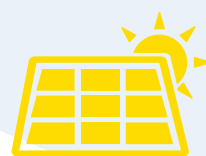
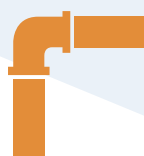
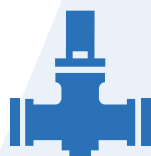




OFFICINE RIGAMONTI
Costruiamo valore



КАТАЛОГ ПРАЙС-ЛИСТ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

эл. почта: oxr@nt-rt.ru || сайт: <http://or.nt-rt.ru>

OFFICINE RIGAMONTI

С **1950** года, постоянные исследования и технологическое экспериментирование Officine Rigamonti, делает продукцию компании совершенством **Made in Italy в мире**, с сертификатами, которые отвечают стандартам качества, требуемые за рубежом. После многих лет безупречной работы компания расширилась и на данный момент насчитывает **5 производственных линий**: редукторы давления, отопления, компоненты для водоснабжения, фитинги, компоненты для солнечных установок.

Благодаря полностью **внутреннему производственному процессу** – от исследовательской лаборатории, горячей штамповки, до подготовки и отправки материала – компания Officine Rigamonti способна применять гибкие специальные решения **для продукции OEM**.

Изначально, постоянное стремление к качеству, **инновациям и внимание к потребностям клиентов** являются локомотивом, который движет работой Officine Rigamonti.

1950

Рождение Officine Rigamonti



70-е

Введение латуни, редукторы давления и компоненты для систем отопления



80-е

2 новые линии: фитинги и аксессуары для водопровода



1995

Сертификат UNI EN ISO 9001



2008

Новая линия Sunshine



2014

Сертификат ISO 14001



Made in Italy





СЕРТИФИКАТ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КАЧЕСТВОМ В СООТВЕТСТВИИ С ISO 9001:2015, ВЫДАН УЧРЕЖДЕНИЕМ BV CERTIFICATION, АККРЕДИТОВАННЫМ ACCREDIA.



СЕРТИФИКАТ СИСТЕМЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО МЕНЕДЖМЕНТА В СООТВЕТСТВИИ С НОРМАТИВОМ ISO 14001:2004

СЕРТИФИКАТЫ ПРОДУКЦИИ

Клапаны и гидравлическое оборудование для транспортировки питьевой воды не попадают под сферу действия Европейской директивы о жидкостях связанных с пищевой промышленностью.

В результате, каждое государство ЕС разработало свои стандарты в этой области. Некоторые страны разработали стандарты качества, которые сегодня все чаще используются как эталон для данного сектора. По этому, мы получили следующие важные сертификаты:



В ИТАЛИИ

В Италии следует руководствоваться постановлением Министерства здравоохранения №174 от 6 апреля 2004 года, которое описывает использование всех органических и неорганических веществ, предусмотренных законодательством в области материалов используемых в контакте с продуктами питания, с указанием условий, ограничений и допустимых пределов при их наличии. Производитель должен подготовить декларацию о соответствии собственной продукции требованиям вышеупомянутого постановления.



МАРКИРОВКА CE

В соответствии с Директивой PED 2014/68/UE с 11 февраля 2016 года некоторые категории оборудования, работающее под давлением, разрешаются продаваться на европейском рынке только при наличии маркировки CE. Для получения маркировки CE, оборудование подвергается проверке на соответствие основным требованиям безопасности, предъявляемые директивой. Только маркировка CE дает гарантию того, что гидравлические устройства спроектированы и произведены с учетом изначально предусмотренной сферы применения, надежны и безопасны.



МАРКИРОВКА CE - Для предохранительных клапанов

Директива PED утверждает, что все устройства безопасности должны относиться к IV-й категории, требующей, чтобы проверка и сертификация изделий на соответствие требованиям директивы осуществлялись независимым аккредитованным органом. Консорциум PASCAL (идентификационный номер: 1115) проверил изделия на соответствие основным требованиям безопасности, разрешив наносить на клапаны маркировку CE 1115.



ACS - Attestation de Conformité Sanitaire

Для демонстрации пригодности изделий к применению в тех или иных условиях, санитарные органы Франции в 1999 году разработали систему сертификации ACS, подтверждающую соответствие изделий гигиеническим нормам (гигиенический сертификат). Эта система сертификации позволяет оценить пригодность изделия к непосредственному контакту с водой, предназначенной для применения в быту, согласно постановлению французского правительства от 29 мая 1997 года и последующим поправкам. Лаборатория, аккредитованная Министерством здравоохранения Франции, выдает сертификат ACS только после тщательной проверки материалов, находящихся в прямом контакте с питьевой водой, в отношении площади поверхности гидравлического устройства, подвергающейся воздействию воды.



NF

Маркировка NF - является сертификационным знаком выданным AFNOR (Французская Ассоциация по Стандартизации). Это обеспечивает бесспорное доказательство того, что продукция соответствует нормативам по безопасности и/или качества определенных в действующих европейских нормативах и строгих технических спецификациях во Франции. Маркировка NF также обеспечивает соответствие продукции санитарным нормам, контролируя надлежащее применение сертификата ACS (сертификат соответствия гигиеническим нормам). Сертификат NF является обязательным во Франции для всех контрактов заключаемых с государственными структурами для поставки питьевой воды.



WRAS - Water Regulation Advisory Scheme

Сертификация WRAS необходима при использовании гидравлических устройств для подачи питьевой воды в Великобритании. Процедура получения сертификата происходит в два отдельных этапа: первый этап заключается в проверке изделий на соответствие британскому стандарту BS6920:2000 (Британские стандарты), устанавливающему критерии и методы испытаний материалов, с целью оценки их возможного воздействия на органолептические (запах, вкус, цвет) и химические свойства воды, употребляемой человеком. Второй этап заключается в проведении гидравлических и механических испытаний. Сертифицируемое гидравлическое устройство подвергается ряду испытаний в исследовательском центре WRC (Water Research Centre). Использование латуни DZR является обязательным условием для получения сертификата WRAS.



KITEMARK

BSI Kitemark представляет собой зарегистрированный сертификационный знак, находящийся в собственности и под управлением Британского института стандартов (BSI Group).

Kitemark идентифицирует изделия которые обеспечивают безопасность и стандарты которых постоянно поддерживаются как например изделия для систем пожаротушения.



ГОСТ

ГОСТ аббревиатура «Государственный Стандарт». Маркировка ГОСТ-Р свидетельствует что продукция спроектирована, изготовлена и испытана в соответствии с действующими стандартами и получили сертификат ГОСТ-Р (Россия) который выдается аккредитованным органом по сертификации.



SINTEF

SINTEF это крупнейшая независимая научно-исследовательская организация в Скандинавии, которая способствует развитию исследований ориентированных на технологии в промышленности и развитию сотрудничества. SINTEF Product Certificate (PS) свидетельствует, что материалы отвечают характеристикам, заявленным в технической документации на изделие, а также по своим свойствам, области применения и условиям эксплуатации полностью соответствуют высоким требованиям норвежских строительных норм и правил.



BELGAQUA

BELGAQUA является бельгийской федерацией в области водоснабжения. Осуществляет технический контроль устройств и материалов находящихся в контакте с питьевой водой и оформляет сертификаты соответствия с целью защитить качество и потребление питьевой воды.



DVGW

DVGW (Немецкое общество по газу и воде) – это специализированное некоммерческое научно-техническое объединение которое занимается разработкой технических правил и требований к конструкциям и эксплуатационным характеристикам оборудования и систем газо- и водоснабжения в Германии. Для сертификации в рамках DVGW, продукция должна отвечать не только строгим требованиям к техническим характеристикам, но и конкретным требованиям к санитарным нормам. Соответствие этим требованиям гарантирует высокий уровень качества, технической безопасности и надёжности а также соответствие последним европейским нормам, касающихся материалов предназначенных для снабжения питьевой воды.



EAC

Декларация соответствия техническим регламентам Евразийского Таможенного союза (Декларация EAC) является документом, подтверждающим, что продукция соответствует требованиям, указанным в соответствующих Технических регламентах Таможенного союза.



ICIM

Итальянский орган по сертификации ICIM является одним из самых значительных в мире по сертификации возобновляемых источников энергии: солнечного света, энергии ветра, фотоэлектрическую, биомасса, биотопливо и биожиждкости. ICIM с маркировкой P-ICIM удостоверяет, что продукт обеспечивает соблюдение требований, установленных в различных нормативных документах, таких как добровольные стандарты, выпущенные международными органами по стандартизации, европейские и национальные (ISO, IEC, CEN, CENELEC, UNI, CEI).



ICIM - Клапаны для нагревательных установок, использующих солнечную энергию

Добровольная сертификация изделий на соответствие требованиям европейского стандарта EN 12975-02 прил. D, пар. 5.6.1, подтверждающая пригодность клапанов к использованию в коллекторах для систем преобразования солнечной энергии.



TUV - Предохранительные клапаны для нагревательных установок, использующих солнечную энергию

Добровольная сертификация изделий на соответствие нормативам VdTUV Merkblatt 100, TRD 721 e ISO 4126-1.



ОГЛАВЛЕНИЕ

	СТРАНИЦА	РАЗДЕЛ
АМОРТИЗАТОР ГИДРОДАРА	104	
БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНА	66	
ВИБРОГАСИТЕЛЬ ИЗ МЕДНОЙ ТРУБЫ	100	
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТ. ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК SUNSHINE	159	
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТ., БОКОВОЙ СПУСК С УПЛОТ. КОЛЬЦОМ	36	
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ VALMAT	36	
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА ALTA PORTATA	103	
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА ROMA	103	
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, БОКОВОЙ СПУСК	36	
ДЕШЛАМАТОР МАГНИТНЫЙ VORTEX ДЛЯ НАСТЕННОГО КОТЛА	38	
ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ SAFE	41	
ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА	68	
ГРУППЫ ВХОДНЫЕ ДЛЯ СЧЕТЧИКА В КОМПЛЕКТЕ С ФИЛЬТРОМ	103	
ГРУППЫ ВЫХОДНЫЕ ДЛЯ СЧЕТЧИКА В КОМПЛЕКТЕ С ОБР. КЛАПАНОМ И СПУСКНЫМ КРАНОМ	103	
ЗАГЛУШКИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРОВ	79	
ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ	194	
КЛАПАНА АНТИСИФОННЫЕ И АНТИВАКУУМНЫЕ	104	
КЛАПАНА ДОННЫЕ УСИЛЕННЫЕ, ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	109	
КЛАПАНА ДОННЫЕ, ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	108	
КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ	106	
КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ УСИЛЕННЫЕ	107	
КЛАПАНА АВТОМАТИЧЕСКИЕ KORY	42	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОТКРЫВАНИЕ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА	56	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОТКРЫВАНИЕ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА - МОДЕЛЬ LIGHT	57	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ, ПОД МАНОМЕТР ОТКРЫВАНИЕ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА	57	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ, ПОД МАНОМЕТР И РЫЧАЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ	55	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ, С РЫЧАЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ	54	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ, ОПЛОМБИРОВАННЫЕ И СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА	64	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ, ОПЛОМБИРОВАННЫЕ И СИСТЕМОЙ УПРАВЛЯЕМОГО СПУСКА	65	
КЛАПАНА РЕГУЛИРОВАНИЯ РАСХОДА ДЛЯ НАСОСОВ	101	
КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ CE С СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА	60	
КЛАПАНА ОТВОДНЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ SUNSHINE	164	
КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК SUNSHINE	158	
КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ CE С УПРАВЛЯЕМОМ СПУСКОМ	61	
КЛАПАНА СМЕСИТЕЛЬНЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ РЕГУЛИРУЕМЫЕ	43	
КЛАПАНА СМЕСИТЕЛЬНЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ РЕГУЛИРУЕМЫЕ SUNSHINE	163	
КЛАПАНА ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ АНТИКОНДЕСАТНЫЕ	46	
КОЛЛЕКТОРЫ ОТКРЫТЫЕ ПРОСТЫЕ ИЗ ЛАТУНИ	80	
КОЛЛЕКТОРЫ ПРОСТЫЕ ПРОХОДНЫЕ	77	
КОМПЛЕКТЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ПЕЛЛЕТНЫХ КОТЛОВ	72	
КОМПЛЕКТ SUNKIT И SUNKIT PLUS	165	
КОНТРОЛИРУЕМЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНА	110	
КРАНЫ ВЫПУСКНЫЕ СО ШТУЦЕРОМ	113	
КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА ИЗ РАДИАТОРА	42	
КРАНЫ ЗАПОРНЫЕ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ	37	
КРАНЫ ЗАПОРНЫЕ С ПРУЖИНОЙ VAR	42	
КРАНЫ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ ZONNY SUN	160	
КРАНЫ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ ZONNY/ZONNY MAXI С СЕРВОПРИВОДОМ	50	
КРАНЫ КНОПОЧНЫЕ	113	
КРАНЫ ПОД МАНОМЕТР	100	
КРАНЫ С ХУДОЖЕСТВЕННЫМ ОФОРМЛЕНИЕМ ДЛЯ ФОНТАНОВ	112	
КРАНЫ СПУСКНЫЕ VID'O	42	

	СТРАНИЦА	РАЗДЕЛ
КРАНЫ ШАРОВЫЕ ДЛЯ ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК SUNSHINE	159	
КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛНОПРОХОДНЫЕ AUREA	88	
КРАНЫ ШАРОВЫЕ ПОЛНОПРОХОДНЫЕ IMPERIUM	90	
МАНОМЕТРЫ	82	
ПРИВОДЫ ДЛЯ ЗОННЫХ ШАРОВЫХ КРАНОВ ZONNY	52	
ПРИВОДЫ ДЛЯ ЗОННЫХ ШАРОВЫХ КРАНОВ ZONNY MAXI	52	
ПРИВОДЫ ДЛЯ ЗОННЫХ ШАРОВЫХ КРАНОВ ZONNY SUN	161	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА NF PN 25 Teau	21	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА PN 10	22	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА PN 16	22	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА PN 25	22	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА PN 40	24	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА PN 40 "WRAS" ИЗ ЛАТУНИ DZR (CR)	24	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА TEUTON PN 40	20	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА TWIST	19	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА EOLO PN 20	29	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА PN 25	29	
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА SABO PN 16	27	
СЕПАРАТОРЫ ВОЗДУХА AIR STOP	41	
СИСТЕМЫ ЗАПОЛНЕНИЯ ALCAR-REG	39	
СИСТЕМЫ ЗАПОЛНЕНИЯ RIAL	40	
ТЕРМОМАНОМЕТРЫ	82	
ТЕРМОМЕТРЫ КОНТАКТНЫЕ С ПРУЖИННЫМ ХОМУТОМ	83	
ТЕРМОМЕТРЫ С ТЫЛЬНЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ И ТРУБКОЙ	83	
ТРОЙНИКИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА	79	
ТРУБКИ УСТАНОВКИ ТЕРМОМЕТРА	83	
УРОВНЕМЕРЫ	99	
ФИЛЬТРЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ	94	
ФИЛЬТРЫ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	109	
ФИЛЬТРЫ НАКЛОННЫЕ	93	
ФИЛЬТРЫ НАКЛОННЫЕ ЛАТУННЫЕ PN 25 СО СПУСКНЫМ КРАНОМ	93	
ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ARION®	95	
ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ FILT.OR	97	
ФИТИНГИ IRECO® ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ СЕРИИ 900.5 ИЗ ЛАТУНИ DZR (CR)	117	
ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 900.1 BSR ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ	124	
ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 900.2 BSN ДЛЯ ТРУБЫ ИЗ ПЭ 32 (NORMAL GAUGE I.S.134;1977) ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОПРОВОДА	126	
ФИТИНГИ IRECO® СЕРИИ 800 ЛАТУННЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ	128	
ФИТИНГИ QUICK®	145	
ФИТИНГИ ТРЕХ- И ПЯТИ-ХОДОВЫЕ ДЛЯ НАСОСОВ	101	
ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ	133	
ФИТИНГИ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА EXCELSIOR И ROMA	148	
ЭЖЕКТОРЫ ДЛЯ НАСОСОВ	101	

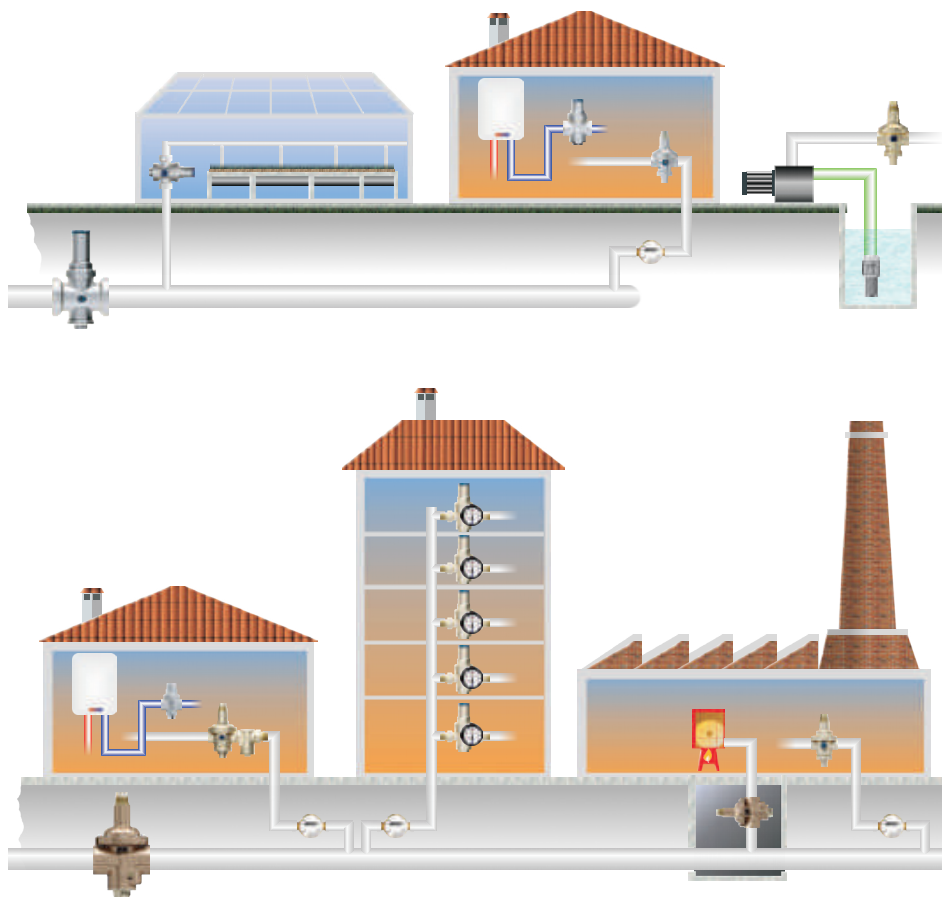
ГРУППА		СТРАНИЦА
02	РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПРЕМИУМ МЕМБРАННОГО ТИПА	19
05-06	РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА	22
07	РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА	26
08	МАНОМЕТРЫ И ТЕРМОМЕТРЫ	81
10	ФИЛЬТРЫ	92
11	ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ARION®	95
12	ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ FILT.OR	97
14	КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК SUNSHINE	158
15	КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ	53
16	КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ	59
17	КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ	63
19	КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК SUNSHINE	159
20	КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ ОТОПИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ	35
22	КОЛЛЕКТОРЫ ПРОСТЫЕ	76
23	БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНА	66
24	КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ПЕЛЛЕТНЫХ КОТЛОВ	72
25	ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ ЛАТУННЫЕ	133
26	ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА	68
41	ФИТИНГИ IRECO® СЕРИИ 800 ЛАТУННЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ	128
42	ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 900.1 BSR ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ	124
43	ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 900.2 BSN ДЛЯ ТРУБЫ ИЗ ПЭ 32 (NORMAL GAUGE I.S.134;1977) ДЛЯ ХОЛОДНОГО ВОДОПРОВОДА	126
44	ФИТИНГИ IRECO® ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ СЕРИИ 900.5 ИЗ ЛАТУНИ DZR (CR)	117
50	ФИТИНГИ ЛАТУННЫЕ ДЛЯ ИРРИГАЦИОННЫХ И ОРОСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ QUICK®	145
52	ФИТИНГИ ЛАТУННЫЕ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА EXCELSIOR И ROMA	148
55	УРОВНЕМЕРЫ	99
60	КРАНЫ ПОД МАНОМЕТР	100
70	КЛАПАНА И ФИТИНГИ ДЛЯ НАСОСОВ	101
72	АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВОДОПРОВОДА И КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СЧЕТЧИКА	102
74	КОНТРОЛИРУЕМЫЕ ОБРАТНЫЕ КЛАПАНА	110
75	КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ И ДОННЫЕ	105
90	КРАНЫ ВЫПУСКНЫЕ	112
100	КРАНЫ ШАРОВЫЕ IMPERIUM	90
101	КРАНЫ ШАРОВЫЕ AUREA	88



РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ

Редукторы давления предназначены для ограничения рабочего давления в водопроводе с питьевой водой в том случае, если максимально возможное статическое давление в любой точке водопроводной сети может достигнуть или превысить соответствующий максимально допустимый уровень или если подсоединены устройства и аппаратура, запуск которых происходит при более низком давлении.



НАШ АССОРТИМЕНТ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ:

ПРЕМИУМ



МЕМБРАННОГО ТИПА



ПОРШНЕВОГО ТИПА



ВЫБОР РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ

При выборе редукторов компании OR, нужно учитывать максимальное давление на входе, диапазон регулирования и требуемый расход. Имея в распоряжении эту информацию, можно ознакомиться с указаниями соответствующих графиков расхода, чтобы сделать оптимальный выбор. Важное примечание: на графиках рассматривается средняя скорость движения потока, равная 2 м/с. Так как при повышении скорости движения воды через редуктор увеличивается уровень шума в водопроводной сети, рекомендуется выбирать модель большего размера (следовательно, с более низким уровнем шума), если требование акустического комфорта вызвано особыми условиями эксплуатации (например, при установке в жилых домах). Тем не менее, настоятельно рекомендуется не превышать скорость в 3 м/с во избежание кавитации!

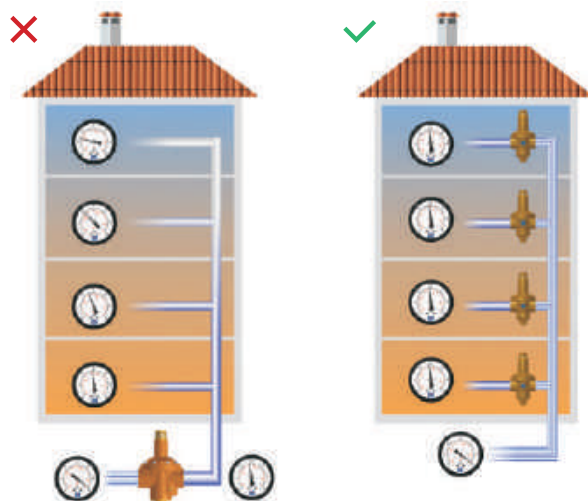
ПРИМЕНЕНИЕ

СЖАТЫЙ ВОЗДУХ

Если системой используется сжатый воздух, а не вода, рекомендуемая скорость движения составляет от 10 до 20 м/с, при этом расход приблизительно в 10 раз превышает расчетный расход при использовании воды.

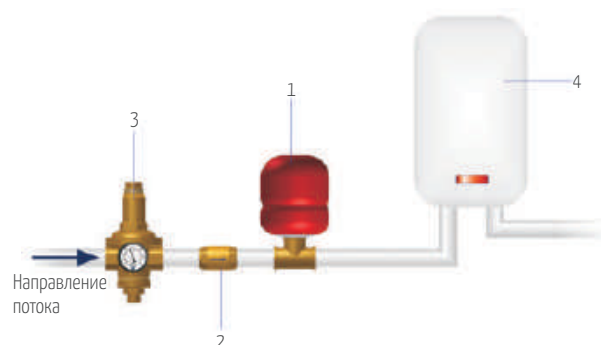
МНОГОЭТАЖНЫЕ ДОМА

В многоэтажных домах рекомендуется установка редукторов меньшего размера на каждом этаже нежели один редуктор большего размера у основания здания. Необходимо учитывать резкое снижение давления воды в стояке, который распределяет воду по этажам.



ТЕПЛООБМЕННИКИ

Для надежной и экономной работы отопительных систем следует установить редуктор давления перед теплообменником. Это позволит гарантировать минимальное рабочее давление, требуемое системой для нормальной работы (функция автоматического восполнения). Согласно параграфу 4.7.4 стандарта EN12828, при таких условиях применения подающие линии водоснабжения следует оснастить расширительным баком (1), обратным клапаном (2) и участком водопровода между редуктором (3) и водонагревателем (4) длиной, в пять раз превышающей условный проход используемого редуктора давления. Подобные меры необходимы во избежание опасного избыточного давления в трубопроводе, расположенном после редуктора, в результате перегрева воды бойлером.



Кратковременное избыточное давление, именуемое также “гидравлический удар”, является одной из основных причин повреждения редукторов давления. При установке редуктора в системах, которые могут быть подвержены подобному явлению, следует предусмотреть использование специальных устройств, поглощающих энергию “гидравлических ударов”.

Перед редуктором давления рекомендуется установка фильтра механической очистки (максимум 500 мкм) для предотвращения ущерба причиненного инородными частицами.

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА

ПРИНЦИП РАБОТЫ МЕМБРАННОГО РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ

Ниже представлены схематические изображения редуктора давления OR. Эластичная мембрана (А) приводит в движение затвор (В) в результате действия двух противоположных сил: снизу — давление воды в трубопроводе за редуктором (которое пытается закрыть клапан), сверху — воздействие пружины, настроенной с учетом рабочего давления, которое нужно поддерживать на заданном уровне (пытается открыть клапан). Клапан открывается (см. рисунок 2), когда, в результате водоразбора, снижается давление под мембраной и преобладает давление пружины; в тот момент степень открытия клапана пропорциональна расходу выпускаемой среды. По завершении водоразбора, как только давление воды в нижней части трубопровода будет достаточным, чтобы противостоять давлению пружины, затвор поднимется, закрывая клапан. Регулировочное давление устанавливается путем воздействия на регулировочный винт D, который в той или иной степени сжимает пружину. Кроме того, компенсационное седло редукторов давления с "разгрузочной камерой" позволяет поддерживать на постоянном уровне заданное в процессе калибровки значение даже при сильных перепадах давления на входе, которое может достигать 40 бар: давление на входе в редуктор воздействует на затвор и приводит его в открытое положение, одновременно давление воздействует на поршень компенсационной камеры, что способствует закрытию затвора, таким образом уравнивая воздействие давления. Седло из нержавеющей стали гарантирует надежность и точность редуктора на длительные периоды времени, даже при суровых условиях эксплуатации.

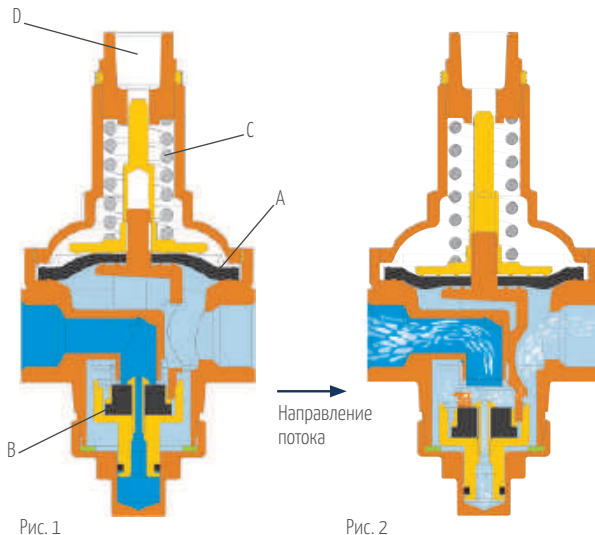


Рис. 1

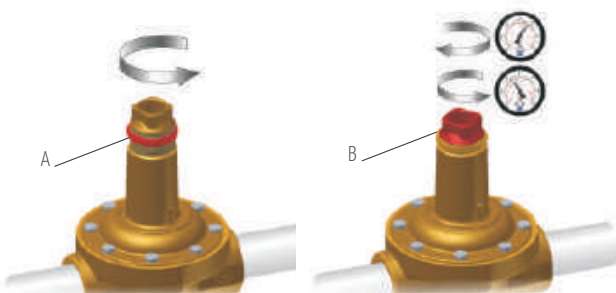
Рис. 2

ВЕРСИИ PN10, PN16, PN25, PN40
 ...
СОЕДИНЕНИЯ ДО 4"
 ...
БОЛЬШАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ
 ...
ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ РЕГУЛИРОВКИ
 ...
МИНИМАЛЬНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
 ...
БОЛЬШОЙ ДИАПАЗОН КАЛИБРОВКИ
 ...
ВЫСОКАЯ СТОЙКОСТЬ К ЗАСОРЕНИЮ
 ...
ПОДКЛЮЧЕНИЕ МАНОМЕТРА С ДВУХ СТОРОН

Особое внутреннее строение редуктора позволяет снизить уровень шума до макс. 30 дБ (класс 2) при скорости движения воды от 1,5 до 2,5 м/с. Как пружина, так и все регулировочные элементы изолированы от воды и, следовательно, защищены от технического/структурного износа. Особый материал, из которого сделано O-образное уплотнительное кольцо компенсационной камеры, полностью устраняет риск заедания, отложения или прилипания (специальный эластомер EPDM Pegoх, устойчивый к прилипанию и способствующий скольжению). Ограниченное использование подвижных деталей обеспечивает высокий уровень чувствительности и точности. МЕМБРАНА, приводящая в движение затвор, способна выдержать сильное противодавление на выходе — до 25 бар, как пульсирующее (гидравлические удары), так и постоянное. Регулировка осуществляется с помощью регулятора, расположенного в верхней части устройства. Вращая его по часовой стрелке, можно повысить давление на выходе в соответствии с действующими европейскими стандартами. Все редукторы давления OR имеют два резьбовых отверстия под манометр с резьбой Rp 1/4" для измерения давления на выходе.

РЕГУЛИРОВКА

- 1 - Перед началом монтажных работ откройте все спускные краны, для очистки системы и удаления оставшегося в трубопроводе воздуха.
- 2 - Установите перед и после устройства отсечные вентили, для упрощения проведения работ по техническому обслуживанию в будущем.
- 3 - Установите редуктор (определите положение с учетом указываемого стрелкой направления).
- 4 - Закройте отсечной вентиль после редуктора.
- 5 - Выполните калибровку редуктора с помощью регулировочного винта. Ослабьте стопорное кольцо А и, используя регулятор В, выставьте нужное давление: вращение по часовой стрелке повышает устанавливаемое значение, против часовой — его уменьшает.
- 6 - Манометр показывает давление на выходе (заводская установка редукторов OR равна 3 барам).



0216

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННЫЕ TWIST СО ВСТРОЕННЫМ ФИЛЬТРОМ И КАЛИБРОВОЧНОЙ ШКАЛОЙ КОМПЕНСАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ ЛАТУНЬ DZR



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ Р.

Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулировки: мин. 1 - макс. 6 или 12 бар (в зависимости от версии) - Макс. температура: 80°C - Заводская установка давления: 3 бар - Желтая латунь - Версии с манометром / без манометра

Код	Диапазон калибровки	Резьба	Спецификация	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0216.015	1 ÷ 6	1/2"	без рманометра	1	12	85,20
0216.020	1 ÷ 6	3/4"	без рманометра	1	12	97,83
0216.025	1 ÷ 6	1"	без рманометра	1	12	140,23
0216.033	1 ÷ 6	1" 1/4	без рманометра	1	12	167,26
0216.042	1 ÷ 6	1" 1/2	без рманометра	1	-	289,47
0216.050	1 ÷ 6	2"	без рманометра	1	-	390,60
0216.115	1 ÷ 6	1/2"	с манометром	1	12	90,42
0216.120	1 ÷ 6	3/4"	с манометром	1	12	103,04
0216.125	1 ÷ 6	1"	с манометром	1	12	145,61
0216.133	1 ÷ 6	1" 1/4	с манометром	1	12	172,63
0216.142	1 ÷ 6	1" 1/2	с манометром	1	-	295,16
0216.150	1 ÷ 6	2"	с манометром	1	-	396,30
0216.016	1 ÷ 12	1/2"	без рманометра	1	12	115,03
0216.021	1 ÷ 12	3/4"	без рманометра	1	12	132,09
0216.026	1 ÷ 12	1"	без рманометра	1	12	189,32
0216.034	1 ÷ 12	1" 1/4	без рманометра	1	12	225,80
0216.043	1 ÷ 12	1" 1/2	без рманометра	1	-	390,79
0216.051	1 ÷ 12	2"	без рманометра	1	-	527,32



ЭРГОНОМИЧНАЯ РУКОЯТКА С НАСТРОЕЧНОЙ ШКАЛОЙ
 ...
СЪЕМНЫЙ И ЗАМЕНЯЕМЫЙ КАРТРИДЖ
 ...
НАСТРОЕЧНАЯ ШКАЛА ПОВТОРЯЕТСЯ 3 РАЗА

0200

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **TEUTON PN 40** ЖЕЛТЫЕ СО ВСТРОЕННЫМ ФИЛЬТРОМ КОМПЕНСАЦИОННОЙ СИСТЕМОЙ И СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 40 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 6,5 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латунь

Код	Резьба переходников	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0200.015	1/2"	1	-	89,59
0200.020	3/4"	1	-	106,35
0200.025	1"	1	-	140,23
0200.033	1" 1/4"	1	-	210,06

ПРИНЦИП РАБОТЫ РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ TEUTON

Ниже представлены схематические изображения редуктора давления TEUTON. Эластичная мембрана А приводит в движение затвор В в результате действия двух противоположных сил: снизу — давление воды в трубопроводе на входе в редуктор (которое пытается закрыть клапан), сверху — воздействие пружины (пытается открыть клапан), настроенной с учетом рабочего давления, которое нужно поддерживать на требуемом уровне. Клапан открывается, как показано на рисунке 2, когда в результате водоразбора снижается давление под мембраной и начинает преобладать усилие пружины С; степень открытия клапана пропорциональна расходу воды, пропускаемой в тот момент через краны. По завершении водоразбора, как только давление воды в нижней части трубопровода будет достаточным, чтобы противостоять давлению пружины, затвор поднимется, закрывая клапан. Давление устанавливается путем воздействия на регулировочную гайку D, которая воздействует на пружину. Кроме того, компенсационное седло редукторов давления TEUTON позволяет поддерживать на постоянном уровне заданное в процессе калибровки значение даже при сильных перепадах давления на входе, которое может достигать до 40 бар: давление на входе в редуктор воздействует на затвор и приводит его в открытое положение, одновременно давление воздействует на шток компенсационной камеры, что способствует закрытию затвора, таким образом уравнивая воздействие давления. Седло из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ стали гарантирует надежность, точность и долговечность клапана даже в суровых условиях эксплуатации.

Рис. 1

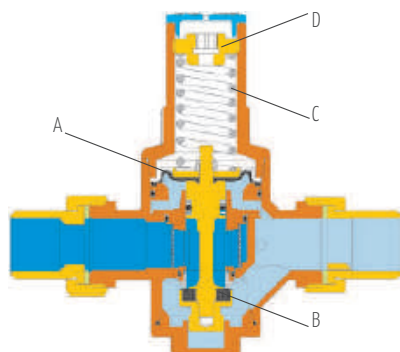
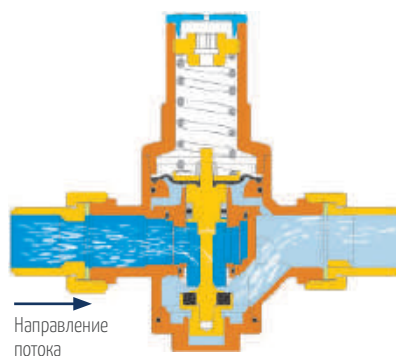


Рис. 2



РЕДУКТОР МЕМБРАННОГО ТИПА PN40
 ...
ВСТРОЕННЫЙ ФИЛЬТР
 ...
СЕДЛО ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
 ...
ЗАМЕНЯЕМЫЙ КАРТРИДЖ
 ...
РАЗГРУЗОЧНАЯ КАМЕРА

0210

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА ITEAU PN25 С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ СЕРТИФИЦИРОВАН NF



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 6 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Спецификация	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0210.020	3/4"	без переходников	1	15	43,28
0210.120	3/4"	в комплекте с переходниками	1	15	49,38

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ РАЗНЫХ КОНФИГУРАЦИЙ

		ВЫХОД			
		НАР.Р. - 1/2"	НАР.Р. - 3/4"	ВНУТ.Р. - 1/2"	ВНУТ.Р. - 3/4"
ВХОД	НАР.Р. 1/2"	L=126	L=117	L=117	L=101
	НАР.Р. 3/4"	L=117	L=108	L=108	L=92
	ВНУТ.Р. 1/2"	L=117	L=108	L=108	L=92
	ВНУТ.Р. 3/4"	L=101	L=92	L=92	L=76

ВЫСОКАЯ СТОЙКОСТЬ К КОРРОЗИИ, ЛАТУНЬ DZR (CR)

...
СЕДЛО ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

...
16 ВОЗМОЖНЫХ КОНФИГУРАЦИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПЕРЕХОДНИКОВ

...
БОЛЬШОЙ РАСХОД

...
ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ

...
ПОДСОЕДИНЕНИЕ МАНОМЕТРА С ДВУХ СТОРОН

0204

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **PN 10** ДЛЯ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ ЖЕЛТЫЕ С КОМПЕНСАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ И СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 10 бар - Диапазон регулирования: мин. 0 - макс. 1 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 0,5 бар

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0204.014	1/2"	1	15	64,72
0204.019	3/4"	1	12	103,36

0212

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **MINI PN16**



Характеристики:

РЕЗЬБА: ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулировки: мин. 1 - макс. 5,5 бар.

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 Бар - Желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0212.020	3/4"	1	25	33,17

КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР
 ...
НЕВЫСОКАЯ ЦЕНА
 ...
ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ НЕСМОТРЯ НА КОМПАКТНЫЙ РАЗМЕР

0225

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **RIO EXPORT PN 16** НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1,5 - макс. 7 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0225.015	1/2"	1	30	39,64
0225.020	3/4"	1	15	52,37
0225.025	1"	1	12	87,37

0226

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **RIO EXPORT PN 16** ЛАТУННЫЕ ЖЕЛТЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1,5 - макс. 7 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0226.012	3/8"	1	30	35,45
0226.015	1/2"	1	30	34,73
0226.020	3/4"	1	15	46,50
0226.025	1"	1	12	77,95
0226.033	1" 1/4"	1	12	109,16
0226.042	1" 1/2"	1	-	170,05
0226.050	2"	1	-	271,77

0228

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **RIO EXPORT PN 16** ЛАТУННЫЕ ЖЕЛТЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1,5 - макс. 7 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латуныле

Код	Резьба переходников	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0228.015	1/2"	1	18	42,28
0228.020	3/4"	1	15	60,20
0228.025	1"	1	12	101,99

0224

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **PN 25** ЖЕЛТЫЕ С КОМПЕНСАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ И СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 7 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0224.015	1/2"	1	30	39,55
0224.020	3/4"	1	15	51,34
0224.025	1"	1	12	85,12
0224.033	1" 1/4"	1	12	118,79
0224.042	1" 1/2"	1	-	182,48
0224.050	2"	1	-	286,72

0204

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **PN 40** ЖЕЛТЫЕ С КОМПЕНСАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ И СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 40 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 7 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0204.015	1/2"	1	15	55,51
0204.020	3/4"	1	12	88,47
0204.025	1"	1	12	119,34
0204.033	1" 1/4	1	-	197,09
0204.042	1" 1/2	1	-	316,10
0204.050	2"	1	-	405,14
0204.066	2" 1/2	1	-	929,83
0204.080	3"	1	-	1.231,91
0204.100	4"	1	-	2.990,07

0229

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **PN 40** ЖЕЛТЫЕ С КОМПЕНСАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ И СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ СЕРТИФИКАТ **WRAS** ИЗ DZR-ЛАТУНИ (CR)



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 40 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 7 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латунь - Макс. глубина обесцинкования 200 мкм - уровень А

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0229.015	1/2"	1	15	67,65
0229.020	3/4"	1	12	110,04
0229.025	1"	1	12	186,14
0229.033	1" 1/4	1	-	309,00
0229.042	1" 1/2	1	-	454,68
0229.050	2"	1	-	521,68
0229.066	2" 1/2	1	-	929,83
0229.080	3"	1	-	1.231,91
0229.100	4"	1	-	2.990,07

0223

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **PN 40** ЖЕЛТЫЕ С ФИЛЬТРОМ, КОМПЕНСАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ И СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИК НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление на входе: 40 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 7 бар
 Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар
 Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0223.015	1/2"x1/2"	1	15	77,92
0223.020	3/4"x3/4"	1	10	121,17
0223.025	1"x1"	1	5	171,44
0223.033	1" 1/4x 1" 1/4	1	2	271,05
0223.042	1" 1/2x 1" 1/2	1	-	432,98
0223.050	2"x 2"	1	-	567,46

0227

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ МЕМБРАННОГО ТИПА **PN 40** ЖЕЛТЫЕ С КОМПЕНСАЦИОННОЙ КАМЕРОЙ И СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление на входе: 40 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 7 бар
 Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар
 Материал: желтая латунь

Код	Резьба переходников	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0227.015	1/2"	1	15	64,20
0227.020	3/4"	1	-	102,32
0227.025	1"	1	-	142,94
0227.033	1" 1/4	1	-	228,89
0227.042	1" 1/2	1	-	371,79
0227.050	2"	1	-	555,69

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА

ПРИНЦИП РАБОТЫ ПОРШНЕВОГО РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ

Редуктор давления поршневого типа — это автоматический клапан, открытие и закрытие которого зависят от показателей давления воды на выходе. На рисунках 1 и 2 представлены схематические изображения его конструкции: жесткий оршень из высокопрочной, термостойкой пластмассы А приводит в движение затвор В в результате действия двух противоположных сил. Снизу — давление воды в трубопроводе на выходе редуктора (которое пытается закрыть клапан), сверху — пружина, заведенная с учетом рабочего давления, которое нужно поддерживать на требуемом уровне (пытается открыть клапан). Клапан открывается (см. рисунок 2), когда, в результате водоразбора, снижается давление под поршнем и преобладает давление пружины; в тот момент степень открытия клапана пропорциональна расходу выпускаемой среды. По завершении водоразбора, как только давление воды в трубопроводе после редуктора будет больше давления противостоящей пружины, затвор поднимется, закрывая клапан. Регулировочное давление устанавливается путем завинчивания регулятора С, который в той или иной степени сжимает пружину.

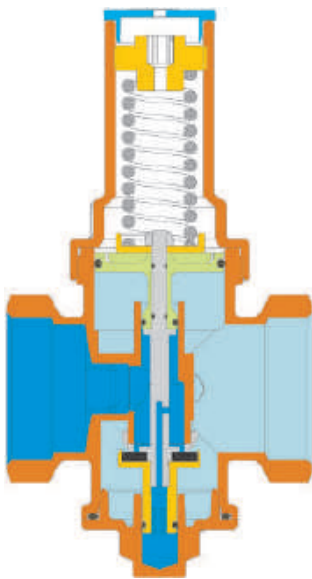


Рис. 1

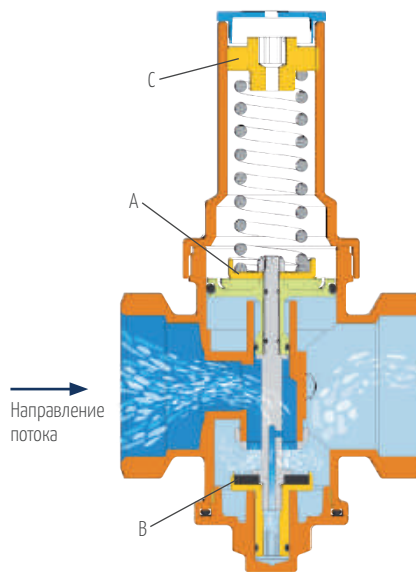


Рис. 2

ВЕРСИИ
PN16, PN20, PN25
 ...
СОЕДИНЕНИЯ ДО 4"
 ...
МАКСИМАЛЬНАЯ
ТЕМПЕРАТУРА 130°
 ...
СЕДЛО ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ
СТАЛИ
 ...
РАЗГРУЗОЧНАЯ
КАМЕРА

РЕГУЛИРОВКА

- 1- Перед началом монтажных работ откройте все спускные краны, чтобы очистить систему и удалить оставшийся в трубопроводе воздух.
- 2- Установите перед и после редуктора отсечные вентили, чтобы упростить проведение работ по техническому обслуживанию в будущем.
- 3- Установите редуктор (определите положение с учетом указываемого стрелкой направления).
- 4- Закройте отсечной вентиль после редуктора.
- 5- Выполните калибровку редуктора с помощью регулировочной гайки. Снимите крышку А и воспользуйтесь регулировочной гайкой В, чтобы отрегулировать установочное давление: вращение по часовой стрелке повышает устанавливаемое значение, против часовой - его уменьшает.



0232.0 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **SAVO PN16** НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С КРЕПЛЕНИЕМ МАНОМЕТРА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130°C - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0232.012	3/8"	1	50	20,45
0232.015	1/2"	1	50	19,32
0232.020	3/4"	1	50	21,03

0232.1 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **SAVO PN16** НИКЕЛИРОВАННЫЕ, БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ МАНОМЕТРА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130°C - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0232.112	3/8"	1	50	19,74
0232.115	1/2"	1	50	18,62
0232.120	3/4"	1	50	20,30

0232.3 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **SAVO PN16** НИКЕЛИРОВАННЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ МАНОМЕТРА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130°C - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0232.315	1/2"	1	37	21,36
0232.320	3/4"	1	37	23,09

0232.5 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **SABO PN16** НИКЕЛИРОВАННЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ МАНОМЕТРА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАКИДНАЯ ГАЙКА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130 °С - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0232.515	1/2"×3/4"	1	37	23,54
0232.520	3/4"×3/4"	1	37	25,68

0232.6 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **SABO PN 16** НИКЕЛИРОВАННЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ МАНОМЕТРА



Характеристики:

НАКИДНАЯ ГАЙКА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 16 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130 °С - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0232.620	3/4"×3/4"	1	37	25,80

0202

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **EOLO PN20** НИКЕЛИРОВАННЫЕ, БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ МАНОМЕТРА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 20 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 7 бар

Макс. температура: 80 °С - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0202.015	1/2"	1	50	22,14

0233

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **PN25** НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И СИСТЕМОЙ КОМПЕНСАЦИИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130 °С - Заводская установка давления: 3 бар - Никелированные

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0233.115	1/2"	Никелиров	1	30	25,42
0233.120	3/4"	Никелиров	1	15	30,03
0233.125	1"	Никелиров	1	12	47,23
0233.133	1" 1/4	Никелиров	1	12	53,99
0233.140*	1" 1/2	Никелиров	1	-	68,57
0233.142	1" 1/2	Никелиров	1	-	111,78
0233.148*	2"	Никелиров	1	-	74,45
0233.150	2"	Никелиров	1	-	116,30
0233.166	2" 1/2	Никелиров	1	-	219,88
0233.178*	3"	Никелиров	1	-	256,16
0233.179	3"	Никелиров	1	-	767,35
0233.180	3"	Желтая латунь	1	-	758,14
0233.199	4"	Никелиров	1	-	964,32
0233.200	4"	Желтая латунь	1	-	955,11

* облегченная версия

0234.0 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **PN25** ЛАТУННЫЕ ЖЕЛТЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И СИСТЕМОЙ КОМПЕНСАЦИИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ: НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130°С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0234.015	1/2"	1	30	29,66
0234.020	3/4"	1	15	36,86
0234.025	1"	1	12	56,38
0234.033	1" 1/4	1	12	70,88
0234.042	1" 1/2	1	-	135,26
0234.050	2"	1	-	180,51

0234.1 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА **PN25** НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И СИСТЕМОЙ КОМПЕНСАЦИИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ: НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар

Макс. температура: 130°С - Заводская установка давления: 3 бар

Материал: Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0234.115	1/2"	1	30	30,68
0234.120	3/4"	1	15	38,98
0234.125	1"	1	12	58,70
0234.133	1" 1/4	1	12	74,12
0234.142	1" 1/2	1	-	138,67
0234.150	2"	1	-	185,58

0236.0 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА PN25 ЛАТУННЫЕ ЖЕЛТЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И СИСТЕМОЙ КОМПЕНСАЦИИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар
 Макс. температура: 130 °С - Заводская установка давления: 3 бар
 Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0236.015	1/2"	1	15	33,60
0236.020	3/4"	1	12	53,79
0236.025	1"	1	12	67,92
0236.033	1" 1/4	1	10	135,02
0236.042	1" 1/2	1	-	138,56
0236.050	2"	1	-	174,70

0236.1 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА PN25 НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ И СИСТЕМОЙ КОМПЕНСАЦИИ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление на входе: 25 бар - Диапазон регулирования: мин. 1 - макс. 5,5 бар
 Макс. температура: 130 °С - Заводская установка давления: 3 бар
 Материал: Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0236.115	1/2"	1	15	35,54
0236.120	3/4"	1	12	56,05
0236.125	1"	1	12	70,99
0236.133	1" 1/4	1	10	139,52
0236.142	1" 1/2	1	-	142,04
0236.150	2"	1	-	179,47

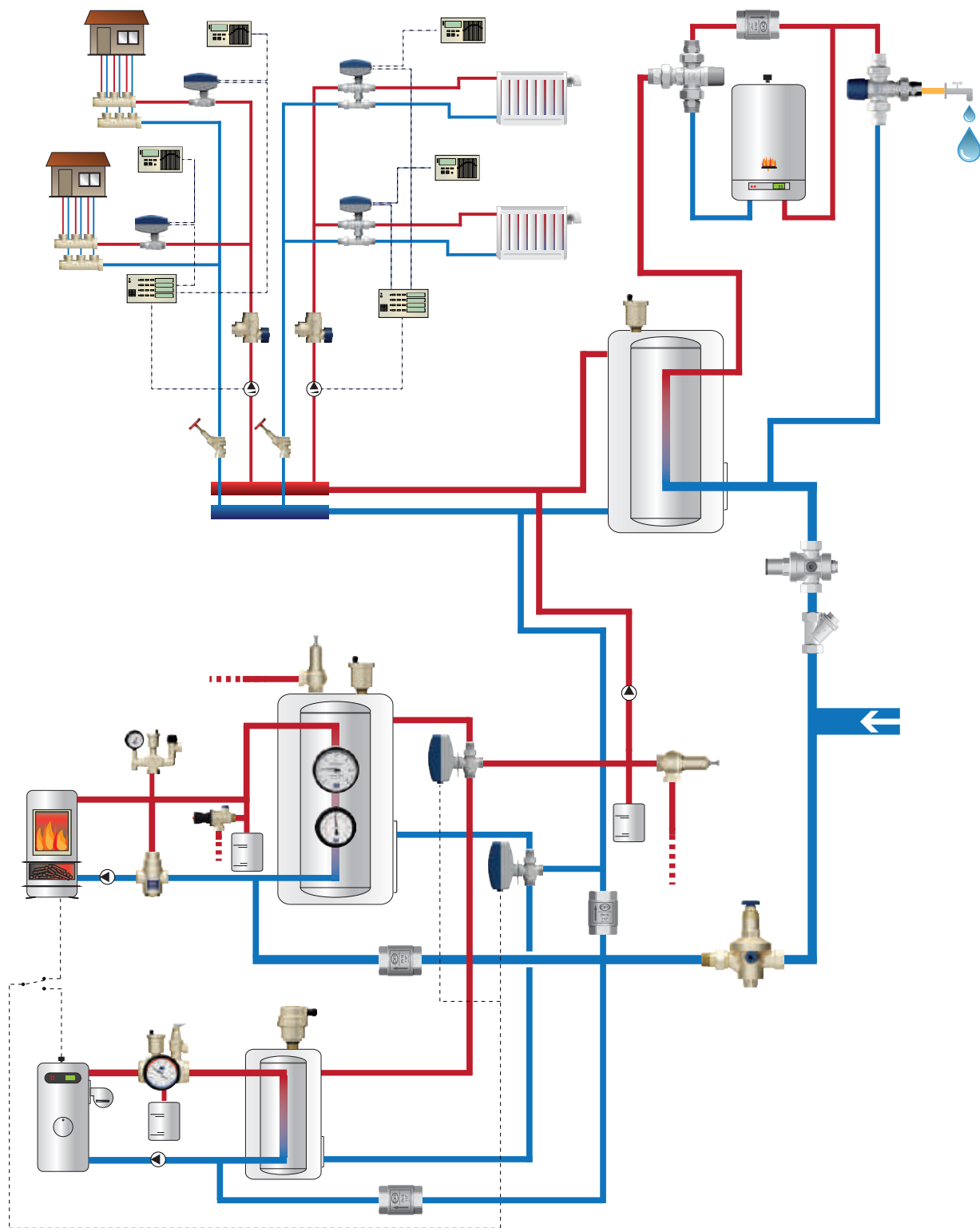


ОТОПЛЕНИЕ



ОТОПЛЕНИЕ

Линия компонентов для систем отопления включает в себя основные элементы, которые применяются в системах отопления и ГВС. Вся продукция соответствует требованиям необходимым для получения самых важных сертификатов в данной отрасли и производится из высококачественных материалов, которые обеспечивают максимальный результат и полную безопасность.



АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОЗДУХООТВОДЧИК

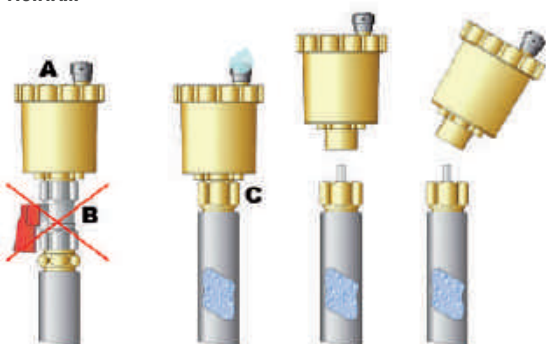
Воздухоотводчик представляет собой автоматический клапан с одним поплавком и выполняет, главным образом, две функции: выпуск потока воздуха из трубопровода (например во время заполнения/герметизации системы) и дегазацию, которая позволяет выпустить воздух, находящийся в трубопроводе или образовавшийся в нем во время эксплуатации. В системах искусственного климата применение этого клапана имеет первостепенное значение для спуска воздуха, скопившегося в напорном трубопроводе.

Как отмечено в европейском стандарте EN 14868, наличие кислорода в отопительных системах может привести к анодным коррозионным процессам, шуму на определенных участках трубопровода, образованию воздушных пробок и т.д., которые могут поставить под угрозу целостность и эффективность системы. Кроме того, компактные размеры делают клапан пригодным для использования в современных теплогенераторах, когда необходимо удалить воздух из циркуляционных насосов для предотвращения явления кавитации.

- Воздухоотводчики OR необходимо устанавливать в вертикальном положении на сепараторах воздуха, коллекторах, стояках и в местах, где возможно образование воздушных пробок.
- Они могут использоваться в качестве конечного соединения на стояке в соответствии с EN 10412.
- Они могут быть установлены на циркуляционных насосах теплогенераторов.
- Они могут применяться в сетях питьевого водоснабжения в соответствии с EN 805.

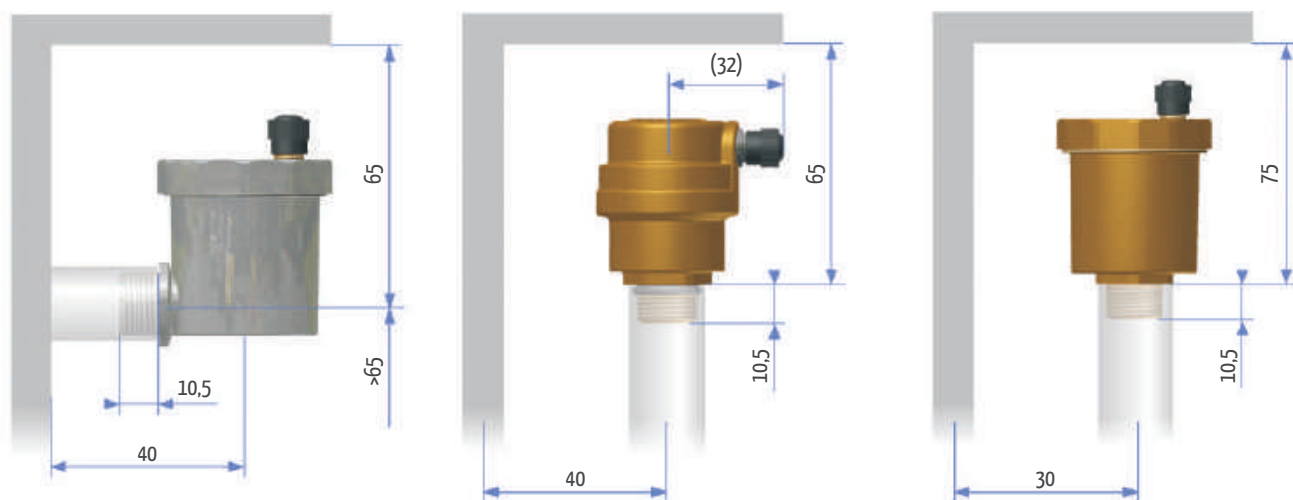
Внутренний профиль поплавка позволяет пропускать большие объемы воздуха через нижнюю часть и затем выпускать его резким нисходящим движением. Утяжеленная за счет специальной полипропиленовой формулы масса поплавка делает возможным полное открытие воздухопускного отверстия во время спуска. Благодаря внутренней направляющей с устойчивой к вибрациям и вращению конструкции, поплавок движется строго вертикально. Все этапы производственного процесса, от изготовления до приемочных испытаний, полностью автоматизированы. Благодаря этому и полной механической обработке внутреннего профиля корпуса и крышки - клапан соответствует высоким стандартам качества. Внутреннее строение корпуса гарантирует отсутствие прямого контакта между уплотнительным седлом и теплоносителем, в любых условиях эксплуатации. Это позволяет избежать возможных нарушений герметичности, связанных с попаданием/отложением инородных частиц, присутствующих в самой среде

МОНТАЖ



При монтаже автоматического воздухоотводчика (А) не рекомендуется устанавливать ручной отсечной вентиль (В) перед ним, так как пользователь может неумышленно закрыть вентиль, что приведет к нарушению нормальной работы воздухоотводчика. Напротив, рекомендуется устанавливать отсечной вентиль, код 0539 (С), который открывается и закрывается автоматически при монтаже и демонтаже воздухоотводчика в случае проведения технического обслуживания.

МОНТАЖНЫЕ РАССТОЯНИЯ



**ШИРОКИЙ
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД**
...
СОЕДИНЕНИЯ ДО 1"
...
**ВЕРСИИ С
УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ
КОЛЬЦОМ**
...
**ЖЕЛТЫЕ И С
НИКЕЛЕВЫМ
ПОКРЫТИЕМ**
...
**ДЛЯ ВСЕХ
ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ
РЕКОМЕНДУЕТСЯ
УСТАНОВКА
ОТСЕЧНОГО КЛАПАНА**

0499

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ БОКОВОЙ СПУСК С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0499.012	3/8"	Желтая латунь	25	100	5,42
0499.015	1/2"	Желтая латунь	25	100	5,56

* рекомендуется установка отсечного клапана:
код. 0499.012 - отсечной клапан 0539.215, 0539.412 или 0539.512
код. 0499.015 - отсечной клапан 0539.415 или 0539.515

0500

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ БОКОВОЙ СПУСК



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0500.012	3/8"	Желтая латунь	25	100	5,21
0500.015	1/2"	Желтая латунь	25	100	5,32

* рекомендуется установка отсечного клапана:
код. 0500.012 - отсечной клапан 0539.012
код. 0500.015 - отсечной клапан 0539.015

0501

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ VALMAT С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0501.012	3/8"	Желтая латунь	24	144	5,57
0501.015	1/2"	Желтая латунь	24	144	5,83
0501.112	3/8"	Никелиров	24	144	6,09
0501.115	1/2"	Никелиров	24	144	6,23

* рекомендуется установка отсечного клапана:
код. 0501.012 - отсечной клапан 0539.215, 0539.412 или 0539.512
код. 0501.015 - отсечной клапан 0539.415 или 0539.515
код. 0501.112 - отсечной клапан 0539.315

0502

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ VALMAT



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0502.012	3/8"	Желтая латунь	24	144	5,32
0502.015	1/2"	Желтая латунь	24	144	5,47
0502.020	3/4"	Желтая латунь	24	144	5,88
0502.024	1"	Желтая латунь	24	144	8,01
0502.013	3/8"	Никелиров	24	144	5,87
0502.016	1/2"	Никелиров	24	144	6,04

* рекомендуется установка отсечного клапана:
код. 0502.012 - отсечной клапан 0539.012
код. 0502.013 - отсечной клапан 0539.112
код. 0502.015 - отсечной клапан 0539.015
код. 0502.016 - отсечной клапан 0539.115

0502.025 ВОЗДУХООТВОДЧИК АВТОМАТИЧЕСКИЙ VALMAT С ВЫСОКОЙ ПРОПУСКНОЙ СПОСОБНОСТЬЮ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0502.025	1"	Желтая латунь	1	48	20,49

0502.4 ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ VALMAT КРЕПЛЕНИЕ ПОД УГЛОМ 90°



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0502.412	3/8"	Никелиров	1	144	9,39
0502.415	1/2"	Никелиров	1	144	9,71

0539 КЛАПАНЫ ЗАПОРНЫЕ ДЛЯ АВТОМАТИЧЕСКИХ ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Отделка	Спецификации (нар.резьба)	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0539.012	3/8"	Желтая латунь		1	50	1,41
0539.015	1/2"	Желтая латунь		1	50	1,96
0539.215	1/2"Нх3/8"В	Желтая латунь	с уплотн кольцом	1	50	2,06
0539.412	3/8"	Желтая латунь		1	50	1,56
0539.415	1/2"	Желтая латунь		1	50	2,28
0539.512	3/8"	Желтая латунь	с уплотн кольцом из PTFE	1	50	1,88
0539.515	1/2"	Желтая латунь	с уплотн кольцом из PTFE	1	50	2,73
0539.112	3/8"	Никелиров		1	50	1,48
0539.115	1/2"	Никелиров		1	50	2,07
0539.315	1/2"Нх3/8"В	Никелиров	с уплотн кольцом	1	50	2,09

рекомендуется их установка совместно с воздухоотводчиками для упрощения работ по техническому обслуживанию и ремонту

Использование запорных кранов с ручным приводом не рекомендуется, так как после проведения работ по техническому обслуживанию пользователь может забыть открыть кран и сделать работу воздухоотводчика неэффективной.

0285

МАГНИТНЫЙ ДЕШЛАМАТОР **VORTEX** ДЛЯ НАСТЕННОГО КОТЛА



NEW

Характеристики:

НАКИДНАЯ ГАЙКА - НАКИДНАЯ ГАЙКА
 Максимальное давление 3 бар - Максимальная температура 90°С
 Коэффициент расхода Kv:
 версия с угловым подключением 3,8 м³/ч - версия с прямым подключением 3,5 м³/ч

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0285.020	3/4"	1	5	85,28

Магнитный дешламатор **VORTEX** для настенных котлов, позволяет устранить механические примеси из теплоносителя который циркулирует внутри систем искусственного климата. **VORTEX** защищает и поддерживает максимальную эффективность всех компонентов присутствующих в системе, путем отделения примесей за счет циклонного эффекта. Благодаря отдельной камере, примеси не возвращаются в систему при повторной активации котла и не каким образом не блокируют поток теплоносителя. Сборный резервуар может быть опорожнен без удаления дешламатора из системы и без использования дополнительных инструментов: достаточно сдвинуть вниз кольцо содержащее магниты и открыть сливной кран. **VORTEX** может быть установлен в горизонтальном положении или в вертикальном, под углом 90°.

ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ

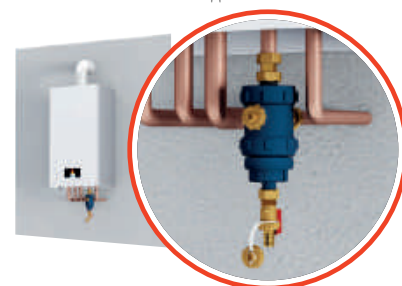
Вода, подлежащая обработке, подается на вход устройства и вращается в основной камере проходя через специальные каналы в корпусе. При помощи центробежной силы, примеси направляются к стенкам корпуса входной камеры и через специальные отводы, направляются в нижнее отделение для сбора шлама, кольцо с магнитами притягивает и удерживает примеси металлического происхождения на дне сборного резервуара. Очищенный теплоноситель поступает в систему из центрального отверстия корпуса.



ПРЯМОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



УГЛОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ЦИКЛОННАЯ ТЕХНОЛОГИЯ

ОТДЕЛЬНАЯ КАМЕРА ДЛЯ СБОРА ШЛАМА

ПОДВИЖНОЕ КОЛЬЦО СО ВСТРОЕННЫМИ МАГНИТАМИ

БЫСТРЫЙ СБРОС ШЛАМА БЕЗ ОСТАНОВКИ СИСТЕМЫ

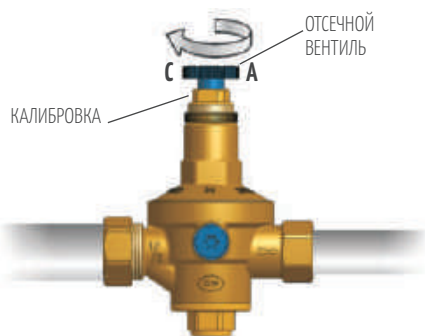
ЗАЩИТНАЯ ПРОБКА

ПРЯМОЕ ИЛИ УГЛОВОЕ ПОДКЛЮЧЕНИЕ

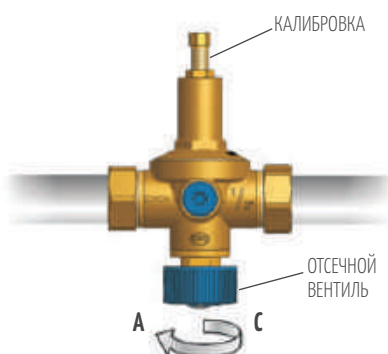
АВТОМАТИЧЕСКИЕ ГРУППЫ ПОДПИТКИ

Автоматическая группа подпитки, предназначена для установки на трубопроводе снабжения закрытых отопительных систем, что позволяет поддерживать на постоянном уровне заданные значения давления теплоносителя в системе и восполнять недостаток воды (например, вызванный сливом). Во время заполнения или подпитки системы, группа подпитки перекрывает поток теплоносителя по достижении давлением заданного значения, поддерживая его на постоянном уровне.

ALCAR-REG



RIAL



Регулировка давления на выходе (Ps) осуществляется посредством калибровочной гайки или калибровочного винта (в зависимости от модели), расположенных в верхней части устройства. Повысить давление на выходе можно, повернув гайку или винт по часовой стрелке, соответствует действующей европейской нормативной документации.

АВТОМАТИЧЕСКАЯ ГРУППА ПОДПИТКИ ВКЛЮЧАЕТ В СЕБЯ:

ФИЛЬТР

ОТСЕЧНОЙ КРАН

ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

МЕМБРАННОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ РЕДУКЦИИ ДАВЛЕНИЯ

0514

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДАЧИ ВОДЫ **ALCAR-REG PN10** С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИК НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C
 Диапазон регулирования: 0,5 - 4 бара - Заводская настройка: 1,5 бара
 Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0514.015	1/2" x 1/2"	с манометром	1	10	42,31
0514.115	1/2" x 1/2"	без манометра	1	10	37,34

0524

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДАЧИ ВОДЫ **RIAL PN10** С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C

Диапазон регулирования: 0,5 - 4 бара - Заводская настройка: 1,5 бара

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0524.015	1/2"	с манометром	1	18	37,58
0524.115	1/2"	без манометра	1	18	33,28

0525

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДАЧИ ВОДЫ **RIAL PN10** С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИК НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C

Диапазон регулирования: 0,5 - 4 бара - Заводская настройка: 1,5 бара

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0525.015	1/2" x 1/2"	с манометром	1	18	34,79
0525.115	1/2" x 1/2"	без манометра	1	18	29,89

0526

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДАЧИ ВОДЫ **RIAL PN10** С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°C

Диапазон регулирования: 0,5 - 4 бара - Заводская настройка: 1,5 бара

Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0526.015	1/2"	с манометром	1	18	32,48
0526.115	1/2"	без манометра	1	18	27,67

0503.0 СЕПАРАТОРЫ ВОЗДУХА AIR STOP



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Материал	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0503.025	1"	Латунь	1	34	28,85
0503.033	1"1/4	Латунь	1	25	41,13
0503.042	1"1/2	Латунь	1	10	50,20
0503.050	2"	Латунь	1	10	60,59
0503.066	2"1/2	Чугун	1	-	138,09
0503.080	3"	Чугун	1	-	168,67

Сепаратор воздуха **AIR-STOP** применяется в качестве коллектора для соединения различных устройств регулирования и мониторинга условий работы системы, в частности: предохранительного клапана, термоманометра, расширительного бака и воздухоотводчика. Стандартные автоматические воздухоотводчики позволяют выпустить воздух, который отделился от воды и собрался в верхних точках системы. Сепаратор воздуха **AIR-STOP** снабжен внутренним дефлектором, способствующим сепарации воздуха и воды, и при оснащении воздухоотводчиком позволяет быстро и эффективно очищать любой участок трубопровода от воздуха, не допуская образования воздушных пробок.



0503.9 ГРУППА БЕЗОПАСНОСТИ КОТЛА SAFE



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное давление (PN) 10 бар - Максимальная температура 110 °С

Калибровка предохранительного клапана (PS) 3 бар

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0503.925	1"	Желтая латунь	1	14	62,18

Группа безопасности **SAFE** спроектирована с целью устранения воздуха из закрытых систем отопления и их защиты от избыточного давления. Помимо автоматического воздухоотводчика, устройство включает в себя манометр 0-4 бар и предохранительный клапан с фиксированной заводской калибровкой 3 бара. Благодаря комбинированному действию предохранительного клапана и автоматического воздухоотводчика, группа безопасности **SAFE** может быть установлена в верхней точке системы отопления или непосредственно над котлом.

ВНУТРЕННЕЕ СТРОЕНИЕ СПОСОБСТВУЕТ НАПРАВЛЕНИЮ ВОЗДУХА НА АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОЗДУХООТВОДЧИК

...

РЕГУЛИРУЕМЫЙ МАНОМЕТР НА 360°

...

ВСТРОЕННЫЕ ОТСЕЧНЫЕ КЛАПАНЫ

...

НАЛИЧИЕ ANTI-ВАКУУМНОГО УСТРОЙСТВА

0600

КЛАПАНА СПУСКНЫЕ VID'O



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0600.012	3/8"	50	300	6,97
0600.015	1/2"	50	300	7,94

0605

КЛАПАНА ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА ИЗ РАДИАТОРА, НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С УПЛОТНИТЕЛЬНЫМ КОЛЬЦОМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110 °С - Никелированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0605.208	1/4"	50	450	1,84
0605.212	3/8"	50	450	2,20

0506

КРАНЫ ЗАПОРНЫЕ С ПРУЖИНОЙ VAR



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 16 бар - Макс. температура: 80 °С (с краткими отклонениями до 95 °С) - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0506.015	1/2"	1	-	23,95
0506.020	3/4"	1	-	31,84
0506.025	1"	1	-	39,81
0506.033	1"1/4"	1	-	54,85
0506.042	1"1/2"	1	-	72,72
0506.050	2"	1	-	117,95

0507

КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ KORY



Характеристики:

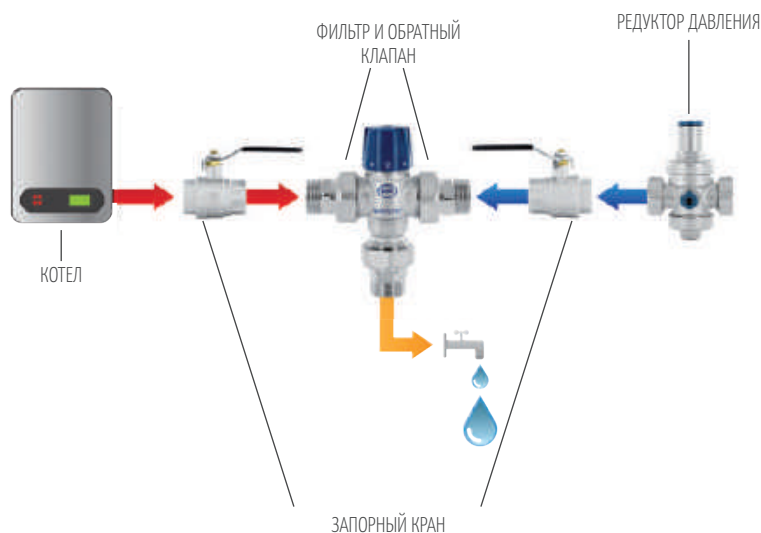
ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 16 бар - Макс. температура: 100 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0507.025	1"	4	40	29,54
0507.033	1"1/4"	4	24	45,81
0507.042	1"1/2"	3	18	60,34

СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА

Термостатический смесительный клапан устанавливается на санитарно-хозяйственных системах для регулирования и ограничения максимальной температуры горячей воды в конечных точках потребления, для комфорта и безопасности. Клапан автоматически смешивает горячую воду, поступающую с резервуаров накопления, с холодной водой из системы водоснабжения, до нужной температуры, независимо от условий поставки (давления, температура или заданного расхода). Защитная антиожогоговая функция автоматически блокирует подачу горячей воды в случае внезапного прекращения подачи холодной, во избежание возможных ожогов. Так же, в случае внезапного отсутствия горячей воды, устройство прекращает подачу холодной воды, что позволяет избежать неприятного теплового шока.



СОЕДИНЕНИЯ ДО 2"1/2

ФУНКЦИЯ АНТИ-ШОК

ВЫСОКАЯ ТОЧНОСТЬ

ВЕРСИЯ С ФИЛЬТРОМ И ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ

УПЛОТНЕНИЕ ИЗ ЕРДМ ДЛЯ БОЛЕЕ ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ

БЫСТРОЕ РЕАГИРОВАНИЕ НА ИЗМЕНЕНИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ НА ВХОДЕ

БОЛЬШАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ

0518.0 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 90 °С - Диапазон регулирования 30÷65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0518.020	3/4"	Хромированный	1	10	74,13
0518.025	1"	Хромированный	1	10	79,31
0518.033	1"1/4	Хромированный	1	10	229,49
0518.042	1"1/2	Хромированный	1	-	271,29
0518.050	2"	Хромированный	1	-	935,36
0518.066	2"1/2	Хромированный	1	-	1.057,17

0518.1 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 90 °С - Диапазон регулирования 30÷65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба Codoli	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0518.115	1/2"	Хромированный	1	10	93,41
0518.120	3/4"	Хромированный	1	10	100,18
0518.125	1"	Хромированный	1	10	281,91
0518.133	1"1/4	Хромированный	1	-	339,81
0518.142	1"1/2	Хромированный	1	-	1.038,73
0518.150	2"	Хромированный	1	-	1.221,98

0518.2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ С ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 90 °С - Диапазон регулирования 30÷65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба Codoli	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0518.215	1/2"	Хромированный	1	10	98,59
0518.220	3/4"	Хромированный	1	10	105,36
0518.225	1"	Хромированный	1	10	303,10
0518.233	1"1/4	Хромированный	1	-	361,00
0518.242	1"1/2	Хромированный	1	-	1.067,41
0518.250	2"	Хромированный	1	-	1.253,09

0518.3 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 90 °С - Диапазон регулирования 30÷65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0518.315	1/2"	Хромированный	1	10	67,82
0518.320	3/4"	Хромированный	1	10	73,53
0518.325	1"	Хромированный	1	10	88,38

0519.2 РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН "L"

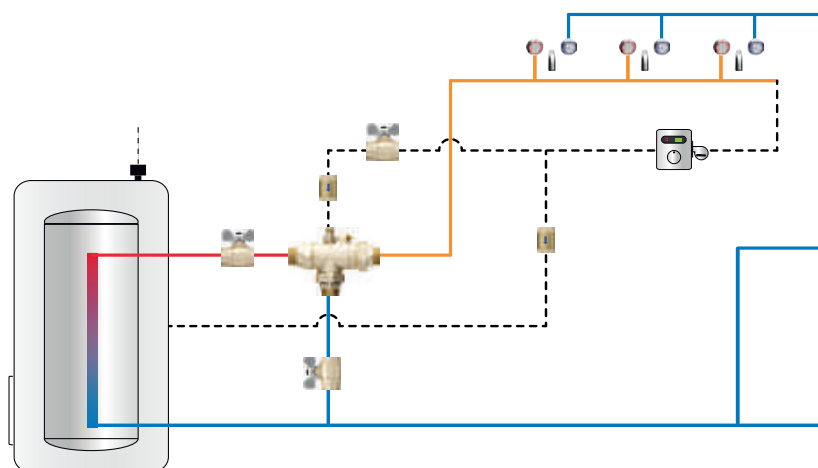


Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ ВН.Р. С ФИЛЬТРОМ И ОБР. КЛАПАНОМ НА ВХОДЕ
 ПЕРЕХОДНИКИ ВН.Р. НА ВЫХОДЕ
 Макс. допустимое давление 10 бар - Макс. рабочее давление 5 бар
 Макс. температура на входе 90 °С - Диапазон регулировки 30÷65 °С
 Точность ±2 °С - Желтые

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0519.215	1/2"	1	-	368,91
0519.220	3/4"	1	-	535,02
0519.225	1"	1	-	597,99
0519.233	1"1/4"	1	-	651,01
0519.242	1"1/2"	1	-	994,42
0519.250	2"	1	-	1.202,17

Термостатический смесительный клапан "L" предназначен для установки в санитарно-хозяйственных системах, в системах ГВС для регулирования и ограничения максимальной температуры горячей воды в конечных точках потребления, для комфорта и безопасности. Расположение входа горячей и выхода смешанной воды на одной оси, облегчает установку устройства. Клапан автоматически смешивает горячую воду, поступающую с резервуаров накопления, с холодной водой из системы водоснабжения, до нужной температуры, независимо от условий поставки (давления, температура или заданного расхода) с условием что они находятся в допустимых пределах. Также клапан имеет устройство для рециркуляции горячей воды не использованной потребителем (за искл. Арт. 0519,215.): в этом случае, не использованная горячая вода подается на дополнительный вход клапана для рециркуляции и после смешивания отправляется к точкам водоразбора, не возвращаясь к котлу, что приводит к экономии энергии. Защитная антиожоговая функция автоматически блокирует подачу горячей воды в случае внезапного прекращения подачи холодной, во избежание возможных ожогов. Так же, в случае внезапного отсутствия горячей воды, устройство прекращает подачу холодной воды, что позволяет избежать неприятного теплового шока.



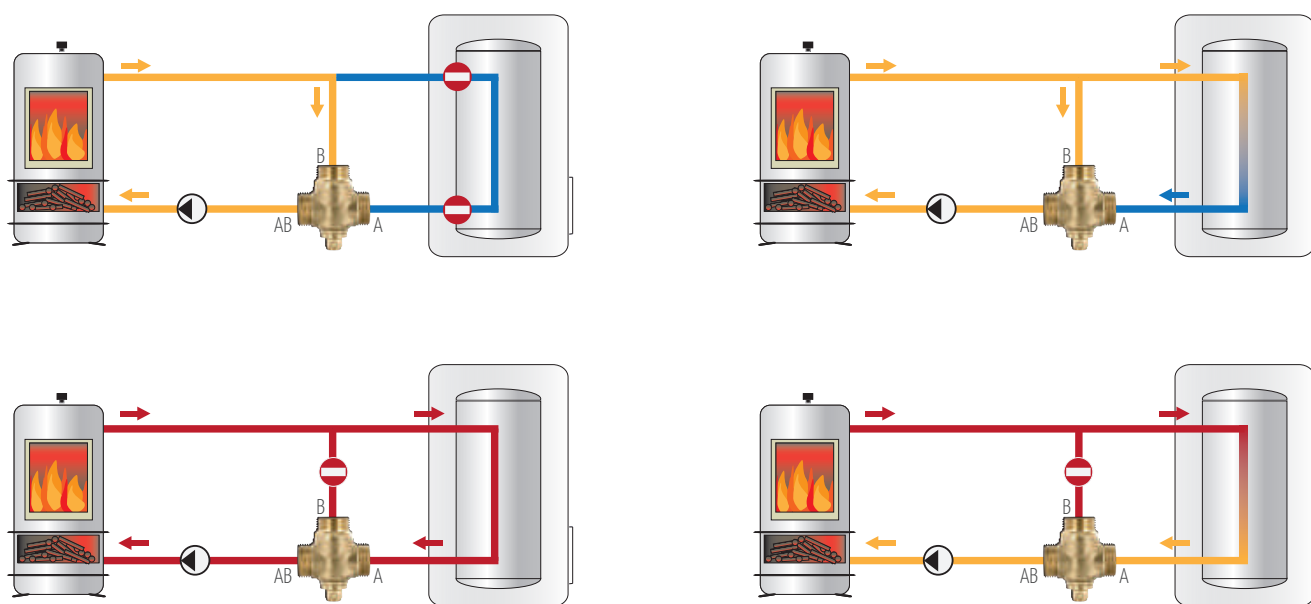
УСТРОЙСТВО АНТИ-ШОК
 ...
ГОРЯЧАЯ И СМЕШАННАЯ ВОДА НА ОДНОЙ ОСИ
 ...
DZR ЛАТУНЬ
 ...
ЭКОНОМИЯ ЭНЕРГИИ БЛАГОДАРЯ РЕЦИРКУЛЯЦИИ ВОДЫ

АНТИКОНДЕНСАТНЫЕ КЛАПАНА

Термостатический антиконденсатный клапан предназначен для использования в отопительных системах с твердотопливными котлами. Он способен поддерживать температуру теплоносителя на входе в котел не ниже заданной минимальной температуры, что предотвращает поступление холодного теплоносителя в котел тем самым уменьшая количество конденсата который образуется в теплообменнике.

ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

Процесс смешивания контролирует термостатический элемент, который погружен полностью в теплоноситель в корпусе клапана, и подключен к затвору. При запуске системы (B) бай-пасное соединение полностью открыто, в то время как ветка подачи на котел (A) закрыта герметично. Таким образом, происходит быстрый нагрев генератора, уменьшая количество конденсата, который образуется на теплообменниках. Когда температура теплоносителя на выходе из котла превышает значение калибровки термостата (B) происходит постепенное открытие ветки подачи холодного теплоносителя (A), начиная процесс смешивания между бай-пасным соединением и веткой подачи на котел. На этой стадии температура смешанного теплоносителя (AB) постоянна и равна калибровке термостатического элемента. Когда температура смешанного теплоносителя (AB) превышает калибровочное значение примерно на 8 °C, бай-пасное соединение (B) закрывается герметично, в то время как ветка подачи теплоносителя на котел (A) остается полностью открыта. Температура теплоносителя на входе в котел (AB) равна температуре теплоносителя (A) поступающего из системы.



КАК ВЫБРАТЬ МОДЕЛЬ АНТИ-КОНДЕНСАТНОГО КЛАПАНА?

При выборе анти-конденсатного клапана необходимо учитывать реквизиты системы в частности обратить внимание на **Kv**. **Kv** это показатель который сопоставляет расход и разницу между входным и выходным давлением. В случае если представляется невозможным измерять эти показатели, для упрощения выбора модели клапанов OR, предлагаем воспользоваться нижеприведенной схемой:

Коэффициент расхода Kv [m³/h]	Мощность котла [KW]	*
2,8	< 27	
3,2	< 30	
7	< 66	
9	< 85	

*Значения рассчитаны с ΔP (разница между давлениями на входе и выходе клапана) между 3 и 30 kPa и ΔT (разница температур между подачей от котла и возвраткой) равна 15 °C.

ПРЕИМУЩЕСТВА КЛАПАНА OR:

● АВТОМАТИЧЕСКАЯ
БАЛАНСИРОВКА

...

● ГЕРМЕТИЧНОЕ ЗАКРЫТИЕ
БЛАГОДАРЯ
УПЛОТНИТЕЛЯМ ИЗ EPDM

...

● ШИРОКИЙ
АССОРТИМЕНТ

0521.2 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ АНТИКОНДЕНСАТНЫЕ КЛАПАНА KV 2.8



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар

Максимальное дифференциальное давление: 1 бар (смешивание)

0,3 бара (между входами А и В) - Максимальная температура на входе: 90 °С

Калибровка температуры (в зависимости от версии): 45 °С ÷ 80 °С

Точность: +/- 2 °С - Минимальный расход: 4 л/мин.

Код	Резьба	Темп. и Kv	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0521.205	3/4"	45 °С Kv 2.8	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.215	3/4"	55 °С Kv 2.8	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.225	3/4"	60 °С Kv 2.8	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.235	3/4"	70 °С Kv 2.8	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.245	3/4"	80 °С Kv 2.8	Желтая латунь	1	10	72,79

0521.3 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ АНТИКОНДЕНСАТНЫЕ КЛАПАНА KV 3.2



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар

Максимальное дифференциальное давление: 1 бар (смешивание)

0,3 бара (между входами А и В) - Максимальная температура на входе: 90 °С

Калибровка температуры (в зависимости от версии): 45 °С ÷ 80 °С

Точность: +/- 2 °С - Минимальный расход: 4 л/мин.

Код	Резьба	Темп. и Kv	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0521.305	1"	45 °С Kv 3.2	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.315	1"	55 °С Kv 3.2	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.325	1"	60 °С Kv 3.2	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.335	1"	70 °С Kv 3.2	Желтая латунь	1	10	72,79
0521.345	1"	80 °С Kv 3.2	Желтая латунь	1	10	72,79

0520.2 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ АНТИКОНДЕНСАТНЫЕ КЛАПАНА KV7



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное давление (дифференциальное): 1 бар (смешивание) - 0,3 бар (между входами А и В) - Максимальная температура на входе: 90 °С - Калибровка температуры (в зависимости от версии): 50 °С ÷ 75 °С - Точность: ± 5 °С

Код	Резьба	Темп. и Kv	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0520.207	3/4"	50 °С Kv 7	Желтая латунь	1	6	128,24
0520.216	3/4"	55 °С Kv 7	Желтая латунь	1	6	128,24
0520.226	3/4"	60 °С Kv 7	Желтая латунь	1	6	128,24
0520.228	3/4"	65 °С Kv 7	Желтая латунь	1	6	128,24
0520.236	3/4"	70 °С Kv 7	Желтая латунь	1	6	128,24
0520.238	3/4"	75 °С Kv 7	Желтая латунь	1	6	128,24

0521.3 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ АНТИКОНДЕНСАТНЫЕ КЛАПАНА KV7



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное давление (дифференциальное): 1 бар (смешивание) - 0,3 бар (между входами А и В) - Максимальная температура на входе: 90 °С - Калибровка температуры (в зависимости от версии): 50 °С ÷ 75 °С - Точность: ± 5 °С

Код	Резьба	Темп. и Kv	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0521.307	1"	50 °С Kv 7	Желтая латунь	1	10	128,24
0521.316	1"	55 °С Kv 7	Желтая латунь	1	10	128,24
0521.326	1"	60 °С Kv 7	Желтая латунь	1	10	128,24
0521.328	1"	65 °С Kv 7	Желтая латунь	1	10	128,24
0521.336	1"	70 °С Kv 7	Желтая латунь	1	10	128,24
0521.338	1"	75 °С Kv 7	Желтая латунь	1	10	128,24

0520.4 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ АНТИКОНДЕНСАТНЫЕ КЛАПАНА KV9



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное давление (дифференциальное): 1 бар (смешивание) - 0,3 бар (между входами А и В) - Максимальная температура на входе: 90 °С - Калибровка температуры (в зависимости от версии): 50 °С÷75 °С - Точность: ± 5 °С

Код	Резьба	Темп. и Kv	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0520.407	1"1/4	50 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	198,25
0520.416	1"1/4	55 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	198,25
0520.426	1"1/4	60 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	198,25
0520.428	1"1/4	65 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	198,25
0520.436	1"1/4	70 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	198,25
0520.438	1"1/4	75 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	198,25

0521.5 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ АНТИКОНДЕНСАТНЫЕ КЛАПАНА KV9



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное давление (дифференциальное): 1 бар (смешивание) - 0,3 бар (между входами А и В) - Максимальная температура на входе: 90 °С - Калибровка температуры (в зависимости от версии) 50 °С÷75 °С - Точность ± 5 °С

Код	Резьба	Темп. и Kv	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0521.507	1"1/2	50 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	197,65
0521.516	1"1/2	55 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	197,65
0521.526	1"1/2	60 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	197,65
0521.528	1"1/2	65 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	197,65
0521.536	1"1/2	70 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	197,65
0521.538	1"1/2	75 °С Kv 9	Желтая латунь	1	6	197,65

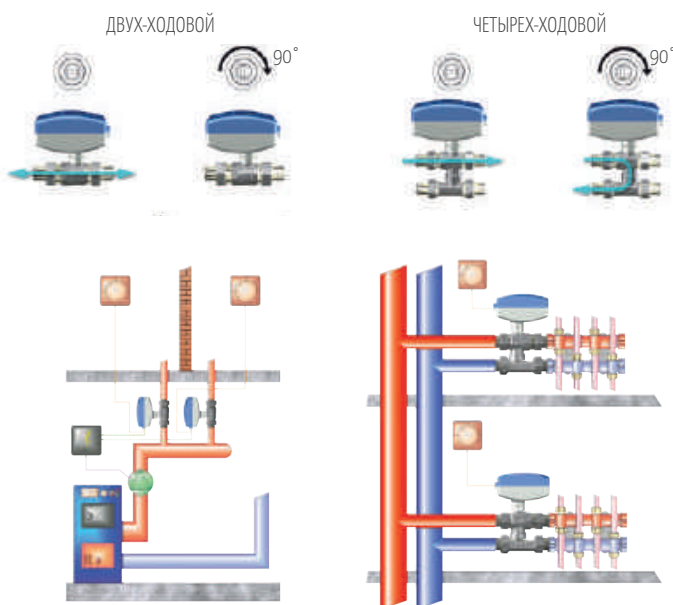
КРАНЫ ЗОННЫЕ

Зонные краны обычно применяются для разделения централизованных систем отопления на зоны или в системах где необходимо направить поток поступающий от главного трубопровода в два разных направления, или наоборот.

ПРИМЕРЫ

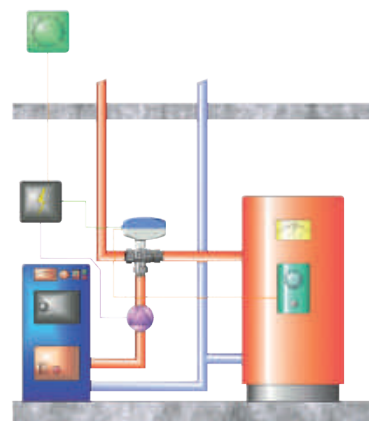
РАЗДЕЛЕНИЕ ЦЕНТРАЛИЗОВАННОЙ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ НА УЧАСТКИ

Двух- и четырех-ходовые краны используются для разделения централизованной отопительной системы на отдельные участки. Что позволяет автономно регулировать температуру в каждой квартире и устанавливать время рабочих циклов день/ночь. Включение и выключение циркуляционного устройства осуществляется автоматически за счет использования контактов на сервоприводе. При установке системы учета дает возможность разделить расход энергии пропорционально.



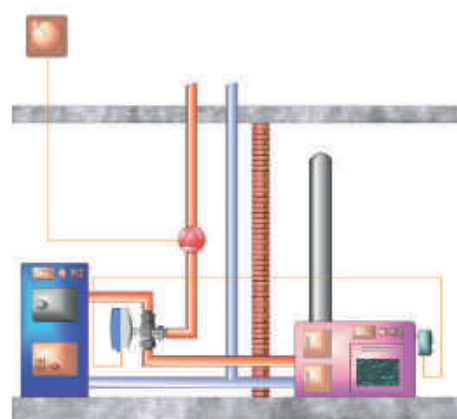
ОТВОД ВОДЫ ОТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ К БАКУ НАКОПИТЕЛЮ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ

Трехходовой кран может быть использован для отвода горячей воды из системы отопления в сторону накопительного бака горячей воды. Всё происходит автоматически с помощью расположенного на баке терморегулятора. Включение циркуляционного устройства происходит за счет контакта на приводе.



ПЕРЕКЛЮЧЕНИЕ КОНТУРОВ КОТЛА ИСПОЛЗУЮЩЕГО ГАЗ/ДИЗЕЛЬ И КОТЛА НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ТЕРМОПЕЧИ

Трехходовой кран может быть использован для переключения контура системы отопления от традиционного котла на газе/газойле к дровяной или термопечи. По достижении заданной температуры терморегулятор, расположенный на котле, использующем альтернативное топливо, произведет отвод воды с помощью зонного крана в сторону данного котла.



2402.0 ДВУХХОДОВЫЕ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ZONNY



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление (PN): 16 бар - Максимальное дифференциальное давление: 16 бар - Максимально допустимая рабочая температура (TS): 110 °C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2402.015	1/2"	Никелиров	1	6	135,49
2402.020	3/4"	Никелиров	1	6	143,19
2402.025	1"	Никелиров	1	6	159,71
2402.033	1"1/4	Никелиров	1	6	181,37

2402.1 ДВУХХОДОВЫЕ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ZONNY



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление (PN): 16 бар - Максимальное дифференциальное давление: 16 бар - Максимально допустимая рабочая температура (TS): 110 °C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2402.115	1/2"	Никелиров	1	6	132,25
2402.120	3/4"	Никелиров	1	6	137,32
2402.125	1"	Никелиров	1	6	147,84
2402.133	1"1/4	Никелиров	1	6	171,20

2402.2 ДВУХХОДОВЫЕ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ZONNY MAXI



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление (PN): 16 бар - Максимальное дифференциальное давление: 16 бар - Максимально допустимая рабочая температура (TS): 110 °C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2402.242	1"1/2	Никелиров	1	-	633,87
2402.250	2"	Никелиров	1	-	666,55

2403

ТРЕХХОДОВЫЕ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ZONNY



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление (PN): 16 бар - Максимальное дифференциальное давление: 16 бар - Максимально допустимая рабочая температура (TS): 110°C

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2403.015	1/2"	Никелированный	1	6	145,54
2403.020	3/4"	Никелированный	1	6	155,91
2403.025	1"	Никелированный	1	6	180,04

2404

ЧЕТЫРЕХХОДОВЫЕ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ZONNY С КОЛЛЕКТОРОМ БАЙПАС



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление (PN): 16 бар - Максимальное дифференциальное давление: 16 бар - Максимально допустимая рабочая температура (TS): 110°C

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2404.015	1/2"	Никелированный	1	6	159,71
2404.020	3/4"	Никелированный	1	6	171,50
2404.025	1"	Никелированный	1	6	196,71

2400.002

СЕРВОПРИВОДЫ ДЛЯ ДВУХ-, ТРЕХ-, ЧЕТЫРЕХХОДОВЫХ ЗОННЫХ ШАРОВЫХ КРАНОВ ZONNY



Характеристики:

Питание: 220÷230 V (переменного тока) 50÷60 Гц - Класс защиты: IP54 - Крутящий момент двигателя: 8 Nm - Двухконтактное электроуправление (вкл./выкл.) - Электрическое подключение: кабель длиной 800мм - Механический индикатор положения на верхней крышке - Время маневра: 45сек. - Быстроразъемное соединение с корпусом клапана - Вспомогательный электроконтакт - Маркировка **CE** - Двойная изоляция - Вес: 0,4 Кг.

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2400.002	-	-	1	-	106,40

2400.003

СЕРВОПРИВОДЫ ДЛЯ ЗОННЫХ ШАРОВЫХ КРАНОВ ZONNY MAXI



Характеристики:

Питание: 220÷230 V (переменного тока) 50÷60 Гц - Класс защиты: IP67 - Крутящий момент двигателя: 22 Nm - Двухконтактное электроуправление (вкл./выкл.) - Механический индикатор положения/ручка управления на верхней крышке - Время маневра: 45сек. - Соединение с корпусом клапана ISO 521.1 - F03 - Маркировка **CE** - Двойная изоляция - Вес: 1,8 Кг.

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2400.003	-	-	1	-	398,56

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ

Преднастроенный предохранительный клапан — это автоматический клапан, открытие которого происходит при достижении давлением внутри системы установленного предела (Заданного номинального давления P_{ng}), позволяя тем самым спуск транспортируемой среды. Предохранительный клапан возвращается в исходное положение автоматически, когда давление внутри системы опускается ниже заданного номинального давления. Все подвижные компоненты и регулировочная пружина этого предохранительного клапана изолированы от теплоносителя с помощью мембраны из промышленного эластомера. Преднастроенный предохранительный клапан соответствует основным требованиям безопасности Европейской Директивы 97/23 CE PED (относительно оборудования, работающего под давлением).



КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДНАСТРОЕННЫЕ С РЫЧАЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ
КРЫШКА КОРПУСА ИЗ ЛАТУНИ
РЫЧАГ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ



КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДНАСТРОЕННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА
КРЫШКА КОРПУСА ИЗ ПЛАСТИКА
МАХОВИЧОК ДЛЯ КРАТКОВРЕМЕННОГО ОТКРЫТИЯ



КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ LIGHT ПРЕДНАСТРОЕННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА
КРЫШКА КОРПУСА ИЗ ПЛАСТИКА
МАХОВИЧОК ДЛЯ КРАТКОВРЕМЕННОГО ОТКРЫТИЯ
ОБЛЕГЧЕННАЯ ВЕРСИЯ

Процедура для получения декларации соответствия стандартам **CE** и инструкцию по эксплуатации, следующая:

- Скачать на сайте www.officinerigamonti.it, со страницы с сертификатами **CE**, введя номер партии;
- Отправить факс на номер +39 0163 47 254 сообщив номер партии, свой факс/адрес электронной почты, по которому требуется отправить сертификат;
- Отправить SMS на номер +39 347 9894258 сообщив номер партии, свой факс/адрес электронной почты, по которому требуется отправить сертификат;
- Номер партии предохранительного клапана PED нанесен на корпус клапана и на приклеенную к коробке этикетку. Номер партии представляет собой начальную цифру и буквенно-цифровую комбинацию из трех символов.

0490

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С РЫЧАЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ МАРКИРОВКА **CE** - 1115 В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115°C - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0490.115	1/2"x1/2"	1,5	1	100	13,35
0490.120	1/2"x1/2"	2	1	100	13,35
0490.125	1/2"x1/2"	2,5	1	100	13,35
0490.130	1/2"x1/2"	3	1	100	12,43
0490.135	1/2"x1/2"	3,5	1	100	13,35
0490.140	1/2"x1/2"	4	1	100	13,35
0490.150	1/2"x1/2"	5	1	100	13,35
0490.160	1/2"x1/2"	6	1	100	12,64
0490.170	1/2"x1/2"	7	1	100	13,35
0490.180	1/2"x1/2"	8	1	100	13,35
0490.215	3/4"x3/4"	1,5	1	50	20,18
0490.220	3/4"x3/4"	2	1	50	20,18
0490.225	3/4"x3/4"	2,5	1	50	20,18
0490.230	3/4"x3/4"	3	1	50	19,30
0490.235	3/4"x3/4"	3,5	1	50	20,18
0490.240	3/4"x3/4"	4	1	50	20,18
0490.250	3/4"x3/4"	5	1	50	20,18
0490.260	3/4"x3/4"	6	1	50	19,67
0490.270	3/4"x3/4"	7	1	50	20,18
0490.280	3/4"x3/4"	8	1	50	20,18
0490.315	1"x1"	1,5	1	15	37,09
0490.320	1"x1"	2	1	15	37,09
0490.325	1"x1"	2,5	1	15	37,09
0490.330	1"x1"	3	1	15	35,70
0490.335	1"x1"	3,5	1	15	37,09
0490.340	1"x1"	4	1	15	37,09
0490.350	1"x1"	5	1	15	37,09
0490.360	1"x1"	6	1	15	36,09
0490.370	1"x1"	7	1	15	37,09
0490.380	1"x1"	8	1	15	37,09

0495

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С РЫЧАЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ МАРКИРОВКА **CE** - 1115 В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115°C - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0495.115	1/2"x1/2"	1,5	1	100	14,76
0495.125	1/2"x1/2"	2,5	1	100	14,76
0495.130	1/2"x1/2"	3	1	100	13,72
0495.135	1/2"x1/2"	3,5	1	100	14,76
0495.140	1/2"x1/2"	4	1	100	14,76
0495.150	1/2"x1/2"	5	1	100	14,76
0495.160	1/2"x1/2"	6	1	100	13,94
0495.170	1/2"x1/2"	7	1	100	14,76
0495.180	1/2"x1/2"	8	1	100	14,76
0495.215	3/4"x3/4"	1,5	1	50	21,22
0495.225	3/4"x3/4"	2,5	1	50	21,22
0495.230	3/4"x3/4"	3	1	50	20,29
0495.235	3/4"x3/4"	3,5	1	50	21,22
0495.240	3/4"x3/4"	4	1	50	21,22
0495.250	3/4"x3/4"	5	1	50	21,22
0495.260	3/4"x3/4"	6	1	50	20,65
0495.270	3/4"x3/4"	7	1	50	21,22
0495.280	3/4"x3/4"	8	1	50	21,22
0495.315	1"x1"	1,5	1	15	40,13
0495.325	1"x1"	2,5	1	15	40,13
0495.330	1"x1"	3	1	15	38,66
0495.335	1"x1"	3,5	1	15	40,13
0495.340	1"x1"	4	1	15	40,13
0495.350	1"x1"	5	1	15	40,13
0495.360	1"x1"	6	1	15	39,08
0495.370	1"x1"	7	1	15	40,13
0495.380	1"x1"	8	1	15	40,13

0511

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С СОЕДИНЕНИЕМ ДЛЯ МАНОМЕТРА И РЫЧАЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ ОТКРЫВАНИЯ МАРКИРОВКА **CE** - 1115 В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115°C - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0511.115	1/2"x1/2"	1,5	1	60	16,76
0511.125	1/2"x1/2"	2,5	1	60	16,76
0511.130	1/2"x1/2"	3	1	60	15,83
0511.135	1/2"x1/2"	3,5	1	60	16,76
0511.140	1/2"x1/2"	4	1	60	16,76
0511.150	1/2"x1/2"	5	1	60	16,76
0511.160	1/2"x1/2"	6	1	60	16,12
0511.170	1/2"x1/2"	7	1	60	16,76
0511.180	1/2"x1/2"	8	1	60	16,76

0493

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА
МАРКИРОВКА **CE** - 1115 В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление на входе: 10 бар - Макс. температура: 115°C - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0493.114	1/2"x1/2"	1,5	1	100	9,48
0493.125	1/2"x1/2"	2,5	1	100	9,48
0493.130	1/2"x1/2"	3	1	100	8,81
0493.135	1/2"x1/2"	3,5	1	100	9,48
0493.140	1/2"x1/2"	4	1	100	9,48
0493.150	1/2"x1/2"	5	1	100	9,48
0493.160	1/2"x1/2"	6	1	100	9,03
0493.170	1/2"x1/2"	7	1	100	9,48
0493.214	3/4"x3/4"	1,5	1	50	12,45
0493.225	3/4"x3/4"	2,5	1	50	12,45
0493.230	3/4"x3/4"	3	1	50	11,76
0493.235	3/4"x3/4"	3,5	1	50	12,45
0493.240	3/4"x3/4"	4	1	50	12,45
0493.250	3/4"x3/4"	5	1	50	12,45
0493.260	3/4"x3/4"	6	1	50	12,11
0493.270	3/4"x3/4"	7	1	50	12,45

0496

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА
МАРКИРОВКА **CE** - 1115 В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115°C - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0496.115	1/2"x1/2"	1,5	1	100	9,90
0496.125	1/2"x1/2"	2,5	1	100	9,90
0496.130	1/2"x1/2"	3	1	100	9,19
0496.135	1/2"x1/2"	3,5	1	100	9,90
0496.140	1/2"x1/2"	4	1	100	9,90
0496.150	1/2"x1/2"	5	1	100	9,90
0496.160	1/2"x1/2"	6	1	100	9,47
0496.170	1/2"x1/2"	7	1	100	9,90
0496.180	1/2"x1/2"	8	1	100	9,90
0496.215	3/4"x3/4"	1,5	1	50	12,60
0496.225	3/4"x3/4"	2,5	1	50	12,60
0496.230	3/4"x3/4"	3	1	50	11,93
0496.235	3/4"x3/4"	3,5	1	50	12,60
0496.240	3/4"x3/4"	4	1	50	12,60
0496.250	3/4"x3/4"	5	1	50	12,60
0496.260	3/4"x3/4"	6	1	50	12,25
0496.270	3/4"x3/4"	7	1	50	12,60
0496.280	3/4"x3/4"	8	1	50	12,60

0510

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ МАНОМЕТРА И ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА
МАРКИРОВКА **CE** - 1115 СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ RED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0510.115	1/2"x1/2"	1,5	1	60	12,70
0510.120	1/2"x1/2"	2	1	60	12,70
0510.125	1/2"x1/2"	2,5	1	60	12,70
0510.130	1/2"x1/2"	3	1	60	12,04
0510.135	1/2"x1/2"	3,5	1	60	12,70
0510.140	1/2"x1/2"	4	1	60	12,70
0510.150	1/2"x1/2"	5	1	60	12,70
0510.160	1/2"x1/2"	6	1	60	12,36

0485

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА **CE** - 1115 СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ RED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0485.115	1/2"x1/2"	1,5	1	100	5,60
0485.125	1/2"x1/2"	2,5	1	100	5,79
0485.130	1/2"x1/2"	3	1	100	5,45
0485.140	1/2"x1/2"	4	1	100	5,49
0485.150	1/2"x1/2"	5	1	100	5,88
0485.160	1/2"x1/2"	6	1	100	5,62
0485.170	1/2"x1/2"	7	1	100	6,19
0485.180	1/2"x1/2"	8	1	100	5,84

0487

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА **CE** - 1115 СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ RED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0487.115	1/2"x1/2"	1,5	1	100	5,94
0487.120	1/2"x1/2"	2	1	100	5,96
0487.125	1/2"x1/2"	2,5	1	100	5,96
0487.130	1/2"x1/2"	3	1	100	5,52
0487.140	1/2"x1/2"	4	1	100	6,06
0487.150	1/2"x1/2"	5	1	100	6,06
0487.160	1/2"x1/2"	6	1	100	5,72
0487.170	1/2"x1/2"	7	1	100	6,39
0487.180	1/2"x1/2"	8	1	100	6,37



0487.1 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА **CE** - 1115 СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0487.117	1/2"x3/4"	1,5	1	125	9,09
0487.122	1/2"x3/4"	2	1	125	9,26
0487.127	1/2"x3/4"	2,5	1	125	9,26
0487.132	1/2"x3/4"	3	1	125	9,07
0487.142	1/2"x3/4"	4	1	125	9,01
0487.152	1/2"x3/4"	5	1	125	9,36
0487.162	1/2"x3/4"	6	1	125	9,30
0487.172	1/2"x3/4"	7	1	125	9,67
0487.182	1/2"x3/4"	8	1	125	9,30

0487.2 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА **CE** - 1115 СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0487.215	3/4"x3/4"	1,5	1	125	9,95
0487.220	3/4"x3/4"	2	1	125	9,95
0487.225	3/4"x3/4"	2,5	1	125	9,95
0487.230	3/4"x3/4"	3	1	125	9,79
0487.240	3/4"x3/4"	4	1	125	10,02
0487.250	3/4"x3/4"	5	1	125	10,02
0487.260	3/4"x3/4"	6	1	125	10,02
0487.270	3/4"x3/4"	7	1	125	10,36
0487.280	3/4"x3/4"	8	1	125	10,36

0488 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С СОЕДИНЕНИЕМ ДЛЯ МАНОМЕТРА И ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА **CE** - 1115 В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0488.130	1/2"x1/2"	3	1	70	7,01
0488.160	1/2"x1/2"	6	1	70	7,36

0489 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С СОЕДИНЕНИЕМ ДЛЯ МАНОМЕТРА И ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА **CE** - 1115 В СООТВЕТСТВИИ С ДИРЕКТИВОЙ PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ IV



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 115 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0489.130	1/2"x1/2"	3	1	70	7,17
0489.160	1/2"x1/2"	6	1	70	7,49

КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ

Регулируемый клапан сброса давления это устройство которое поддерживает уровень давления P в системе на постоянной отметке в пределах указанных значений за счет энергии транспортируемой среды, посредством регулирования положения затвора. при избыточном давлении в системе, клапан сброса давления открывается изменяя положение затвора, выпуская теплоноситель. Когда давление в системе падает ниже указанного значения P , клапан сброса давления автоматически закрывается. Клапан сброса давления соответствует основным требованиям безопасности, предъявляемые Европейской Директивой PED 2014/68/UE (PED - Pressure Equipment Directive).



**РЕГУЛИРУЕМЫЙ КЛАПАН СБРОСА ДАВЛЕНИЯ СО СВОБОДНЫМ СПУСКОМ
ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ ДЛЯ РАБОТЫ ТОЛЬКО С ГАЗООБРАЗНОЙ СРЕДОЙ**



**РЕГУЛИРУЕМЫЙ КЛАПАН СБРОСА ДАВЛЕНИЯ С УПРАВЛЯЕМЫМ СПУСКОМ
ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ С ГАЗООБРАЗНОЙ И ЖИДКОЙ СРЕДОЙ**

Уплотнительное седло клапана сброса давления выполнено в трех разных вариантах:

- Металлическое (для температур до 220°);
- Из эластомера SBR (для температур до 70°);
- Из PTFE (для температур до 180°).

1810.0 КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА МАРКИРОВКА СЕ ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА 1



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ МЕТАЛЛА

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 220 °C

Материал: желтая латунь (Во время заказа укажите калибровку, если она составляет более 10 бар) - Совместимая среда: Пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1810.008	1/4"	1	-	12,10
1810.012	3/8"	1	-	12,10
1810.015	1/2"	1	-	13,62
1810.020	3/4"	1	-	20,30
1810.025	1"	1	-	29,19
1810.033	1" 1/4	1	-	52,15
1810.042	1" 1/2	1	-	67,16
1810.050	2"	1	-	91,68

1820.0 КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА МАРКИРОВКА СЕ ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА 1



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ РЕЗИНЫ

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 70 °C

Материал: желтая латунь (Во время заказа укажите калибровку, если она составляет более 10 бар) - Совместимая среда: Газ - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1820.008	1/4"	1	-	13,39
1820.012	3/8"	1	-	13,39
1820.015	1/2"	1	-	14,39
1820.020	3/4"	1	-	22,73
1820.025	1"	1	-	30,34
1820.033	1" 1/4	1	-	54,68
1820.042	1" 1/2	1	-	71,50
1820.050	2"	1	-	97,94

1830.0 КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА МАРКИРОВКА СЕ ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА 1



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ PTFE

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 180 °C

Материал: желтая латунь (Во время заказа укажите калибровку, если она составляет более 10 бар) - Совместимая среда: Газ и пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1830.008	1/4"	1	-	13,39
1830.012	3/8"	1	-	13,39
1830.015	1/2"	1	-	14,39
1830.020	3/4"	1	-	22,73
1830.025	1"	1	-	30,34
1830.033	1" 1/4	1	-	54,68
1830.042	1" 1/2	1	-	71,50
1830.050	2"	1	-	97,94

1811.0 КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЯЕМОГО СПУСКА МАРКИРОВКА **CE** - ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА 1



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ МЕТАЛЛА

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 220 °C

Материал: желтая латунь (Во время заказа укажите калибровку, если она составляет более 10 бар) - Совместимая среда: Газ и пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1811.012	3/8" x 3/8"	1	-	16,73
1811.015	1/2" x 1/2"	1	-	19,09
1811.020	3/4" x 3/4"	1	-	26,07
1811.025	1" x 1"	1	-	35,02
1811.033	1" 1/4 x 1" 1/4	1	-	58,06
1811.042	1" 1/2 x 1" 1/2	1	-	79,75
1811.050	2" x 2"	1	-	110,26
1811.066	2" 1/2 x 2" 1/2	1	-	287,46
1811.080	3" x 3"	1	-	354,12

1821.0 КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЯЕМОГО СПУСКА МАРКИРОВКА **CE** - ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА 1



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ РЕЗИНЫ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 70 °C

Материал: желтая латунь (Во время заказа укажите калибровку, если она составляет более 10 бар) - Совместимая среда: Жидкость - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1821.012	3/8" x 3/8"	1	-	17,51
1821.015	1/2" x 1/2"	1	-	20,04
1821.020	3/4" x 3/4"	1	-	27,43
1821.025	1" x 1"	1	-	36,77
1821.033	1" 1/4 x 1" 1/4	1	-	60,88
1821.042	1" 1/2 x 1" 1/2	1	-	83,79
1821.050	2" x 2"	1	-	116,83
1821.066	2" 1/2 x 2" 1/2	1	-	316,26
1821.080	3" x 3"	1	-	389,15

1831.0 КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЯЕМОГО СПУСКА МАРКИРОВКА **CE** - ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА 1



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ PTFE

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 180 °C

Материал: желтая латунь (Во время заказа укажите калибровку, если она составляет более 10 бар) - Совместимая среда: Жидкость, газ и пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1831.012	3/8" x 3/8"	1	-	17,51
1831.015	1/2" x 1/2"	1	-	20,04
1831.020	3/4" x 3/4"	1	-	27,43
1831.025	1" x 1"	1	-	36,77
1831.033	1" 1/4 x 1" 1/4	1	-	60,88
1831.042	1" 1/2 x 1" 1/2	1	-	83,79
1831.050	2" x 2"	1	-	116,83
1831.066	2" 1/2 x 2" 1/2	1	-	316,26
1831.080	3" x 3"	1	-	389,15

1832

КЛАПАНА СБРОСА ДАВЛЕНИЯ РЕГУЛИРУЕМЫЕ С УПРАВЛЯЕМЫМ СПУСКОМ И СИСТЕМОЙ ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ОТКРЫВАНИЯ - МАРКИРОВКА **CE** - ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ РИСКА I

**NEW****Характеристики:**

СЕДЛО ИЗ EPDM

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА – ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулировки от 0,5 до 16 бар - Макс. температура 150 °C – Желтые
(Во время заказа укажите калибровку, если она составляет более 10 бар)

Совместимая среда: Газ и пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1832.015	1/2" x 1/2"	1	50	27,18
1832.020	3/4" x 3/4"	1	30	36,03
1832.025	1" x 1"	1	20	48,79
1832.033	1" 1/4 x 1" 1/4	1	12	80,25
1832.042	1" 1/2 x 1" 1/2	1	8	110,21
1832.050	2" x 2"	1	5	153,81
1832.066	2" 1/2 x 2" 1/2	1	2	416,23
1832.080	3" x 3"	1	2	505,04

**СИСТЕМА ПРИНУДИТЕЛЬНОГО ОТКРЫВАНИЯ ЗАТВОРА ДЛЯ ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПРОВЕРКИ ЕГО
ДЕЙСТВИЯ В РАБОЧЕМ СОСТОЯНИИ**

...

ТОЛКАТЕЛЬ С ГЕРМЕТИЧНЫМ УПЛОТНЕНИЕМ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КЛАПАНА КАК БАЙПАС

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ

Предохранительный клапан это устройство которое поддерживает уровень давления Р в системе на постоянной отметке в пределах указанных значений за счет энергии транспортируемой среды, посредством регулирования положения затвора. При избыточном давлении в системе, предохранительный клапан открывается изменяя положение затвора, выпуская теплоноситель. Когда давление в системе падает ниже указанного значения Р, предохранительный клапан автоматически закрывается. Предохранительный клапан соответствует основным требованиям безопасности, предъявляемые Европейской Директивой 2014/68/UE (PED - Pressure Equipment Directive).



**ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЙ И ОПЛОМБИРОВАННЫЙ
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СО СВОБОДНЫМ СПУСКОМ**

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ ТОЛЬКО С ГАЗООБРАЗНОЙ СРЕДОЙ



**ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЙ И ОПЛОМБИРОВАННЫЙ
ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН С УПРАВЛЯЕМЫМ СПУСКОМ**

ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ РАБОТЫ С ГАЗООБРАЗНОЙ И ЖИДКОЙ СРЕДОЙ

Уплотнительное седло предохранительного клапана выполнено в трех разных вариантах:

- Металлическое (для температур до 220°);
- Из эластомера SBR (для температур до 70°);
- Из PTFE (для температур до 180°).

1810.1 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОПЛОМБИРОВАННЫЕ С СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА МАРКИРОВКА **CE**-1115 ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ МЕТАЛЛА

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 220 °C

Материал: желтая латунь - Совместимая среда: Пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1810.108	1/4"	1	-	36,90
1810.112	3/8"	1	-	36,90
1810.115	1/2"	1	-	41,56
1810.120	3/4"	1	-	61,95
1810.125	1"	1	-	89,01
1810.133	1" 1/4	1	-	118,68
1810.142	1" 1/2	1	-	148,34
1810.150	2"	1	-	207,68

1820.1 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОПЛОМБИРОВАННЫЕ С СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА МАРКИРОВКА **CE**-1115 ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ РЕЗИНЫ

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 70 °C

Материал: желтая латунь - Совместимая среда: Газ - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1820.108	1/4"	1	-	40,82
1820.112	3/8"	1	-	40,82
1820.115	1/2"	1	-	43,91
1820.120	3/4"	1	-	69,31
1820.125	1"	1	-	92,57
1820.133	1" 1/4	1	-	125,08
1820.142	1" 1/2	1	-	156,65
1820.150	2"	1	-	223,11

1830.1 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОПЛОМБИРОВАННЫЕ С СИСТЕМОЙ СВОБОДНОГО СПУСКА МАРКИРОВКА **CE**- 1115 ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ PTFE

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 180 °C

Материал: желтая латунь - Совместимая среда: Газ и пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1830.108	1/4"	1	-	40,82
1830.112	3/8"	1	-	40,82
1830.115	1/2"	1	-	43,91
1830.120	3/4"	1	-	69,31
1830.125	1"	1	-	92,57
1830.133	1" 1/4	1	-	125,08
1830.142	1" 1/2	1	-	156,65
1830.150	2"	1	-	223,11

1811.1 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОПЛОМБИРОВАННЫЕ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЯЕМОГО СПУСКА МАРКИРОВКА СЕ - 1115 ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ МЕТАЛЛА

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 220 °C

Материал: желтая латунь - Совместимая среда: Газ и пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1811.112	3/8" x 3/8"	1	-	51,03
1811.115	1/2" x 1/2"	1	-	58,15
1811.120	3/4" x 3/4"	1	-	79,51
1811.125	1" x 1"	1	-	106,81
1811.133	1" 1/4 x 1" 1/4	1	-	159,03
1811.142	1" 1/2 x 1" 1/2	1	-	178,01
1811.150	2" x 2"	1	-	237,35
1811.166	2" 1/2 x 2" 1/2	1	-	551,84
1811.180	3" x 3"	1	-	682,39

1821.1 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОПЛОМБИРОВАННЫЕ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЯЕМОГО - МАРКИРОВКА СЕ - 1115 ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ РЕЗИНЫ

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 70 °C

Материал: желтая латунь - Совместимая среда: Жидкость - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1821.112	3/8" x 3/8"	1	-	53,40
1821.115	1/2" x 1/2"	1	-	61,12
1821.120	3/4" x 3/4"	1	-	83,67
1821.125	1" x 1"	1	-	112,15
1821.133	1" 1/4 x 1" 1/4	1	-	166,74
1821.142	1" 1/2 x 1" 1/2	1	-	186,44
1821.150	2" x 2"	1	-	251,18
1821.166	2" 1/2 x 2" 1/2	1	-	617,06
1821.180	3" x 3"	1	-	747,66

1831.1 КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ, ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ ОПЛОМБИРОВАННЫЕ И СИСТЕМОЙ УПРАВЛЯЕМОГО СПУСКА МАРКИРОВКА СЕ - 1115 ДИРЕКТИВА PED 2014/68/UE КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

СЕДЛО ИЗ PTFE

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Диапазон регулирования давления: до 16 бар - Макс. температура: 180 °C

Материал: желтая латунь - Совместимая среда: Жидкость, газ и пар - группы I и II *

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1831.112	3/8" x 3/8"	1	-	53,40
1831.115	1/2" x 1/2"	1	-	61,12
1831.120	3/4" x 3/4"	1	-	83,67
1831.125	1" x 1"	1	-	112,15
1831.133	1" 1/4 x 1" 1/4	1	-	166,74
1831.142	1" 1/2 x 1" 1/2	1	-	186,44
1831.150	2" x 2"	1	-	251,18
1831.166	2" 1/2 x 2" 1/2	1	-	617,06
1831.180	3" x 3"	1	-	747,66

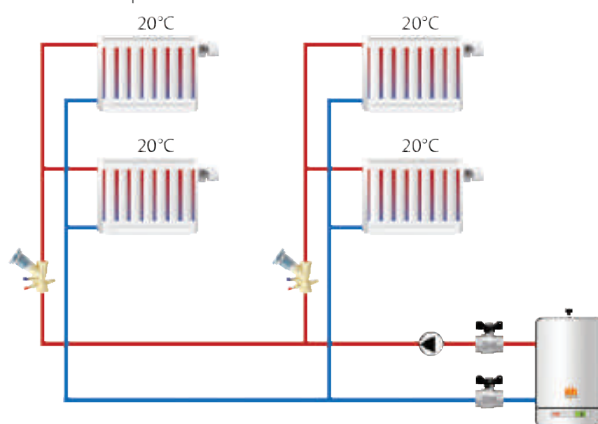
БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН

Определяет набор действий, выполняемых для регулировки баланса в системе отопления, что позволяет каждому пользователю получить необходимое количество теплоносителя.

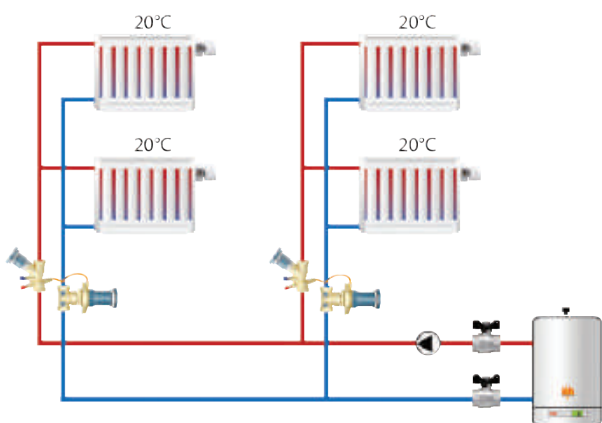
Почему необходимо сбалансировать систему отопления?

Без надлежащей балансировки системы, пользователи которые находятся в непосредственной близости к котлу, имеют поток горячей воды больше чем это необходимо, и как следствие, чрезмерную температуру в отапливаемом помещении. И наоборот, более удаленные от котла пользователи, имеют поток горячей воды ниже необходимого, что приводит к недостаточному нагреву отапливаемого помещения. Поэтому необходимо правильно сбалансировать все зоны системы отопления, для равномерного распределения тепла на нагревательные элементы.

Статический балансировочный клапан способен ограничить до минимального значения поток теплоносителя, который циркулирует в отдельной ветке системы, тем самым выполняя ее балансировку. Путем измерения перепада давления на фиксированном откалиброванном отверстии, можно рассчитать расход теплоносителя в трубопроводе. Статический балансировочный клапан предназначен для установки на подающем трубопроводе каждой отдельной зоны системы отопления, что позволяет быстро и эффективно сбалансировать систему на которой он установлен. Кроме этого, так как регулирование потока осуществляется на входе каждой отдельной ветки системы, данный клапан упрощает процесс балансировки отдельных терминалов.



Для того, чтобы оптимизировать эффективность и комфорт систем, в которых есть элементы способные регулировать поток теплоносителя, направленного пользователю, в соответствии с заданной температурой (например, термостатические головки), рекомендуется установить регулирующий клапан перепада давления (DPCV).



Регулирующий клапан перепада давления (DPCV) позволяет автоматически поддерживать постоянным и равным заданному значению, перепад давлений подающего и обратного трубопроводов систем отопления, мгновенно компенсируя дисбалансы, созданные элементами управления, присутствующих в системе. Таким образом, теплоноситель распределяется равномерно внутри системы при любых условиях эксплуатации, что повышает эффективность использования энергии, тепловой и акустический комфорт. Клапан DPCV должен быть установлен на возвратной линии системы, путем подключения медной импульсной трубки к подающему трубопроводу.

0621

СТАТИЧЕСКИЕ БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНА

NEW



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление 25 бар - Макс. температура 110°С - С фиксированным значением коэффициента расхода - Желтые

Код	Kv (расходомер Вентури)	Kv (клапана)	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
0621.015	2,5	2,2	1/2"	1	по запросу
0621.020	5,6	4,5	3/4"	1	по запросу
0621.025	8,0	7,6	1"	1	по запросу
0621.033	18,5	10,8	1 1/4"	1	по запросу
0621.042	27,5	16,9	1 1/2"	1	по запросу
0621.050	38,0	21,5	2"	1	по запросу

Калибровочная рукоятка с градуированной шкалой позволяет регулировать скорость потока, проходящего через клапан, от максимального значения до полного закрытия, без помощи дополнительных инструментов. Клапан имеет два штуцера с внутренней резьбой для подключения игольчатых зондов которые позволяют измерить перепад давлений на калиброванном отверстии работающему по принципу Вентури (с фиксированным значением коэффициента расхода), что в свою очередь позволяет рассчитать расход с высокой точностью. Клапан также оснащен системой механической памяти настройки, что позволяет быстро вернуться к ранее установленному значению расхода после использования функции полного перекрытия. Дренажное отверстие может быть использовано для подключения импульсной трубки клапана DPCV.

0610

КЛАПАНА КОНТРОЛЯ ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНОГО ДАВЛЕНИЯ (DPCV)

NEW



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление 16 бар - Макс. температура 110°С - Желтые

Код	Диапазон регулировки	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
0610.015	L: 0,05 ÷ 0,30 бар - Н: 0,25 ÷ 0,60 бар	1/2"	1	120,59
0610.020	L: 0,05 ÷ 0,30 бар - Н: 0,25 ÷ 0,60 бар	3/4"	1	127,22
0610.025	L: 0,05 ÷ 0,30 бар - Н: 0,25 ÷ 0,60 бар	1"	1	150,87
0610.033	L: 0,05 ÷ 0,30 бар - Н: 0,25 ÷ 0,60 бар	1 1/4"	1	158,68
0610.042	L: 0,05 ÷ 0,30 бар - Н: 0,25 ÷ 0,60 бар	1 1/2"	1	188,62
0610.050	L: 0,05 ÷ 0,30 бар - Н: 0,25 ÷ 0,60 бар	2"	1	207,37



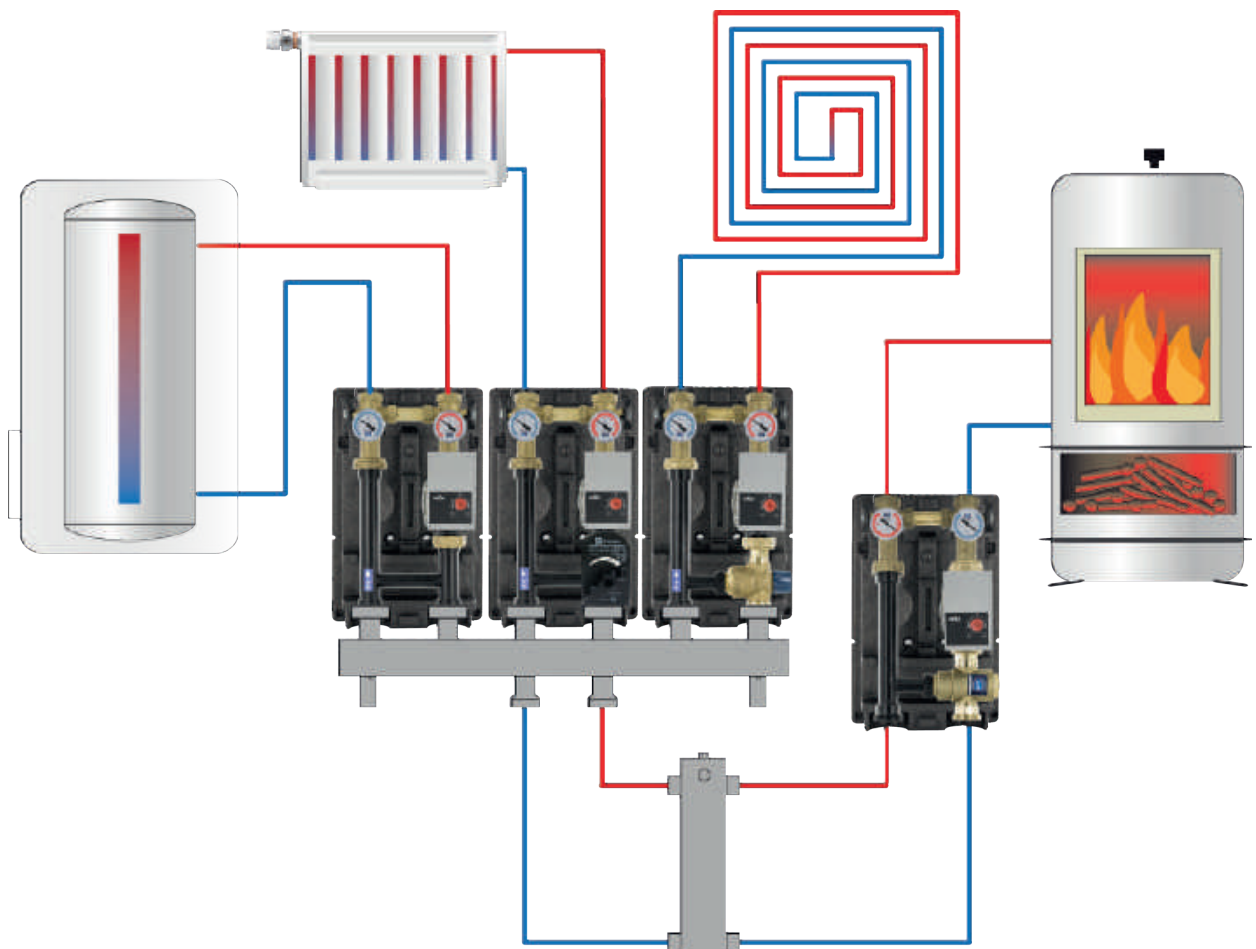
Клапан DPCV, благодаря высокой чувствительности системы управления и импульсной трубке, позволяет поддерживать на постоянном уровне заданный перепад давлений подающего и обратного трубопроводов системе на которой он установлен, гарантируя соответствие требований комфорта и энергоэффективности для каждого пользователя. Инновационная система регулировки позволяет применять его в двух различных интервалах калибровки, в диапазоне 5÷30 kPa и в диапазоне 25÷60 kPa, которые легко выбрать с помощью уже установленного на системе устройства.

ГРУППЫ БЫСТРОГО МОНТАЖА

Предварительно собранные группы, установленные в сочетании с распределительным коллектором, представляют собой модульную и универсальную систему для строительства тепловых пунктов.

Каждый элемент спроектирован и построен для выполнения определенной функции, но модульность всей системы, функциональность которой расширяется благодаря дополнительным модулям и соответствующему коллектору, позволяет удовлетворить широкий спектр требований для строительства современных систем.

Каждый компонент системы поставляется предварительно собранным и испытанным, необходимо только их подключения к распределительному коллектору, что является выгодным решением с точки зрения экономии времени и затрат на установку системы. Кроме того, все модули поставляются теплоизоляционным кожухом который препятствует тепло-потери.



2250 ПРЯМАЯ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ГРУППА

NEW



Характеристики:

Соединения к контуру: 1" Вн.р. , к коллектору: 1"1/2 Нар.р.
Межосевое расстояние: 125 мм

Код	Насос	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2250.000	без насоса	-	1	206,40
2250.100	насос Yonos Para RS 25/1-6	-	1	389,27

2251 СМЕСИТЕЛЬНАЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКАЯ ГРУППА

NEW



Характеристики:

Соединения к контуру: 1" Вн.р. , к коллектору: 1"1/2 Нар.р.
Межосевое расстояние: 125 мм

Код	Насос	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2251.010	без насоса	регулировка 20°C - 43°C	1	339,14
2251.050	без насоса	регулировка 35°C - 60°C	1	339,14
2251.110	насос Yonos Para RS 25/1-6	регулировка 20°C - 43°C	1	522,06
2251.150	насос Yonos Para RS 25/1-6	регулировка 35°C - 60°C	1	522,06

2252 СМЕСИТЕЛЬНАЯ ГРУППА С СЕРВОПРИВОДОМ

NEW

Характеристики:

Соединения к контуру: 1" Вн.р. , к коллектору: 1"1/2 Нар.р.
Межосевое расстояние: 125 мм



Код	Насос	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2252.010	без насоса	версия 220V AC	1	405,67
2252.030	без насоса	версия 24V DC/AC	1	423,61
2252.110	насос Yonos Para RS 25/1-6	версия 220V AC	1	588,59
2252.130	насос Yonos Para RS 25/1-6	версия 24V DC/AC	1	606,52

2253 МОДУЛЬ БЫСТРОГО МОНТАЖА АНТИКОНДЕНСАТНЫЙ

NEW

Характеристики:

Соединения к котлу на биомассе: 1" Вн.р., к контуру: 1"1/2 Нар.р.
Межосевое расстояние: 125 мм



Код	Насос	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2253.010	без насоса	регулировка 50 °С	1	334,12
2253.020	без насоса	регулировка 55 °С	1	334,12
2253.030	без насоса	регулировка 60 °С	1	334,12
2253.040	без насоса	регулировка 65 °С	1	334,12
2253.110	насос Yonos Para RS 25/1-6	регулировка 50 °С	1	517,03
2253.120	насос Yonos Para RS 25/1-6	регулировка 55 °С	1	517,03
2253.130	насос Yonos Para RS 25/1-6	регулировка 60 °С	1	517,03
2253.140	насос Yonos Para RS 25/1-6	регулировка 65 °С	1	517,03

2259.0 РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ КОЛЛЕКТОРЫ



Характеристики:

Соединения с накидной гайкой 1"1/2 Вн.р. - вверху к отопительному контуру Соединения с плоским уплотнением 1"1/2 Нар.р. - внизу к котлу - Мощность 70кВт а $\Delta T 20^{\circ}$
Максимальный расход 3,0 м³/ч - В теплоизоляционном кожухе из EPP

Код	Спецификации	Отводы	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2259.012	простой	2	1	298,36
2259.013	простой	3	1	370,67
2259.014	простой	4	1	448,75
2259.015	простой	5	1	530,30
2259.016	простой	6	1	629,65
2259.022	с гидравлическим разделителем	2	1	507,89
2259.023	с гидравлическим разделителем	3	1	670,72
2259.024	с гидравлическим разделителем	4	1	1.125,20

2259.1 ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ КОМПЕНСАТОРЫ



Характеристики:

Соединения 1"1/2 - Выходы для воздухоотводчика и сливного крана 1/2"
Максимальный расход 3,0 м³/ч - В теплоизоляционном кожухе из EPP

Код	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2259.103	вертикальный	1	264,40
2259.113	горизонтальный	1	250,41

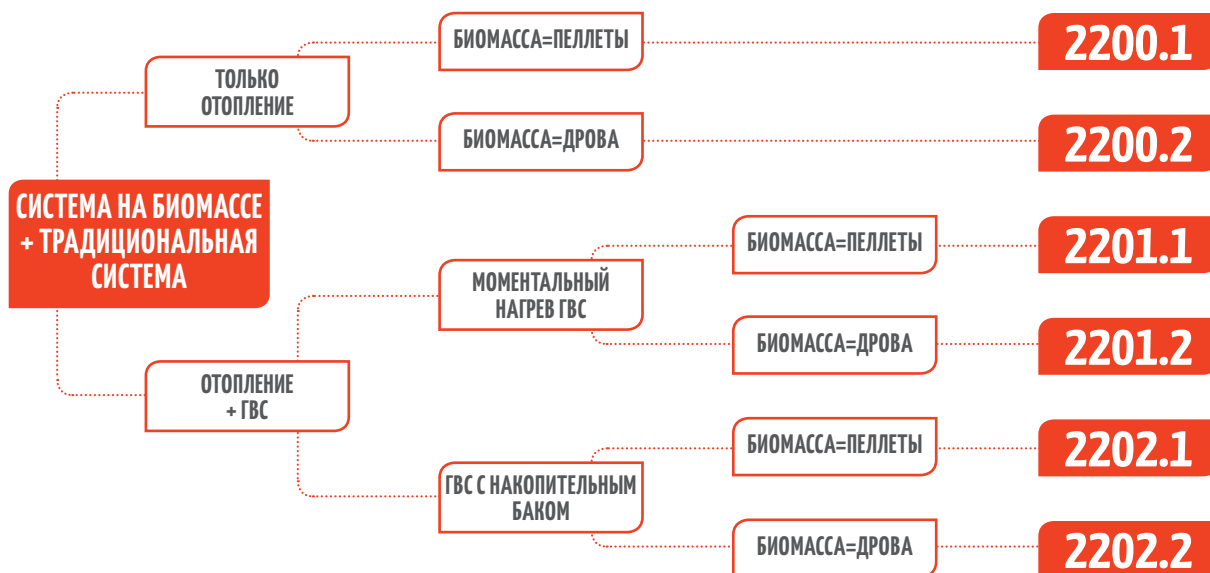
2259.2 КРОНШТЕЙНЫ



Код	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2259.211	для горизонтального компенсатора	1	39,58
2259.220	для отдельной группы быстрого монтажа	1	34,43

КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ КОТЛА НА БИОМАССЕ

При подключении генератора или устройства на биомассе (например, котел или термокамин) к системе отопления, в которой уже имеется другой вид традиционного генератора тепла (газ или дизельное топливо), необходимо разделение двух контуров.



ОДИН КОМПЛЕКТ В ШЕСТЬ ШАГОВ

1 **АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ**
над теплообменником для максимального спуска воздуха

2 **ВЫБОР КОМПОНЕНТОВ**
эстетический вид

3 **БЕЗ СВАРОЧНЫХ СОЕДИНЕНИЙ**
герметичное соединение благодаря фитингам с плоским уплотнением и фланцу на трубе



4 **БЛОК УПРАВЛЕНИЯ**
легкость настройки

5 **КОЖУХ**
окрашен в белый цвет

6 **СИСТЕМА ПРОТИВОТОКА**
фитинги со встроенным обратным клапаном

2200.1 КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ПЕЛЛЕТНЫХ КОТЛОВ (ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ)

NEW



Характеристики:

СОЕДИНЕНИЕ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление 6 бар - Температурный диапазон: 5°C ÷ 90°C

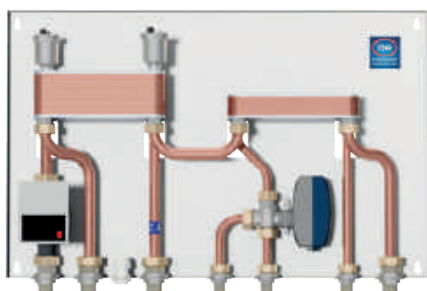
- Питание: 230V – 50/60 Hz

Код	Резьба отопление	Резьба ГВС	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2200.130	3/4"	-	30 пластин (без защитного кожуха)	1	592,47
2200.131	3/4"	-	30 пластин (с защитным кожухом)	1	652,76
2200.140	3/4"	-	40 пластин (без защитного кожуха)	1	610,92
2200.141	3/4"	-	40 пластин (с защитным кожухом)	1	671,21

Блок управления (по запросу) арт. 2206.001

2201.1 КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ПЕЛЛЕТНЫХ КОТЛОВ (ОТОПЛЕНИЕ + ГВС)

NEW



Характеристики:

СОЕДИНЕНИЕ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление 6 бар - Температурный диапазон: 5°C ÷ 90°C

- Питание: 230V – 50/60 Hz

Код	Резьба отопление	Резьба ГВС	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2201.130	3/4"	1/2"	30 пластин (без защитного кожуха)	1	933,70
2201.131	3/4"	1/2"	30 пластин (с защитным кожухом)	1	1.016,15
2201.140	3/4"	1/2"	40 пластин (без защитного кожуха)	1	952,16
2201.141	3/4"	1/2"	40 пластин (с защитным кожухом)	1	1.034,60

Блок управления (по запросу) арт. 2206.011

Вышеуказанные модели включают в себя теплообменник для ГВС на 14 пластин.

Вариант с теплообменником из 20 пластин, по запросу.

2202.1 КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ПЕЛЛЕТНЫХ КОТЛОВ (ОТОПЛЕНИЕ + ГВС НАКОПИТЕЛЬНЫЙ БАК)

NEW



Характеристики:

СОЕДИНЕНИЕ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление 6 бар - Температурный диапазон: 5°C ÷ 90°C

- Питание: 230V – 50/60 Hz

Код	Резьба отопление	Резьба ГВС	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2202.130	3/4"	3/4"	30 пластин (без защитного кожуха)	1	777,73
2202.131	3/4"	3/4"	30 пластин (с защитным кожухом)	1	845,40
2202.140	3/4"	3/4"	40 пластин (без защитного кожуха)	1	796,18
2202.141	3/4"	3/4"	40 пластин (с защитным кожухом)	1	863,86

Блок управления (по запросу) арт. 2206.011

2200.2 КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ (ТОЛЬКО ОТОПЛЕНИЕ)

NEW



Характеристики:

СОЕДИНЕНИЕ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление 6 бар - Температурный диапазон: 5°C ÷ 90°C

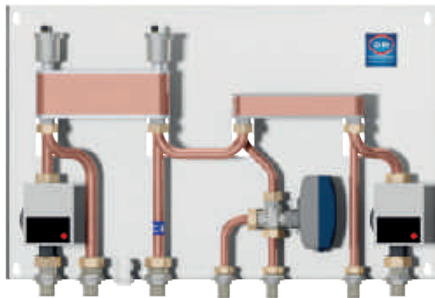
- Питание: 230V – 50/60 Hz

Код	Резьба отопление	Резьба ГВС	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2200.230	3/4"	-	30 пластин (без защитного кожуха)	1	759,72
2200.231	3/4"	-	30 пластин (с защитным кожухом)	1	820,01
2200.240	3/4"	-	40 пластин (без защитного кожуха)	1	777,53
2200.241	3/4"	-	40 пластин (с защитным кожухом)	1	837,82

Блок управления (по запросу) арт. 2206.001

2201.2 КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ (ОТОПЛЕНИЕ + ГВС)

NEW



Характеристики:

СОЕДИНЕНИЕ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление 6 бар - Температурный диапазон: 5°C ÷ 90°C

- Питание: 230V – 50/60 Hz

Код	Резьба отопление	Резьба ГВС	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2201.230	3/4"	1/2"	30 пластин (без защитного кожуха)	1	1.100,61
2201.231	3/4"	1/2"	30 пластин (с защитным кожухом)	1	1.183,05
2201.240	3/4"	1/2"	40 пластин (без защитного кожуха)	1	1.119,07
2201.241	3/4"	1/2"	40 пластин (с защитным кожухом)	1	1.201,51

Блок управления (по запросу) арт. 2206.011

Вышеуказанные модели включают в себя теплообменник для ГВС на 14 пластин.

Вариант с теплообменником из 20 пластин, по запросу.

2202.2 КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ (ОТОПЛЕНИЕ + ГВС НАКОПИТЕЛЬНЫЙ БАК)

NEW



Характеристики:

СОЕДИНЕНИЕ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление 6 бар - Температурный диапазон: 5°C ÷ 90°C

- Питание: 230V – 50/60 Hz

Код	Резьба отопление	Резьба ГВС	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2202.230	3/4"	3/4"	30 пластин (без защитного кожуха)	1	942,12
2202.231	3/4"	3/4"	30 пластин (с защитным кожухом)	1	1.009,80
2202.240	3/4"	3/4"	40 пластин (без защитного кожуха)	1	960,58
2202.241	3/4"	3/4"	40 пластин (с защитным кожухом)	1	1.028,25

Блок управления (по запросу) арт. 2206.011

2206.001 / 011 БЛОК УПРАВЛЕНИЯ



Характеристики:

Блок управления RLX универсальный - Питание 230V - 50/60 Hz
 - Потребление 5,5 VA - Класс защиты IP40

Код	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2206.001	для модели 2200	1	135,55
2206.011	для моделей 2201 и 2202	1	148,05

2206.002/3/4 ЗАЩИТНЫЙ КОЖУХ

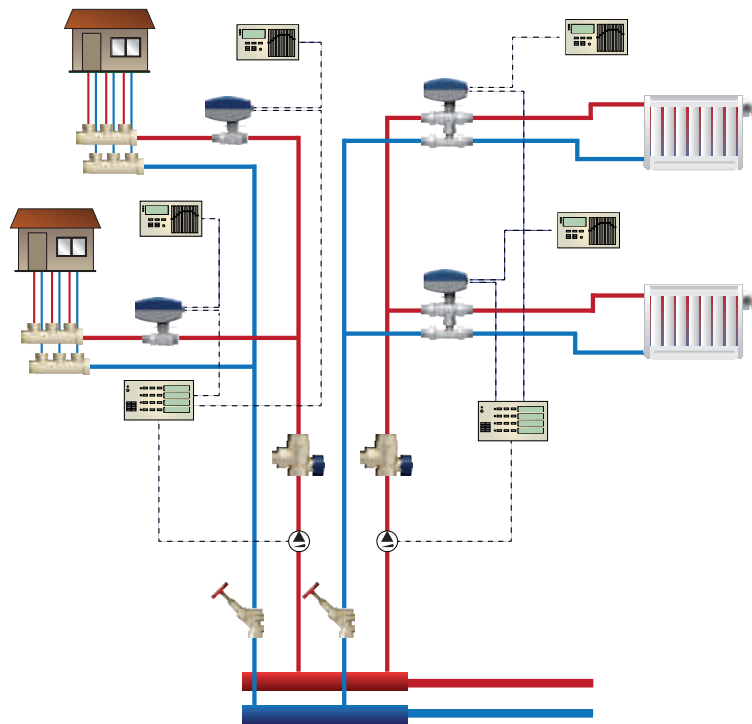


Характеристики:

Защитный кожух из оцинкованного листа

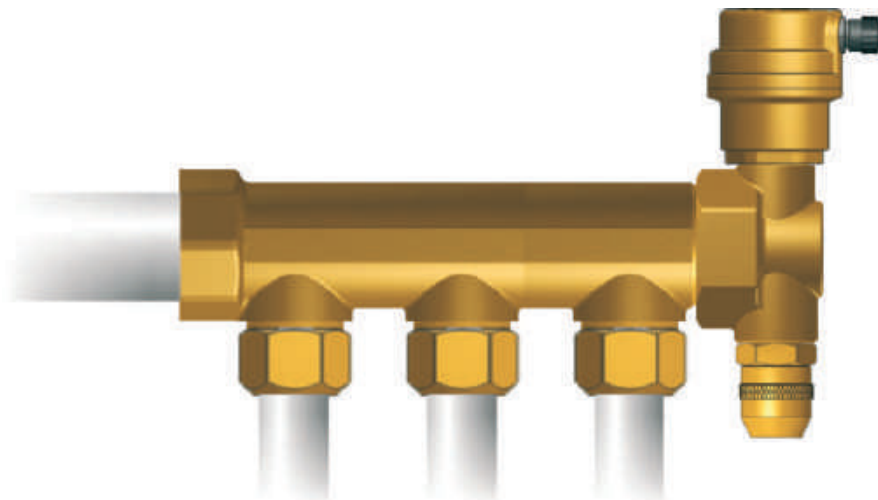
Код	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
2206.002	кожух для арт. 2200.1/2	1	60,64
2206.003	кожух для арт. 2202.1/2	1	67,78
2206.004	кожух для арт. 2201.1/2	1	82,10

КОЛЛЕКТОРЫ ПРОСТЫЕ



ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

Коллекторы должны занимать центральное положение по отношению к точкам водоразбора (рекомендуется их установка в сантехнических шкафах) с целью достижения оптимальной гидравлической балансировки. Допускается установка коллектора в горизонтальном или вертикальном положении (по отношению к оси главного трубопровода) без ущерба для работы системы. Кроме того, терминал коллектора может быть использован в качестве дополнительного отвода за счет установки редукционного фитинга или распределительного тройника. Для присоединения фитингов на отводах рекомендуется использовать обычные рожковые двухсторонние гаечные ключи во избежание опасных смещений/сдвигов отводной трубы. Не использованные отводы могут быть перекрыты с помощью заглушек, предусмотренных для этой цели. Между главным трубопроводом и коллектором рекомендуется устанавливать отсечной вентиль.



КОЛЛЕКТОРЫ ИЗ ГОРЯЧЕСТАМПОВАННОЙ ЛАТУНИТУНИ НА 2-5 ОТВОДОВ
КОЛЛЕКТОРЫ ИЗ ЛАТУННОГО ПРУТКА НА 2-5 ОТВОДОВ

2000/1/2/3 КОЛЛЕКТОРЫ ПРОСТЫЕ ОТКРЫТЫЕ НА 2-3-4-5 ОТВОДОВ НАР.Р.



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба туфты	Резьба отводов	Кол-во отводов	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2000.020	3/4"	1/2"	2	8	-	6,83
2000.025	1"	1/2"	2	8	-	9,12
2001.020	3/4"	1/2"	3	8	-	9,73
2001.025	1"	1/2"	3	6	-	12,42
2002.020	3/4"	1/2"	4	8	-	11,75
2002.025	1"	1/2"	4	6	-	15,55
2003.020	3/4"	1/2"	5	8	-	16,17
2003.025	1"	1/2"	5	6	-	19,27

2010/1/2/3 КОЛЛЕКТОРЫ ПРОСТЫЕ ОТКРЫТЫЕ НА 2-3-4-5 ОТВОДОВ ВНУТ.Р.



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110°С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба туфты	Резьба отводов	Кол-во отводов	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2010.020	3/4"	1/2"	2	8	-	7,22
2010.025	1"	1/2"	2	8	-	9,42
2011.020	3/4"	1/2"	3	8	-	10,39
2011.025	1"	1/2"	3	6	-	12,83
2012.020	3/4"	1/2"	4	8	-	12,28
2012.025	1"	1/2"	4	6	-	16,19
2013.020	3/4"	1/2"	5	8	-	16,57
2013.025	1"	1/2"	5	6	-	19,79

2111 ПЕРЕХОДНИКИ С ДВОЙНЫМ КОНУСОМ ИЗ РЕЗИНЫ



Код	Резьба	Ø трубы, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2111.010	1/2"	10	50	-	1,89
2111.012	1/2"	12	50	-	1,89
2111.014	1/2"	14	50	-	1,89

2112

ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ТРУБ РЕХ



Код	Резьба	Ø трубы, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2112.012	1/2"	12	50	-	2,33
2112.015	1/2"	15	50	-	2,34

2113

ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ



Код	Резьба	Ø трубы, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2113.014	1/2"	14x2	50	-	2,41
2113.016	1/2"	16x2	50	-	2,41
2113.116	1/2"	16x2,25	50	-	2,41

2115

МУФТЫ РЕДУКЦИОННЫЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА

Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2115.020	В 3/4" х В 3/8"	50	-	2,05
2115.025	В 1" х В 3/8"	50	-	2,83

2116

МУФТЫ РЕДУКЦИОННЫЕ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА

Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2116.020	Н 3/4" х В 3/8"	50	-	2,05
2116.025	Н 1" х В 3/8"	50	-	3,53

2118 ТРОЙНИКИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА

Характеристики:
ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2118.020	СОЕДИНЕНИЕ ВН. 3/4" ОТВОД НАР. 1/2" ОТВОД ВН. 3/8"	15	-	5,72
2118.025	СОЕДИНЕНИЕ ВН. 1" ОТВОД НАР. 1/2" ОТВОД ВН. 3/8"	15	-	5,72

2119 ТРОЙНИКИ ДЛЯ КОЛЛЕКТОРА

Характеристики:
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2119.020	СОЕДИНЕНИЕ НАР. 3/4" ОТВОД ВН. 1/2" ОТВОД ВН. 3/8"	15	-	5,82
2119.025	СОЕДИНЕНИЕ НАР. 1" ОТВОД ВН. 1/2" ОТВОД ВН. 3/8"	15	-	5,90

0113 ЗАГЛУШКИ

Характеристики:
ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0113.015	1/2"	Желтая латунь	40	-	0,92
0113.020	3/4"	Желтая латунь	20	-	1,45
0113.025	1"	Желтая латунь	15	-	2,12
0113.033	1"1/4	Желтая латунь	10	-	4,27

0537 ЗАГЛУШКИ

Характеристики:
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0537.015	1/2"	Желтая латунь	40	-	0,98
0537.020	3/4"	Желтая латунь	20	-	1,62
0537.025	1"	Желтая латунь	15	-	2,74
0537.033	1"1/4	Желтая латунь	10	-	4,34

2030/1/2/3/4/5/6/7/8

КОЛЛЕКТОРЫ ЛАТУННЫЕ ПРОСТЫЕ ОТВОДЫ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Характеристики:

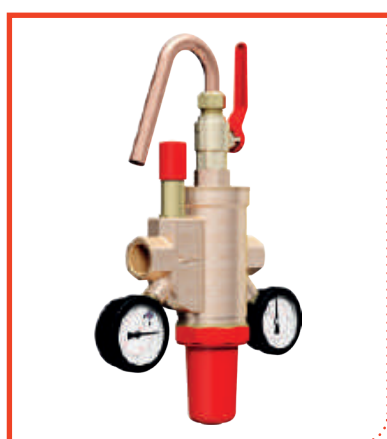
ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 110 °С - Материал: желтая латунь

Код	Резьба туфты	Резьба отвода	Кол-во отводов	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2030.020	3/4"	1/2"	2	8	-	10,01
2030.025	1"	1/2"	2	8	-	12,05
2030.033	1 1/4"	1/2"	2	5	-	14,93
2031.020	3/4"	1/2"	3	6	-	14,59
2031.025	1"	1/2"	3	6	-	17,53
2031.033	1 1/4"	1/2"	3	4	-	22,68
2032.020	3/4"	1/2"	4	6	-	19,75
2032.025	1"	1/2"	4	6	-	22,90
2032.033	1 1/4"	1/2"	4	4	-	29,41
2033.020	3/4"	1/2"	5	6	-	25,63
2033.025	1"	1/2"	5	4	-	28,62
2033.033	1 1/4"	1/2"	5	2	-	36,64
2034.020	3/4"	1/2"	6	4	-	29,00
2034.025	1"	1/2"	6	4	-	34,07
2034.033	1 1/4"	1/2"	6	3	-	44,11
2035.020	3/4"	1/2"	7	1	-	34,89
2035.025	1"	1/2"	7	1	-	39,87
2035.033	1 1/4"	1/2"	7	1	-	50,97
2036.020	3/4"	1/2"	8	1	-	39,24
2036.025	1"	1/2"	8	1	-	45,19
2036.033	1 1/4"	1/2"	8	1	-	58,09
2037.020	3/4"	1/2"	9	1	-	43,20
2037.025	1"	1/2"	9	1	-	51,02
2037.033	1 1/4"	1/2"	9	1	-	66,01
2038.020	3/4"	1/2"	10	1	-	47,75
2038.025	1"	1/2"	10	1	-	56,45
2038.033	1 1/4"	1/2"	10	1	-	73,19

МАНОМЕТРЫ И ТЕРМОМЕТРЫ

Манометры и термометры используются для установки на большинстве устройств систем ГВС и ХВС что позволяет снимать показания давления и температуры транспортируемой среды. Простота установки и компактные размеры позволяют их применение на различных системах и устройствах, облегчая операции по контролю.



МОДЕЛИ С РАДИАЛЬНЫМ ИЛИ ОСЬЕВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ
СТАЛЬНОЙ КОРПУС
КОРПУС ДИАМЕТРОМ ОТ 40ММ ДО 63ММ
НАЛИЧИЕ ШКАЛЫ БАР И PSI

0240

МАНОМЕТРЫ С ОСЬЕВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. температура жидкости: 60 °С

Код	Резьба	Шкала	Ø корпуса	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0240.000	1/4"	0 ÷ 6	40 мм	1	-	4,62
0240.004	1/4"	0 ÷ 4	63 мм	1	-	4,98
0240.006	1/4"	0 ÷ 6	63 мм	1	-	4,98
0240.010	1/4"	0 ÷ 10	63 мм	1	-	4,98
0240.016	1/4"	0 ÷ 16	63 мм	1	-	4,98
0240.025	1/4"	0 ÷ 25	63 мм	1	-	4,98

0300/0301

МАНОМЕТРЫ С РАДИАЛЬНЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. температура жидкости: 60 °С

Код	Резьба	Шкала	Ø корпуса	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0300.006	1/4"	0 ÷ 6	50 мм	1	-	4,98
0301.004	1/4"	0 ÷ 4	63 мм	1	-	4,98
0301.006	1/4"	0 ÷ 6	63 мм	1	-	4,98
0301.010	1/4"	0 ÷ 10	63 мм	1	-	4,98
0301.016	1/4"	0 ÷ 16	63 мм	1	-	4,98
0301.025	1/4"	0 ÷ 25	63 мм	1	-	4,98
0301.040	1/4"	0 ÷ 40	63 мм	1	-	4,98

0508

ТЕРМОМАНОМЕТРЫ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Корпус Ø 80 мм

Код	Резьба	Шкала, бар	Шкала, °С	Тип присоед.	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0508.001	1/2"	0 ÷ 6	0 ÷ 120	Осьевое	1	32	23,59
0508.101	1/2"	0 ÷ 6	0 ÷ 120	Радиальное	1	50	25,96

0550

ТЕРМОМЕТРЫ С ОСЬЕВЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ И ТРУБКОЙ

Характеристики:
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
Макс. рабочее давление: 16 бар



Код	Резьба	Шкала, °C	Ø корпуса	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0550.080	1/2"	0 ÷ 120	80 мм	1	-	10,50
0550.100	1/2"	0 ÷ 120	100 мм	1	-	17,20

0558

ТЕРМОМЕТРЫ КОНТАКТНЫЕ С ПРУЖИННЫМ ХОМУТОМ



Код	Присоединение	Шкала, °C	Ø корпуса	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0558.001	Пружинное	0 ÷ 120	70 мм	1	-	11,23

0551

ТРУБКИ УСТАНОВКИ ТЕРМОМЕТРА

Характеристики:
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
Макс. рабочее давление: 16 бар



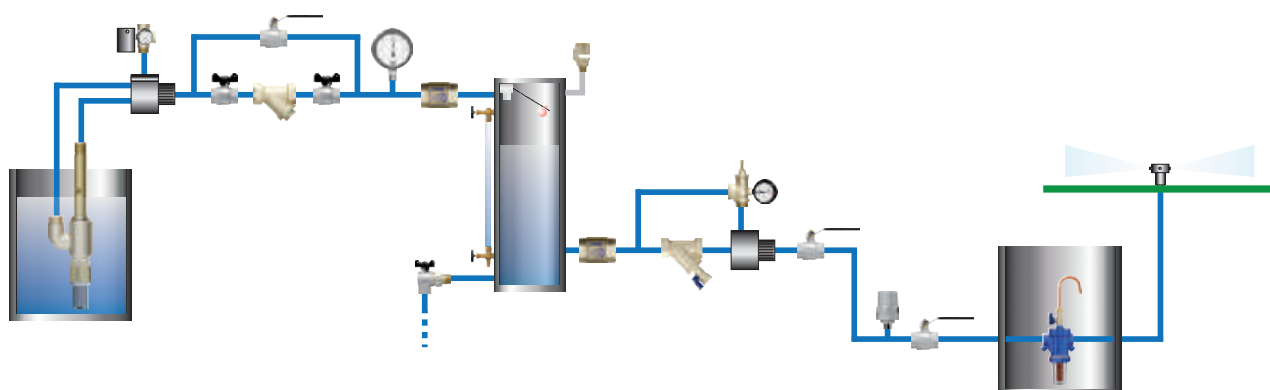
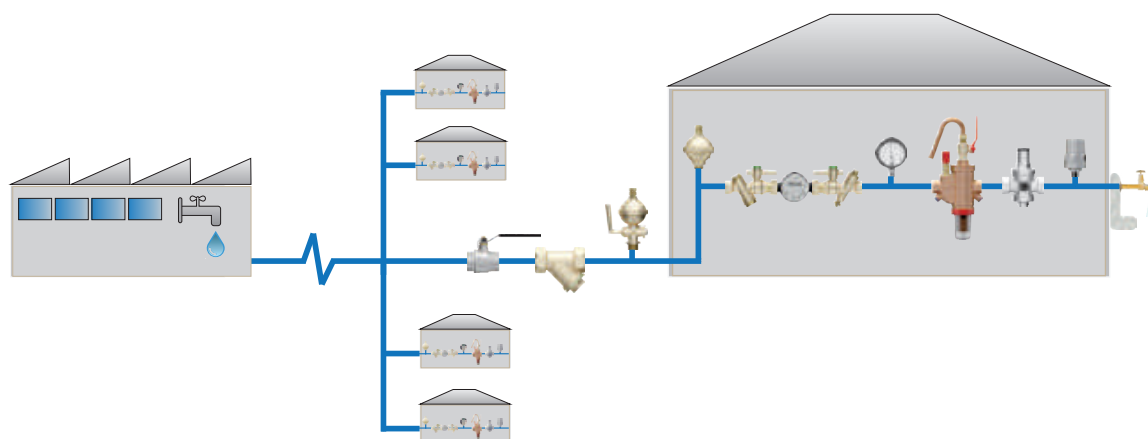
Код	Резьба	Ø отверстия	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0551.010	1/2"	10,5 мм	1	-	5,98



КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ ВОДОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ

КОМПОНЕНТЫ ДЛЯ ВОДОПРОВОДНЫХ СИСТЕМ

Линия компонентов для водопроводных систем включает в себя основные элементы, которые применяются в системах ХВС и ГВС. Вся продукция соответствует требованиям необходимым для получения самых важных сертификатов в данной отрасли и производится из высококачественных материалов, которые обеспечивают максимальный результат и полную безопасность.



ШАРОВЫЕ КРАНЫ

Шаровые краны **AUREA** и **IMPERIUM** являются полнопроходным запорным устройством. Они применяются в качестве запорной арматуры в системах отопления, кондиционирования и водоснабжения питьевого и хозяйственного назначения.

ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA



- МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 35 БАР
- ...
- РУКОЯТКА ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ С ВИНИЛОВЫМ ПОКРЫТИЕМ
- ...
- УДЛИНЕННАЯ РЕЗЬБА ДЛЯ ЛУЧШЕЙ ГЕРМЕТИЧНОСТИ
- ...
- ДВА УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ КОЛЬЦА
- ...
- ВЗРЫВОБЕЗОПАСНАЯ КОНСТРУКЦИЯ САЛЬНИКОВОГО УЗЛА
- ...
- СЕДЕЛЬНЫЕ КОЛЬЦА ИЗ РТФЕ
- ...
- МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ТЕМПЕРАТУРА 140 °С
- ...
- ХРОМОВОЕ ПОКРЫТИЕ СНАРУЖИ И ВНУТРИ КОРПУСА

ШАРОВЫЕ КРАНЫ IMPERIUM

- МАКСИМАЛЬНОЕ РАБОЧЕЕ ДАВЛЕНИЕ 64 БАР
- ...
- РУКОЯТКА ИЗ КОРРОЗИОННО-СТОЙКОЙ СТАЛИ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ ПВХ
- ...
- РЕЗЬБА НА 7 ВИТКОВ ДЛЯ ЛУЧШЕЙ ГЕРМЕТИЧНОСТИ
- ...
- ДВОЙНОЕ УПЛОТНЕНИЕ ШТОКА ИЗ РТФЕ И EPDM PEROX
- ...
- УСИЛЕННЫЙ ШТОК ДЛЯ ВЫСОКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ КРУЧЕНИЮ
- ...
- САЛЬНИКОВАЯ ГАЙКА ИЗ ЛАТУНИ
- ...
- СЕДЕЛЬНЫЕ КОЛЬЦА ИЗ КАРБОГРАФИТА
- ...
- МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ ТЕМПЕРАТУРА 160 °С
- ...
- НИКЕЛОВОЕ ПОКРЫТИЕ



1100

ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA С ПРЯМОЙ РУКОЯТКОЙ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 35 Бар (1/2"-3/4") - 28 Бар (1"-4")

Максимальная допустимая температура: 140 °С - Хромированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1100.015	1/2"	24	120	4,71
1100.020	3/4"	14	56	7,38
1100.025	1"	8	40	11,17
1100.033	1" 1/4	4	20	17,44
1100.042	1" 1/2	3	15	29,18
1100.050	2"	2	8	44,73
1100.066	2" 1/2	2	2	105,02
1100.080	3"	2	2	150,98
1100.100	4"	2	2	334,91

1105

ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA С ПРЯМОЙ РУКОЯТКОЙ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 35 Бар (1/2"-3/4") - 28 Бар (1"-2")

Максимальная допустимая температура: 140 °С - Хромированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1105.015	1/2"	24	96	5,24
1105.020	3/4"	14	56	8,24
1105.025	1"	8	32	12,57
1105.033	1" 1/4	4	16	20,06
1105.042	1" 1/2	3	12	27,30
1105.050	2"	2	8	42,80

1110

ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 35 Бар (1/2"-3/4") - 28 Бар (1"-1" 1/4)

Максимальная допустимая температура: 140 °С - Хромированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1110.015	1/2"	24	120	4,98
1110.020	3/4"	14	70	7,65
1110.025	1"	10	50	11,61
1110.033	1" 1/4	6	30	17,84

1115

ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 35 Бар (1/2"-3/4") - 28 Бар (1"-1" 1/4)

Максимальная допустимая температура: 140 °С - Хромированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1115.015	1/2"	24	96	5,24
1115.020	3/4"	14	70	8,45
1115.025	1"	10	40	12,57
1115.033	1" 1/4	6	30	20,03

1120.0 ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA С ПЕРЕХОДНИКОМ РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИК НАРУЖНАЯ - ВНУТРЕННЯЯ
 Максимальное рабочее давление: 35 Бар (1/2"-3/4") - 28 Бар (1"-1 1/4")
 Максимальная допустимая температура: 140 °С - Хромированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1120.015	1/2"	14	56	7,17
1120.020	3/4"	10	40	11,80
1120.025	1"	6	24	16,96
1120.033	1 1/4"	4	16	26,64

1120.1 ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA УГЛОВЫЕ С ПЕРЕХОДНИКОМ РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИК НАРУЖНАЯ - ВНУТРЕННЯЯ
 Максимальное рабочее давление: 16 Бар
 Максимальная допустимая температура: 120 °С - Хромированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1120.115	1/2"	12	60	9,79
1120.120	3/4"	6	30	16,37
1120.125	1"	5	25	26,11

1125 ШАРОВЫЕ КРАНЫ AUREA С УДЛИНЕННОЙ РУЧКОЙ-БАБОЧКОЙ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ
 Максимальное рабочее давление: 35 Бар (1/2"-3/4") - 28 Бар (1"-2")
 Максимальная допустимая температура: 110 °С - Хромированные

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1125.015	1/2"	12	48	7,06
1125.020	3/4"	8	40	10,98
1125.025	1"	6	30	15,68
1125.033	1 1/4"	5	25	26,11
1125.042	1 1/2"	3	15	39,23
1125.050	2"	1	5	56,28

1000

ШАРОВЫЕ КРАНЫ IMPERIUM С ПРЯМОЙ РУКОЯТКОЙ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 64 бар (1/2") - 40 бар (3/4"-1") - 25 бар (1"1/4 ÷ 2")

Максимальная допустимая температура: 160 °С - Никелированный

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1000.015	1/2"	24	96	8,56
1000.020	3/4"	14	56	10,84
1000.025	1"	8	32	16,31
1000.033	1"1/4	4	16	26,81
1000.042	1"1/2	3	12	44,40
1000.050	2"	2	8	59,82

1005

ШАРОВЫЕ КРАНЫ IMPERIUM С ПРЯМОЙ РУКОЯТКОЙ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 64 бар (1/2") - 40 бар (3/4"-1") - 25 бар (1"1/4 ÷ 2")

Максимальная допустимая температура: 160 °С - Никелированный

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1005.015	1/2"	24	96	8,92
1005.020	3/4"	14	56	11,29
1005.025	1"	8	32	17,32
1005.033	1"1/4	4	16	28,33
1005.042	1"1/2	3	12	46,07
1005.050	2"	2	8	62,98

1010

ШАРОВЫЕ КРАНЫ IMPERIUM РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 64 бар (1/2") - 40 бар (3/4"-1")

Максимальная допустимая температура: 160 °С - Никелированный

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1010.015	1/2"	24	96	8,53
1010.020	3/4"	14	56	10,82
1010.025	1"	10	40	16,09

1015 ШАРОВЫЕ КРАНЫ IMPERIUM РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Максимальное рабочее давление: 64 бар (1/2") - 40 бар (3/4"-1")

Максимальная допустимая температура: 160°С - Никелированный

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1015.015	1/2"	24	96	8,83
1015.020	3/4"	14	56	11,25
1015.025	1"	10	40	17,09

1020 ШАРОВЫЕ КРАНЫ IMPERIUM С ПЕРЕХОДНИКОМ РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИК С НАР. РЕЗЬБОЙ-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление: 64 бар (1/2") - 40 бар (3/4"-1")

Максимальная допустимая температура: 160°С - Никелированный

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1020.015	1/2"	14	56	11,28
1020.020	3/4"	10	40	14,77
1020.025	1"	6	24	23,05

1020.1 УГЛОВЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ IMPERIUM С ПЕРЕХОДНИКОМ РУЧКА-БАБОЧКА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИК С НАР. РЕЗЬБОЙ-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление: 64 бар (1/2") - 40 бар (3/4"-1")

Максимальная допустимая температура: 160°С - Никелированный

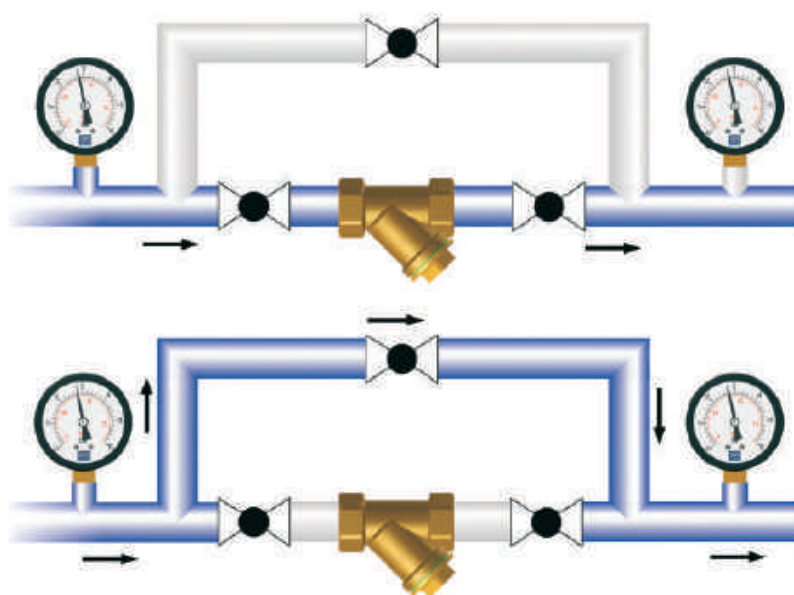
Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1020.115	1/2"	12	48	11,62
1020.120	3/4"	6	24	15,90
1020.125	1"	4	16	24,60

ФИЛЬТРЫ НАКЛОННЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ

Фильтр латунный механической очистки, предусмотрен для установки как внутри так и снаружи зданий и сооружений, и предназначен для очистки воды от инородных частиц (песок, чешуйки ржавчины, накипь и т.д.), задерживая их с помощью стальной сетки. Переносимые водой частицы могут образовываться от коррозии в трубопроводах системы водоснабжения и отопления, и является основной причиной износа важных компонентов сети, таких как, например редукторы давления или любых других устройств установленных в системе.

УСТАНОВКА

Наклонные и вертикальные фильтры - это фильтрующие устройства, устанавливаемые на входе водопроводной сети или на любом другом трубопроводе, требующем фильтрации транспортируемой среды. На входе и на выходе фильтры должны быть оснащены отсечными вентилями. Кроме того, рекомендуется предусмотреть байпасный отвод во избежание неудобств, связанных с прекращением подачи воды на время проведения работ по техническому обслуживанию.



Стрелка на корпусе фильтра должна совпадать с направлением потока а крышка обращена вниз, чтобы в момент открытия поток среды увлек с собой частицы механических примесей, собранных фильтрующим элементом. Это позволит избежать их возврата внутрь трубопровода. Рекомендуется также заранее проверить, чтобы в месте установки было достаточно пространства для замены фильтрующего элемента.

ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ

Что касается периодического технического обслуживания, достаточно вовремя чистить фильтрующий элемент, то есть тогда, когда при прохождении среды через него будет отмечено падение давления Δp . В любом случае, рекомендуется делать это не реже чем один раз в три месяца. Процедура промывки фильтрующего элемента предельно проста: после перекрытия потока среды с помощью отсечных вентилях, расположенных до и после фильтра, снимите крышку, вытащите фильтрующий элемент и почистите его при помощи обратной промывки. При запуске новой водопроводной системы, после нескольких часов работы следует выполнить процедуру очистки установленных фильтров от механических примесей, связанных с монтажом новых труб. После промывки фильтра тщательно проверьте уплотнение крышки и при необходимости, замените его на новое. Продолжительные периоды простоя фильтра могут привести к развитию опасных бактериальных колоний; поэтому если период простоя превышает четыре дня, рекомендуется произвести дезинфекцию в соответствии с EN 805 §12.



0114 ФИЛЬТРЫ НАКЛОННЫЕ PN25 С ДРЕНАЖНЫМ КРАНОМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление: 25 бар - Макс. температура: 120 °С
 Размер ячейки фильтрующего элемента: 500 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0114.515	1/2"	1	80	24,90
0114.520	3/4"	1	50	31,14
0114.525	1"	1	30	39,00
0114.533	1"1/4	1	30	47,43
0114.542	1"1/2	1	20	70,55
0114.550	2"	1	9	102,47

0246 ФИЛЬТРЫ НАКЛОННЫЕ PN20



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление: 20бар (16бар 2"1/2-3") - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба муфт	Размер ячейки фильтрующего элемента (мкм)	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0246.008	1/4"	400	1	200	6,14
0246.012	3/8"	400	1	200	6,14
0246.015	1/2"	400	1	200	5,75
0246.020	3/4"	400	1	160	9,53
0246.025	1"	400	1	108	12,21
0246.033	1"1/4	500	1	60	20,71
0246.042	1"1/2	500	1	30	25,89
0246.050	2"	500	1	20	42,91
0246.066	2"1/2	600	1	-	76,68
0246.080	3"	600	1	-	105,45

0249

ФИЛЬТРЫ НАКЛОННЫЕ PN25



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 25 бар (10бар 2"1/2-4") - Макс. температура: 120 °С

Код	Резьба муфт	Размер ячейки фильтрующего элемента (мкм)	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0249.008	1/4"	500	1	100	9,08
0249.012	3/8"	500	1	100	9,21
0249.015	1/2"	500	1	100	7,61
0249.020	3/4"	500	1	65	10,18
0249.025	1"	500	1	30	15,41
0249.033	1"1/4	500	1	30	19,98
0249.042	1"1/2	500	1	20	27,95
0249.050	2"	500	1	10	45,93
0249.066	2"1/2	500	1	-	126,12
0249.080	3"	500	1	-	194,05
0249.100	4"	500	1	-	379,53
0249.308	1/4"	300	1	100	12,74
0249.312	3/8"	300	1	100	12,35
0249.315	1/2"	300	1	100	10,85
0249.320	3/4"	300	1	65	13,93
0249.325	1"	300	1	30	22,05
0249.333	1"1/4	300	1	30	29,82
0249.342	1"1/2	300	1	20	48,15
0249.350	2"	300	1	10	78,08

0250

ФИЛЬТРЫ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ PN40



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ПЕРЕХОДНИК С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 40 бар - Макс. температура: 120 °С

Размер ячейки фильтрующего элемента: 500 мкм

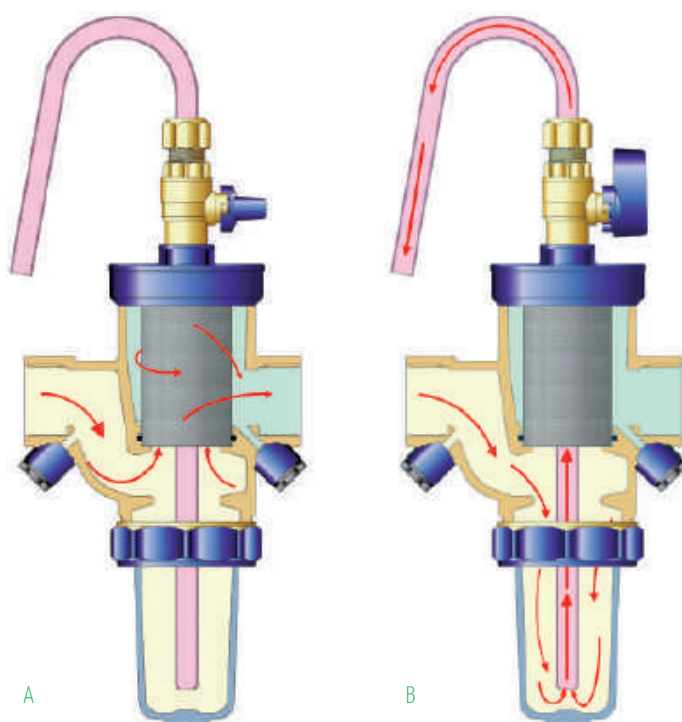
Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0250.015	1/2"	1	-	16,96
0250.020	3/4"	1	-	24,21
0250.025	1"	1	-	38,64
0250.033	1"1/4	1	-	54,33
0250.042	1"1/2	1	-	88,04
0250.050	2"	1	-	130,91

ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ARION®

Фильтр механической очистки **ARION®**, предусмотрен для установки как внутри так и снаружи зданий и сооружений, и предназначен для очистки воды от инородных частиц (песок, чешуйки ржавчины, накипь и т.д.), задерживая их с помощью стальной сетки. Переносимые водой частицы могут образовываться от коррозии в трубопроводах системы водоснабжения и отопления, и является основной причиной износа важных компонентов сети, таких как, например редукторы давления.

УСТАНОВКА

Фильтр **ARION®** должен устанавливаться в начале водопроводной сети и быть оснащен как на входе, так и на выходе отсечными вентилями. Кроме того, следует предусмотреть байпасный отвод во избежание неудобств, связанных с прекращением подачи воды на время проведения работ по техническому обслуживанию. Фильтр **ARION®** не только является самоочищающимся и обладает большой фильтрующей поверхностью, но и предусматривает возможность установки манометров на входе и выходе фильтрующего элемента. Они позволяют измерить давление до и после фильтрации, для определения степени засорения фильтрующего элемента и необходимости его промывки.



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

На рисунке А изображен фильтр **ARION®** во время нормальной работы: вода, которая течет по указанному стрелкой направлению, достигает фильтрующего элемента и проходит через него. При этом все содержащиеся в ней механические примеси эффективно задерживаются фильтром. При отсутствии водоразбора задержанные примеси падают с сетки фильтрующего элемента в стакан через две диафрагмы, которые предотвращают возврат отложений в трубопровод. На рисунке В показан принцип удаления механических примесей из стакана (процесс очистки). Для этого достаточно открыть спускной шаровой кран, расположенный на крышке фильтра **ARION®**. Таким образом, вода, которая течет в указанном стрелкой направлении, выходит из медной трубки, унося с собой все примеси, скопившиеся на дне стакана. Чтобы завершить процедуру, необходимо закрыть шаровой кран, расположенный на крышке фильтра **ARION®**.

- Быстрая очистка фильтрующего элемента
- Большая фильтрующая способность
- Версии со стаканом из TROGAMIT-T и из латуни
- Стакан из латуни может использоваться с промышленными жидкостями и при высоких температурах
- Версии фильтрующей сетки на 300мкм и 50мкм

0295.0 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ARION® СО СПУСКНЫМ КРАНОМ И СТАКАНОМ ИЗ TROGAMID-T



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 40 °С

Размер ячейки фильтрующего элемента: 300 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0295.015	1/2"	1	5	92,88
0295.020	3/4"	1	5	95,12
0295.025	1"	1	5	104,44
0295.033	1"1/4	1	5	113,80
0295.042	1"1/2	1	5	149,74
0295.050	2"	1	5	155,80

0295.9 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ARION® СО СПУСКНЫМ КРАНОМ СТАКАНОМ ИЗ TROGAMID-T



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 40 °С

Размер ячейки фильтрующего элемента: 50 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0295.915	1/2"	1	5	109,42
0295.920	3/4"	1	5	111,79
0295.925	1"	1	5	125,39
0295.933	1"1/4	1	5	135,77
0295.942	1"1/2	1	5	178,85
0295.950	2"	1	5	184,90

0297.0 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ARION® СО СПУСКНЫМ КРАНОМ СТАКАНОМ ИЗ ЛАТУНИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80 °С

Размер ячейки фильтрующего элемента: 300 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0297.015	1/2"	1	5	105,48
0297.020	3/4"	1	5	108,44
0297.025	1"	1	5	117,57
0297.033	1"1/4	1	5	127,11
0297.042	1"1/2	1	5	163,49
0297.050	2"	1	5	169,80

0297.9 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ARION® СО СПУСКНЫМ КРАНОМ И СТАКАНОМ ИЗ ЛАТУНИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80 °С

Размер ячейки фильтрующего элемента: 50 мкм

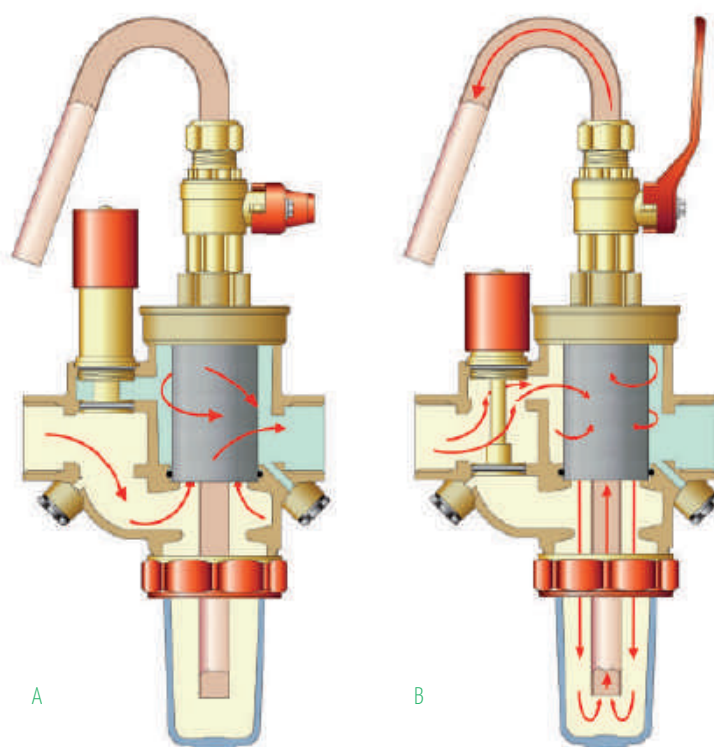
Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0297.915	1/2"	1	5	121,19
0297.920	3/4"	1	5	124,24
0297.925	1"	1	5	137,21
0297.933	1"1/4	1	5	147,51

ФИЛЬТРЫ С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ FILT.OR

Фильтр механической очистки **Filt.OR**, предусмотрен для установки как внутри так и снаружи зданий и сооружений, и предназначен для очистки воды от инородных частиц (песок, чешуйки ржавчины, накипь и т.д.), задерживая их с помощью стальной сетки. Переносимые водой частицы могут образовываться от коррозии в трубопроводах системы водоснабжения и отопления, и является основной причиной износа важных компонентов сети, таких как, например редукторы давления

УСТАНОВКА

Фильтр **Filt.OR** должен устанавливаться в начале водопроводной сети и быть оснащен как на входе, так и на выходе отсечными вентилями. Кроме того, следует предусмотреть байпасный отвод во избежание неудобств, связанных с прекращением подачи воды на время проведения работ по техническому обслуживанию. **Filt.OR** не только является самоочищающимся фильтром и обладает большой фильтрующей поверхностью, он также оснащен системой обратной промывки и предусматривает возможность установки манометров на входе и выходе фильтрующего элемента. Они позволяют измерить давление до и после фильтрации, для определения степени засорения фильтрующего элемента и необходимости его промывки.



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ

На рисунке А изображен фильтр **Filt.OR** во время нормальной работы: вода, которая течет согласно указанному стрелкой направлению, достигает фильтрующего элемента и проходит через него. При этом все содержащиеся в ней механические примеси эффективно задерживаются фильтром. При отсутствии водоразбора, задержанные примеси падают с сетки фильтрующего элемента в стакан через две диафрагмы, которые предотвращают возврат отложений в трубопровод. На рисунке В показан принцип очистки сетки фильтрующего элемента путем обратной промывки и удаления примесей, скопившихся на дне стакана (процесс обратной промывки). Для этого достаточно открыть спускной шаровой кран на крышке **Filt.OR**, нажать на красную кнопку и удерживать ее в полностью нажатом положении в течение 15-20 секунд. Таким образом, вода, которая течет в указанном стрелкой направлении, достигает фильтрующего элемента, проходит через него, способствуя удалению остатков взвешенных механических примесей и промывке сетки. Часть воды выходит через медную трубку, унося с собой все примеси со дна стакана. Для завершения процедуры необходимо отпустить красную кнопку с последующим закрытием шарового крана на крышке **Filt.OR**.

- Быстрая очистка фильтрующего элемента
- Функция обратного промыва
- Корпус из бронзы (CR)
- Большая фильтрующая способность
- Версии со стаканом из TROGAMIT-T и из латуни
- Стакан из латуни может использоваться с промышленными жидкостями и при высоких температурах
- Версии фильтрующей сетки на 300мкм и 50мкм

0298.0 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ИЗ БРОНЗЫ С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ **FILT.OR** СО СПУСКНЫМ КРАНОМ И СТАКАНОМ ИЗ TROGAMID-T



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 40 °С
 Размер ячейки фильтрующего элемента: 300 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0298.015	1/2"	1	6	202,26
0298.020	3/4"	1	6	204,21
0298.025	1"	1	6	219,22

0298.9 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ИЗ БРОНЗЫ С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ **FILT.OR** СО СПУСКНЫМ КРАНОМ И СТАКАНОМ ИЗ TROGAMID-T



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 40 °С
 Размер ячейки фильтрующего элемента: 50 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0298.915	1/2"	1	6	230,37
0298.920	3/4"	1	6	232,21
0298.925	1"	1	6	248,68

0299.0 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ИЗ БРОНЗЫ С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ **FILT.OR** СО СПУСКНЫМ КРАНОМ И СТАКАНОМ ИЗ ЛАТУНИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80 °С
 Размер ячейки фильтрующего элемента: 300 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0299.015	1/2"	1	6	218,66
0299.020	3/4"	1	6	221,09
0299.025	1"	1	6	235,80

0299.9 ФИЛЬТРЫ САМООЧИЩАЮЩИЕСЯ ИЗ БРОНЗЫ С ОБРАТНОЙ ПРОМЫВКОЙ **FILT.OR** СО СПУСКНЫМ КРАНОМ И СТАКАНОМ ИЗ ЛАТУНИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
 Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80 °С
 Размер ячейки фильтрующего элемента: 50 мкм

Код	Резьба муфт	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0299.915	1/2"	1	6	248,20
0299.920	3/4"	1	6	250,64
0299.925	1"	1	6	266,81

1801

УРОВНЕМЕРЫ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ И ИГОЛЬЧАТЫМ ЗАТВОРОМ
В КОМПЛЕКТЕ С ПРОКЛАДКАМИ ДЛЯ ПРОЗРАЧНОЙ ТРУБЫ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 10 бар - Макс. температура: 80°C

Код	Резьба	Ø трубы, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1801.010	1/4"	10	1	-	26,07
1801.013	3/8"	13	1	-	26,42
1801.016	1/2"	16	1	-	31,53

1804

УРОВНЕМЕРЫ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ И САЛЬНИКОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ
В КОМПЛЕКТЕ С ПРОКЛАДКАМИ ДЛЯ ПРОЗРАЧНОЙ ТРУБЫ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80°C

Код	Резьба	Ø трубы, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1804.010	3/8"	10	1	-	58,29
1804.013	1/2"	13	1	-	58,29

1807

КРАНЫ ПОД МАНОМЕТР С САЛЬНИКОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80°С

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1807.008	1/4"	1	-	10,82
1807.012	3/8"	1	-	11,67
1807.015	1/2"	1	-	12,45

1808

КРАНЫ ПОД МАНОМЕТР С КОНТРОЛЬНЫМ ФЛАНЦЕМ И САЛЬНИКОВЫМ УПЛОТНЕНИЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80°С

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1808.008	1/4"	1	-	13,39
1808.012	3/8"	1	-	14,11
1808.015	1/2"	1	-	15,57

1809

ВИБРОГАСИТЕЛИ ИЗ МЕДНОЙ ТРУБЫ, НИКЕЛИРОВАННЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 100°С

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1809.008	1/4"	1	-	8,13
1809.012	3/8"	1	-	8,76
1809.015	1/2"	1	-	9,84

0111

КЛАПАН РЕГУЛИРОВКИ РАСХОДА ДЛЯ НАСОСОВ



Характеристики:

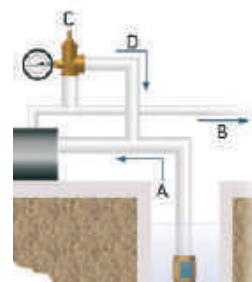
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Диапазон регулировки: от 0,5 до 8 бар

Макс. температура: 80 °С

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0111.025	1"	1	40	20,99

На рисунке представлена схема соединения клапана регулировки расхода. Вода всасывается насосом (А) и подается в систему водоснабжения (В). На этом трубопроводе устанавливается клапан регулирования расхода (С), от выхода которого идет байпасный отвод (D) в сторону всасывающего трубопровода. С помощью регулятора клапана можно увеличить или уменьшить количество воды, которое будет поступать обратно во входной трубопровод, снижая давление и расход подающего трубопровода.



2060

ФИТИНГИ 3-ХОДОВЫЕ И 5-ХОДОВЫЕ ДЛЯ НАСОСОВ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар

Макс. температура: 150 °С

Код	Резьба	Высота (мм)	Исполнение	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2060.004	1"x1"x1"	76	5-ХОД, испол.D	1	90	10,03
2060.008	1"x1"x1"	69	5-ХОД, испол.H	1	125	8,75
2060.009	1"x1"x1"	88	5-ХОД, испол.I	1	50	12,02
2060.012	1"x1"x1"	69	3-ХОД, испол.N	1	100	7,10
2060.017	1"x1"x1"	125	5-ХОД, испол.M	1	60	16,27

2067

ЭЖЕКТОРЫ ВАКУУМНЫЕ ДЛЯ НАСОСОВ С ЭФФЕКТОМ ВЕНТУРИ

Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

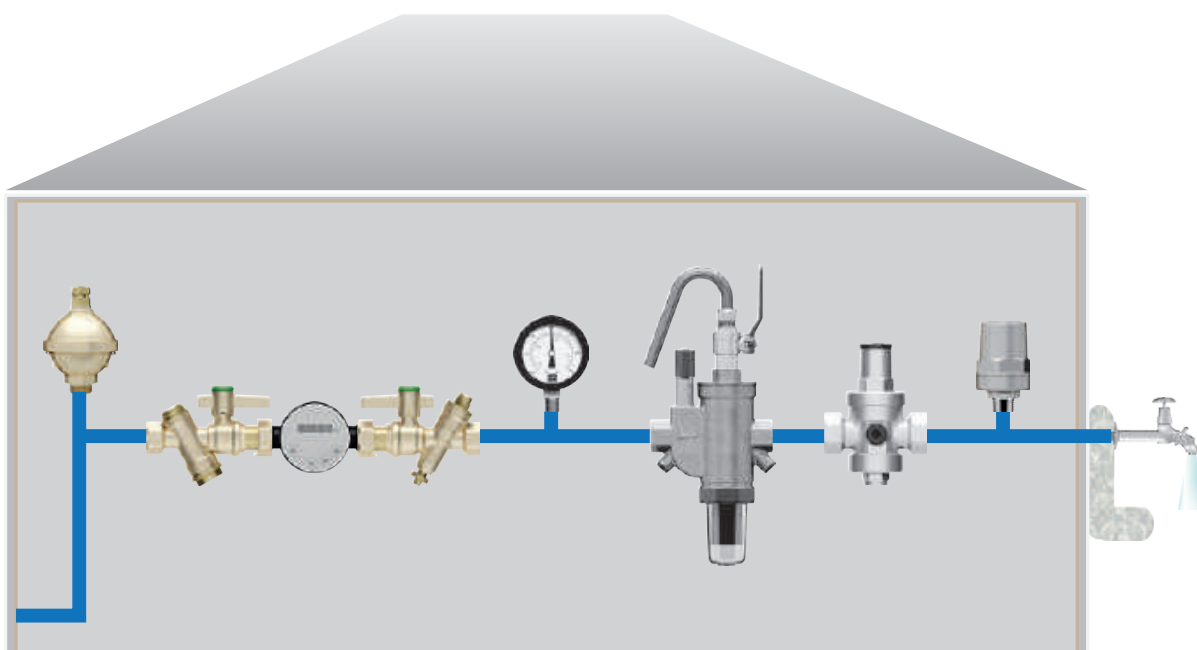
Макс. давление: 16 бар



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2067.025	1"	1	-	89,66

АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ВОДОПРОВОДА И КОМПЛЕКТ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СЧЕТЧИКА

Участок соединения водопровода и счетчика, в бытовых условиях, включает отсечные вентили до и после счетчика и воздухоотводчик для спуска больших объемов воздуха. Все устройства соответствуют требованиям действующего законодательства в рамках жилищно-коммунальных услуг, а также европейского стандарта EN 805 относительно водопроводных сетей и их компонентов в жилых зданиях.



0498

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА **ALTA PORTATA** (РЕКОМЕНДУЕТСЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ПЕРЕД СЧЕТЧИКОМ)



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 60 °С

Диапазон применения воздухопускной функции: 0,5 - 16 бар

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0498.120	3/4"	1	20	39,10
0498.125	1"	1	20	38,68

3161

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТИПА **ROMA** (ДЛЯ УСТАНОВКИ НА БОЛЬШИХ ВОДОПРОВОДНЫХ СИСТЕМАХ)



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 60 °С

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
3161.025	1"	1	-	75,49
3161.033	1 1/4"	1	-	76,57

0497.4

ГРУППЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СЧЕТЧИКА ВХОДНЫЕ ИЗ ЛАТУНИ DZR В КОМПЛЕКТЕ С ФИЛЬТРОМ



Характеристики:

МУФТА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ - НАКИДНАЯ ГАЙКА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 95 °С

Макс. глубина обесцинкования 200 мкм - уровень А

Код	Резьб на входе	Резьба на выходе	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0497.415	1/2"	Calotta 3/4"	1	50	30,78

0497.5

ГРУППЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СЧЕТЧИКА ВЫХОДНЫЕ ИЗ ЛАТУНИ DZR В КОМПЛЕКТЕ С ОБРАТНЫМ И СПУСКНЫМ КЛАПАНАМИ



Характеристики:

МУФТА С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ - НАКИДНАЯ ГАЙКА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 95 °С

Макс. глубина обесцинкования 200 мкм - уровень А

Код	Резьб на входе	Резьба на выходе	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0497.515	Calotta 3/4"	1/2"	1	50	25,35

0197

КЛАПАНА ВСАСЫВАЮЩИЕ АНТИСИФОННЫЕ И АНТИВАКУУМНЫЕ ИЗ БРОНЗЫ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 110°C

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0197.015	1/2"	1	75	18,23

Сферы применения антисифонного и антивакуумного клапана многочисленны.

Среди них самые распространенные:

- (1) Установка в верхней части стояка в качестве антивакуумного клапана
- (2) На поливочной системе в случае необходимости слива системы при риске замерзания или тех. обслуживания
- (3) В системе заполнения бака-накопителя в качестве антисифонного элемента

0198

АМОРТИЗАТОР ГИДРОУДАРА **HAMMER STOP**

Характеристики:

Статическое рабочее давление: 1÷10 бар

Максимальное давление гидравлического удара: 50 бар

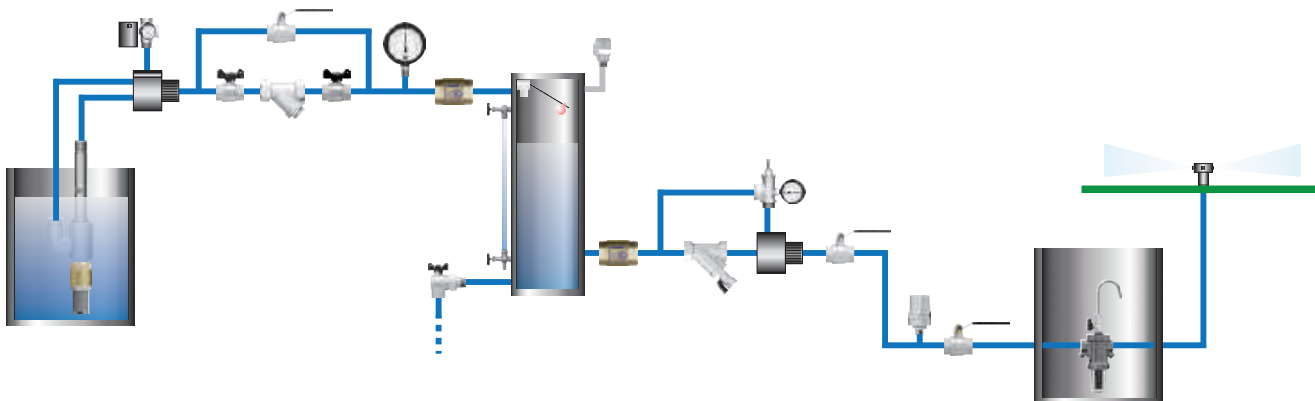
Макс. температура: 90°C

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0198.015	1/2"	1	30	32,41

Обеспечивает целостность системы где он установлен и подключенных к нему устройств от последствий гидроудара, например разрыв трубы и соединений, шум, износ сварочных швов и т.д

КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ И ДОННЫЕ

Обратный клапан — это автоматическое защитное устройство, служащее для предотвращения противотока воды в главном водопроводе и защищающее, таким образом, сеть водоснабжения от загрязнения. Это явление может произойти в результате прекращения подачи воды в трубопровод с последующей сменой направления потока. Обратный клапан, установлен между сетью общественного водоснабжения и частными водопроводами, помогает предотвратить смешивание воды из двух сетей, автоматически закрываясь при смене направления потока. Этот же клапан находит применение в отопительных системах: цель его использования остается прежней — не допустить противотока рабочей среды. Однонаправленное движение жидкости через клапан отодвигает затвор от седла, открывая клапан. Прямо противоположная ситуация наблюдается при обратном движении жидкости, которая, надавливая на затвор, удерживает клапан в закрытом положении. Затвор представляет собой диск с уплотнительной прокладкой, который выполняет линейное движение благодаря двум направляющим стержням которые являются частью затвора. Затвор удерживается в закрытом положении легкой пружиной. Низкий уровень трения затвора и точность внутренней обработки позволяют добиться минимальной потери напора. Обратные клапана могут устанавливаться в любом положении в системах отопления, кондиционирования, санитарно-гигиенических водопроводных системах, расположенных снаружи и внутри зданий согласно EN 805, поливочных и водопроводных системах, работающих под давлением. Эти клапана соответствуют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и жидкостей в пищевой промышленности.



Донный клапан — это автоматическое устройство, предназначено для установки на заборном патрубке насосных станций и предотвращающее опорожнение трубопроводов насосных систем в период простоя. Затвор представляет собой диск с уплотнительной прокладкой, который выполняет линейное движение благодаря двум направляющим стержням которые являются частью затвора. Затвор удерживается в закрытом положении легкой пружиной. Низкий уровень трения затвора и точность внутренней обработки позволяют добиться минимальной потери напора. Во время работы насоса, сила потока преодолевает усилие пружины, способствуя открыванию устройства и свободному движению жидкости. Когда насос останавливается, клапан закрывается, не допуская опорожнения системы. Наличие фильтра препятствует прохождению механических примесей, которые могут повредить крыльчатку/мембрану насоса или нарушить работу самого клапана.

- Версии с пластмассовым или металлическим штоком
- Версии с уплотнителем из NBR или Viton (Viton способен работать с жидкостями температурой до 150 °C)
- Соединения до 4"
- Самая распространенная модель? Mondial!
- Фильтры изготавливаются с резьбой из латуни или из нейлона
- Донные клапана доступны в версии со встроенным или со съёмным фильтром

2150.0 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2150.008	1/4"	16	30	-	5,98
2150.012	3/8"	16	30	-	5,24
2150.015	1/2"	16	30	-	5,35
2150.020	3/4"	16	18	-	7,26
2150.025	1"	16	14	-	9,57
2150.033	1"1/4	10	12	-	14,96
2150.042	1"1/2	10	10	-	18,85
2150.050	2"	10	6	-	28,27
2150.066	2"1/2	8	1	-	63,13
2150.080	3"	8	1	-	82,95
2150.100	4"	8	1	-	140,43

2150.1 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ЗАТВОРОМ И СЕДЛОМ ИЗ VITON



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 150 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2150.112	3/8"	35	30	-	8,04
2150.115	1/2"	35	30	-	7,92
2150.120	3/4"	35	18	-	10,43
2150.125	1"	35	14	-	13,50
2150.133	1"1/4	25	12	-	20,08
2150.142	1"1/2	25	10	-	25,13
2150.150	2"	25	6	-	35,98
2150.166	2"1/2	12	1	-	88,97
2150.180	3"	12	1	-	120,01
2150.200	4"	12	1	-	186,06

2150.9 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ IAL С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ЗАТВОРОМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2150.915	1/2"	16	16	192	6,72
2150.920	3/4"	16	14	140	8,98
2150.925	1"	16	14	84	11,41
2150.933	1"1/4	10	3	45	18,06
2150.942	1"1/2	10	2	24	25,20
2150.950	2"	10	2	20	37,05

2151

КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ



Характеристики:

ВХОД – ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА, ВЫХОД – НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2151.012	3/8"	16	30	-	6,98
2151.015	1/2"	16	25	-	6,88
2151.020	3/4"	16	16	-	9,09
2151.025	1"	16	10	-	12,08
2151.033	1 1/4"	10	6	-	19,52
2151.042	1 1/2"	10	8	-	29,25
2151.050	2"	10	6	-	40,86

2152

КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ



Характеристики:

ВХОД – НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА, ВЫХОД – ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2152.012	3/8"	16	30	-	6,98
2152.015	1/2"	16	20	-	6,88
2152.020	3/4"	16	16	-	9,09
2152.025	1"	16	10	-	12,08
2152.033	1 1/4"	10	6	-	19,52
2152.042	1 1/2"	10	8	-	29,25
2152.050	2"	10	6	-	40,86

2154.0

КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ УСИЛЕННЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2154.012	3/8"	25	24	-	7,22
2154.015	1/2"	25	20	-	7,33
2154.020	3/4"	25	12	-	10,00
2154.025	1"	25	8	-	13,87
2154.033	1 1/4"	18	8	-	22,66
2154.042	1 1/2"	18	6	-	28,85
2154.050	2"	18	5	-	40,91

2154.9

КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ УСИЛЕННЫЕ **MONDIAL** С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ЗАТВОРОМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) – Макс. температура 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2154.912	3/8"	25	16	96	6,89
2154.915	1/2"	25	8	96	7,73
2154.920	3/4"	25	8	80	9,90
2154.925	1"	25	4	48	13,61
2154.933	1 1/4"	16	2	36	20,53
2154.942	1 1/2"	16	2	20	27,72
2154.950	2"	16	1	18	42,75
2154.966	2 1/2"	10	-	7	81,64
2154.980	3"	10	-	5	118,61
2154.995	4"	10	-	3	194,53

2160

КЛАПАНА ДОННЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С НЕЙЛОНОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2160.015	1/2"	16	15	-	6,24
2160.020	3/4"	16	28	-	7,11
2160.025	1"	16	16	-	8,79
2160.033	1"1/4	10	7	-	13,28
2160.042	1"1/2	10	6	-	17,24
2160.050	2"	10	3	-	25,47
2160.066	2"1/2	8	1	-	50,49
2160.080	3"	8	1	-	67,05
2160.100	4"	8	1	-	114,96

2161

(2150.0+2171)

КЛАПАНА ДОННЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ СЪЕМНЫЙ ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ЛАТУННЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2161.012	3/8"	16	25	-	8,75
2161.015	1/2"	16	20	-	8,75
2161.020	3/4"	16	15	-	11,29
2161.025	1"	16	14	-	14,09
2161.033	1"1/4	10	6	-	23,41
2161.042	1"1/2	10	5	-	28,68
2161.050	2"	10	3	-	43,19
2161.066	2"1/2	8	1	-	87,03
2161.080	3"	8	1	-	111,45
2161.100	4"	8	1	-	182,13

2162

(2150.0+2170)

КЛАПАНА ДОННЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ СЪЕМНЫЙ ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С НЕЙЛОНОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ - ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2162.012	3/8"	16	25	-	7,28
2162.015	1/2"	16	20	-	7,44
2162.020	3/4"	16	15	-	9,61
2162.025	1"	16	14	-	12,15
2162.033	1"1/4	10	7	-	18,33
2162.042	1"1/2	10	5	-	22,66
2162.050	2"	10	3	-	33,77
2162.066	2"1/2	8	1	-	73,86
2162.080	3"	8	1	-	96,45
2162.100	4"	8	1	-	158,94

2165

(2154.0+2171)

КЛАПАНА ДОННЫЕ УСИЛЕННЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ СЪЕМНЫЙ
ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ЛАТУННЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2165.012	3/8"	25	24	-	10,73
2165.015	1/2"	25	12	-	10,77
2165.020	3/4"	25	14	-	14,06
2165.025	1"	25	8	-	18,40
2165.033	1"1/4	16	5	-	31,15
2165.042	1"1/2	16	4	-	38,69
2165.050	2"	16	3	-	55,84

2166

(2154.0+2170)

КЛАПАНА ДОННЫЕ УСИЛЕННЫЕ С ПЛАСТИКОВЫМ ЗАТВОРОМ СЪЕМНЫЙ
ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С НЕЙЛОНОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ

Др закрывания обратного клапана: 2 кПа (0,02 бар) - Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Макс. рабочее давление (PN), бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2166.012	3/8"	25	24	-	9,13
2166.015	1/2"	25	15	-	9,42
2166.020	3/4"	25	14	-	12,38
2166.025	1"	25	6	-	16,47
2166.033	1"1/4	16	5	-	25,99
2166.042	1"1/2	16	4	-	32,65
2166.050	2"	16	3	-	46,41

2170

ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С НЕЙЛОНОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ

Макс. температура: 110 °С

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2170.012	3/8"	50	-	1,26
2170.015	1/2"	40	-	1,26
2170.020	3/4"	25	-	1,37
2170.025	1"	15	-	1,66
2170.033	1"1/4	10	-	2,07
2170.042	1"1/2	20	-	2,29
2170.050	2"	10	-	2,92
2170.066	2"1/2	1	-	5,25
2170.080	3"	1	-	6,14
2170.100	4"	1	-	7,99

2171

ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ЛАТУННЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ

Макс. температура: 150 °С

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2171.012	3/8"	50	-	2,98
2171.015	1/2"	35	-	3,10
2171.020	3/4"	20	-	3,59
2171.025	1"	25	-	4,19
2171.033	1"1/4	20	-	7,92
2171.042	1"1/2	20	-	9,37
2171.050	2"	10	-	14,32
2171.066	2"1/2	1	-	23,11
2171.080	3"	1	-	27,47
2171.100	4"	1	-	38,78

0917.0 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ ПРЯМЫЕ



NEW



Характеристики:

НАКИДНАЯ ГАЙКА - НАР. РЕЗЬБА

Сливной кран

Макс. давление: 10 бар

Макс. температура 90 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0917.019	3/4"	Кран L58	24	120	10,43
0917.020	3/4"	Кран L78	20	100	11,04
0917.025	1"	Кран	16	80	17,84
0917.033	1"1/4	Кран	6	30	35,95
0917.042	1"1/2	Кран	6	30	50,08
0917.050	2"	Кран	4	20	64,20

0917.1 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ ПРЯМЫЕ



NEW



Характеристики:

НАКИДНАЯ ГАЙКА - НАРУЖНАЯ

Пробка из пластика

Макс. давление: 10 бар

Макс. температура 90 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0917.120	3/4"	Пробка из пластика L78	20	100	9,02
0917.125	1"	Пробка из пластика	16	80	24,17
0917.133	1"1/4	Пробка из пластика	6	30	58,10
0917.142	1"1/2	Пробка из пластика	6	30	74,04
0917.150	2"	Пробка из пластика	4	20	95,12

0917.2 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ ПРЯМЫЕ



NEW



Характеристики:

НАКИДНАЯ ГАЙКА - НАРУЖНАЯ

Пробка из латуни

Макс. давление: 10 бар

Макс. температура 90 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0917.219	3/4"	Пробка из латуни L58	24	120	9,44
0917.220	3/4"	Пробка из латуни L78	20	100	9,53
0917.225	1"	Пробка из латуни	16	80	24,91
0917.233	1"1/4	Пробка из латуни	6	30	58,80
0917.242	1"1/2	Пробка из латуни	6	30	74,74
0917.250	2"	Пробка из латуни	4	20	95,83

0917.3 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ ПРЯМЫЕ

NEW



Характеристики:
 НАКИДНАЯ ГАЙКА - НАРУЖНАЯ
 Краны с вертикальным сливом
 Макс. давление: 10 бар
 Макс. температура 90 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0917.319	3/4"	Кран L58	24	120	7,53
0917.320	3/4"	Кран L78	20	100	8,19
0917.325	1"	Кран	16	80	14,98
0917.333	1 1/4"	Кран	6	30	24,61
0917.342	1 1/2"	Кран	6	30	43,12
0917.350	2"	Кран	4	20	57,99

0927 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ ПРЯМЫЕ

NEW



Характеристики:
 ВНУТ. РЕЗЬБА - ВНУТ. РЕЗЬБА
 Пробка из пластика
 Макс. давление: 10 бар
 Макс. температура 90 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0927.115	1/2"	Пробка из пластика	30	150	9,56
0927.120	3/4"	Пробка из пластика	20	100	13,27
0927.125	1"	Пробка из пластика	8	40	19,47
0927.133	1 1/4"	Пробка из пластика	5	25	39,23
0927.142	1 1/2"	Пробка из пластика	4	20	53,71
0927.150	2"	Пробка из пластика	2	10	87,04

0937 КЛАПАНА ОБРАТНЫЕ УГЛОВЫЕ

NEW



Характеристики:
 НАКИДНАЯ ГАЙКА - НАР. РЕЗЬБА
 Макс. давление: 10 бар
 Макс. температура 90 °С

Код	Резьба	Спецификации	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0937.120	3/4"	Пробка из пластика	16	80	13,47
0937.125	1"	Пробка из пластика	10	50	19,10
0937.220	3/4"	Пробка из латуни	16	80	14,55
0937.225	1"	Пробка из латуни	10	50	20,49
0937.320	3/4"	2 пробки из латуни + 2 крана	16	80	15,54
0937.325	1"	2 пробки из латуни + 2 крана	10	50	24,93

0001

КРАНЫ С ХУДОЖЕСТВЕННЫМ ОФОРМЛЕНИЕМ ДЛЯ ФОНТАНОВ С ЗАКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80°С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0001.119	1/2"	Латунь желтая полированная	1	10	32,96

0001

КРАНЫ С ХУДОЖЕСТВЕННЫМ ОФОРМЛЕНИЕМ ДЛЯ ФОНТАНОВ С РЫЧАЖНЫМ МЕХАНИЗМОМ ЗАКРЫВАНИЯ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80°С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0001.147	1/2"	Латунь желтая полированная	1	10	32,96

2322

КРАНЫ ВЫПУСКНЫЕ ЛАТУННЫЕ СО ШЛАНГОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80°С

Код	Резьба	Отделка	Штуцер	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2322.015	1/2"	Желтая латунь	Ø 14	1	-	14,52
2322.020	3/4"	Желтая латунь	Ø 20	1	-	22,71
2322.025	1"	Желтая латунь	Ø 25	1	-	30,63

4412

КРАНЫ КНОПОЧНЫЕ С УСТРОЙСТВОМ ЗАЩИТЫ ОТ ГИДРАВЛИЧЕСКОГО УДАРА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ/ВНУТРЕННЯЯ

Макс. давление: 16 бар - Макс. температура: 80°С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
4412.015	1/2" наружная резьба x 3/8" внутренняя резьба	Латунь желтая полированная	1	-	38,60



ФИТИНГИ

ФИТИНГИ

Широкий ассортимент фитингов Officine Rigamonti изготовлен из высококачественных материалов что способствует их высокой эффективности.

Фитинги OR различаются по:

- материалу
- назначению
- соединяемым типам трубы



ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ DZR СЕРИИ 900.5 ДЛЯ ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ
 ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 800 ДЛЯ ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ
 ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ 900.2 BSN ДЛЯ ПЛИЭТИЛЕНОВОЙ ТРУБЫ (32 NORMAL GAUGE)



ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ, СЕРИИ 900.1 BSR ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ



ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ, ЛАТУННЫЕ



ФИТИНГИ ЛАТУННЫЕ QUICK® ДЛЯ ИРРИГАЦИОННЫХ И ОРОСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ

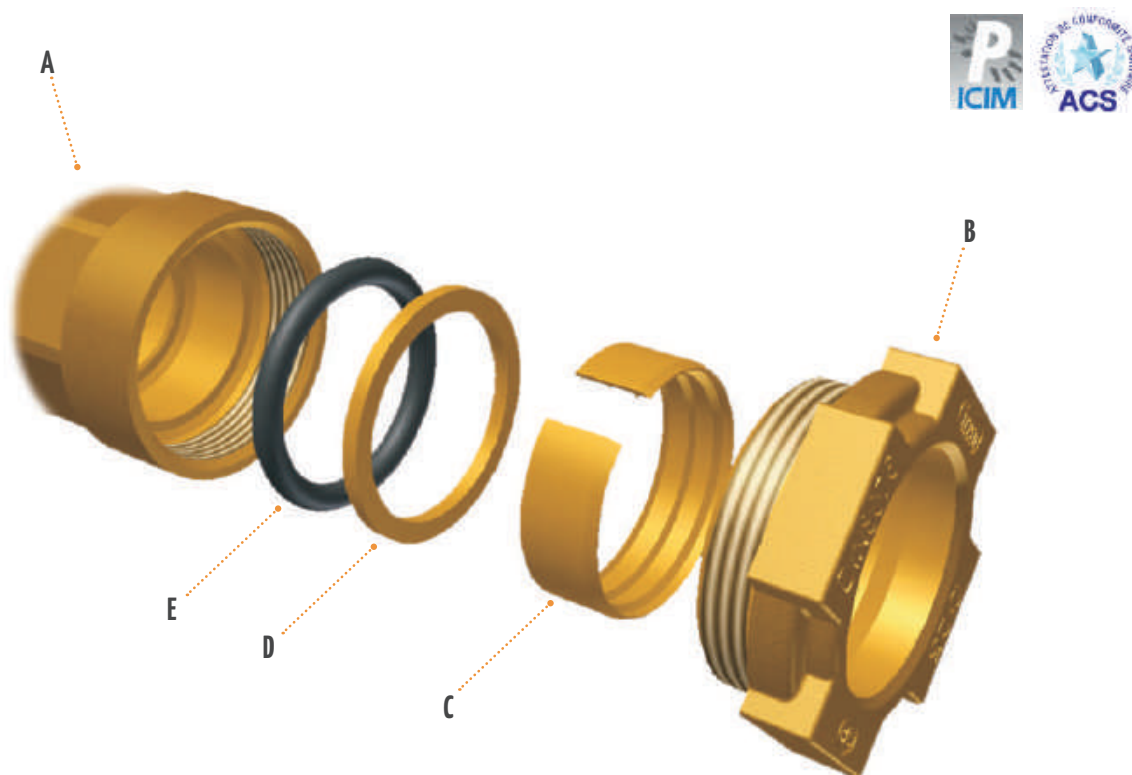


ФИТИНГИ ЛАТУННЫЕ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА EXCELSIOR И ROMA

ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ DZR СЕРИИ 900.5 ДЛЯ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ

Зажимные фитинги IRECO® из DZR латуни серии 900.5 с уплотнительным кольцом из EPDM разработаны для соединения пластиковых труб, предназначенных для транспортировки среды под давлением. Данные фитинги могут использоваться с полиэтиленовыми трубами (ПЭ80, ПЭ100 и ПЭ-С) EN 1555-2 и DIN8074 для газоснабжения и EN 12201-2 для водоснабжения. Они применяются как для создания трубопроводов для транспортировки среды под давлением (водопроводов, ирригационных систем, отопительных систем, в том числе комбинированных — для горячей и холодной воды, а также пневмосистем), так и для спускных и сливных систем (канализации и выпускных трубопроводов внутри и снаружи зданий). Фитинг, в котором соединение осуществляется посредством прижатия обжимного кольца к наружной стенке трубы, не требует никакой подготовительной обработки торца трубы за исключением прямого по отношению к оси трубы среза с шлифованными краями. Все фитинги (за исключением ремонтного) оснащены внутренним упором для трубы с целью ограничения глубины монтажа трубы или внутренней втулки, если она используется. Зажимная гайка и корпус прямого фитинга обладают поверхностями для передачи крутящего момента. Данные фитинги соответствуют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности. Если они используются с внутренней усилительной втулкой, их можно применять в системах снабжения негорючими газами и в системах подачи горючих газов при наружной разводке или в смотровых колодцах. Они могут использоваться с трубопроводами из PEHD, PE-X, PP e PVC.

КОНСТРУКЦИЯ



- A - КОРПУС ИЗ ЛАТУНИ EN12165 – CW602N (DZR)
- B - ГАЙКА ИЗ ЛАТУНИ EN12165 – CW602N (DZR)
- C - КОЛЬЦО ОБЖИМНОЕ ИЗ ЛАТУНИ EN 12164 – CW614N
- D - КОЛЬЦО DN20-DN32 ИЗ ЛАТУНИ EN 12164 – CW614N
КОЛЬЦО DN40-DN63 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ EN 10088-1.4301 (AISI 304)
- E - КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ ИЗ EPDM

Устойчивая к обесцинкованию DZR латунь, из которой изготовлены фитинги, делает возможным их использование для транспортировки питьевой и соленой воды, жидкостей с растворенным в них углекислым газом в подземных трубопроводах.

0900.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ-ПЭ ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБЫ ПЭ x Дн ТРУБЫ ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0900.520	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	7,30
0900.525	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	8,78
0900.532	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	13,39
0900.540	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	25,99
0900.550	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	38,38
0900.563	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	5	-	54,11

0910.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0910.520	ТРУБА ПЭ 20 X 1/2"	10	-	4,40
0910.525	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	5,56
0910.532	ТРУБА ПЭ 32 X 1"	10	-	7,94
0910.540	ТРУБА ПЭ 40 X 1"1/4"	10	-	15,51
0910.550	ТРУБА ПЭ 50 X 1"1/2"	10	-	20,51
0910.563	ТРУБА ПЭ 63 X 2"	5	-	30,38

0910.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0910.521	ТРУБА ПЭ 20 x 3/4"	10	-	5,60
0910.526	ТРУБА ПЭ 25 x 1"	10	-	7,19
0910.533	ТРУБА ПЭ 32 x 1"1/4"	10	-	11,45
0910.541	ТРУБА ПЭ 40 x 1"1/2"	10	-	18,17
0910.551	ТРУБА ПЭ 50 x 2"	5	-	25,73

0910.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0910.524	ТРУБА ПЭ 25 x 1/2"	10	-	6,60
0910.530	ТРУБА ПЭ 32 x 3/4"	10	-	8,35
0910.539	ТРУБА ПЭ 40 x 1"	10	-	16,52
0910.549	ТРУБА ПЭ 50 x 1"1/4"	10	-	22,75

0916.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0916.520	ТРУБА ПЭ 20 X 1/2"	10	-	4,28
0916.525	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	5,43
0916.532	ТРУБА ПЭ 32 X 1"	10	-	8,10
0916.540	ТРУБА ПЭ 40 X 1"1/4"	10	-	14,16
0916.550	ТРУБА ПЭ 50 X 1"1/2"	10	-	21,28
0916.563	ТРУБА ПЭ 63 X 2"	5	-	29,94

0916.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0916.521	ТРУБА ПЭ 20 x 3/4"	10	-	6,03
0916.526	ТРУБА ПЭ 25 x 1"	10	-	8,54
0916.533	ТРУБА ПЭ 32 x 1"1/4"	10	-	12,43
0916.541	ТРУБА ПЭ 40 x 1"1/2"	10	-	20,06
0916.551	ТРУБА ПЭ 50 x 2"	5	-	26,70

0916.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0916.524	ТРУБА ПЭ 25 x 1/2"	10	-	6,90
0916.530	ТРУБА ПЭ 32 x 3/4"	10	-	9,41
0916.539	ТРУБА ПЭ 40 x 1"	10	-	16,59
0916.549	ТРУБА ПЭ 50 x 1"1/4"	10	-	23,27

0918.5 ФИТИНГИ IRECO® ПЭ - НАКИДНАЯ ГАЙКА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0918.521	ТРУБА ПЭ 20 x ГАЙКА 3/4"	10	-	7,71
0918.525	ТРУБА ПЭ 25 x ГАЙКА 3/4"	10	-	8,80
0918.526	ТРУБА ПЭ 25 x ГАЙКА 1"	10	-	10,10
0918.531	ТРУБА ПЭ 32 x ГАЙКА 3/4"	10	-	12,29
0918.532	ТРУБА ПЭ 32 x ГАЙКА 1"	10	-	13,58
0918.534	ТРУБА ПЭ 32 x ГАЙКА 1"1/4"	10	-	15,05
0918.542	ТРУБА ПЭ 40 x ГАЙКА 1"1/2"	10	-	24,86
0918.550	ТРУБА ПЭ 50 x ГАЙКА 1"1/2"	10	-	36,62
0918.551	ТРУБА ПЭ 50 x ГАЙКА 2"	10	-	39,01

0920.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ДЛЯ СОЕДИНЕНИЯ ТРУБЫ ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Дн ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0920.520	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	9,36
0920.525	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	10,73
0920.532	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	16,90
0920.540	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	31,37
0920.550	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	43,52
0920.563	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	5	-	65,73

0921.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0921.520	ТРУБА ПЭ 20 x 1/2"	10	-	7,26
0921.525	ТРУБА ПЭ 25 x 3/4"	10	-	8,49
0921.532	ТРУБА ПЭ 32 x 1"	10	-	12,76
0921.540	ТРУБА ПЭ 40 x 1"1/4"	10	-	23,34
0921.550	ТРУБА ПЭ 50 x 1"1/2"	5	-	33,84
0921.563	ТРУБА ПЭ 63 x 2"	5	-	49,46

0921.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0921.526	ТРУБА ПЭ 25 x 1"	10	-	11,13

0922.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0922.520	ТРУБА ПЭ 20 x 1/2"	10	-	7,17
0922.525	ТРУБА ПЭ 25 x 3/4"	10	-	8,46
0922.532	ТРУБА ПЭ 32 x 1"	10	-	12,88
0922.540	ТРУБА ПЭ 40 x 1"1/4"	10	-	23,56
0922.550	ТРУБА ПЭ 50 x 1"1/2"	5	-	31,88
0922.563	ТРУБА ПЭ 63 x 2"	5	-	52,60

0922.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0922.526	ТРУБА ПЭ 25 x 1"	10	-	11,32

0922.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0922.524	ТРУБА ПЭ 25 x 1/2"	10	-	8,18

0924.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - НАКИДНАЯ ГАЙКА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0924.520	ТРУБА ПЭ 20 x ГАЙКА 3/4"	10	-	12,03
0924.525	ТРУБА ПЭ 25 x ГАЙКА 3/4"	10	-	11,51
0924.526	ТРУБА ПЭ 25 x ГАЙКА 1"	10	-	13,21
0924.531	ТРУБА ПЭ 32 x ГАЙКА 3/4"	10	-	22,26
0924.532	ТРУБА ПЭ 32 x ГАЙКА 1"	10	-	16,93
0924.534	ТРУБА ПЭ 32 x ГАЙКА 1"1/4"	10	-	22,07
0924.542	ТРУБА ПЭ 40 x ГАЙКА 1"1/2"	5	-	34,50
0924.550	ТРУБА ПЭ 50 x ГАЙКА 1"1/2"	5	-	46,88
0924.551	ТРУБА ПЭ 50 x ГАЙКА 2"	5	-	49,11

0925.5 ФИТИНГИ IRECO® ТРОЙНИК ИЗ ЛАТУНИ DZR ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0925.520	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	13,05
0925.525	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	15,12
0925.532	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	22,48
0925.540	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	42,17
0925.550	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	61,42
0925.563	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	3	-	91,18

0931.5 ФИТИНГИ IRECO® ТРОЙНИК ИЗ ЛАТУНИ DZR ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба x Дп ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0931.520	ТРУБА ПЭ 20 x 1/2" x ТРУБА ПЭ 20	10	-	9,85
0931.525	ТРУБА ПЭ 25 x 3/4" x ТРУБА ПЭ 25	10	-	12,09
0931.532	ТРУБА ПЭ 32 x 1" x ТРУБА ПЭ 32	10	-	18,72
0931.540	ТРУБА ПЭ 40 x 1"1/4" x ТРУБА ПЭ 40	10	-	35,51
0931.550	ТРУБА ПЭ 50 x 1"1/2" x ТРУБА ПЭ 50	5	-	52,02
0931.563	ТРУБА ПЭ 63 x 2" x ТРУБА ПЭ 63	3	-	68,17

0950.5 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА ИЗ ЛАТУНИ DZR С КРЕПЛЕНИЕМ



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0950.520	ТРУБА ПЭ 20 x 1/2"	10	-	9,15
0950.525	ТРУБА ПЭ 25 x 3/4"	10	-	10,54

0975.5 ФИТИНГИ IRECO® РЕМОНТНЫЙ ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0975.520	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	12,89
0975.525	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	15,50
0975.532	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	22,48
0975.540	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	35,80
0975.550	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	52,11
0975.563	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	4	-	72,34

0975.5 ФИТИНГИ IRECO® РЕМОНТНЫЙ ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА МЕТАЛ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0975.527	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА МЕТАЛ 27	10	-	17,58
0975.534	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА МЕТАЛ 34	10	-	25,02
0975.542	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА МЕТАЛ 42	5	-	43,19
0975.552	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА МЕТАЛ 49	5	-	54,63

0975.6 ФИТИНГИ IRECO® РЕМОНТНЫЙ ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Дп ТРУБА МЕТАЛ x Дп ТРУБА МЕТАЛ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0975.625	ТРУБА МЕТАЛ 27 x ТРУБА МЕТАЛ 27	10	-	16,57
0975.632	ТРУБА МЕТАЛ 34 x ТРУБА МЕТАЛ 34	10	-	20,64
0975.640	ТРУБА МЕТАЛ 42 x ТРУБА МЕТАЛ 42	5	-	36,77
0975.650	ТРУБА МЕТАЛ 49 x ТРУБА МЕТАЛ 49	5	-	54,63

0997.5 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ РЕДУКЦИОННАЯ ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	С Dn ТРУБА ПЭ НА Dn ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0997.520	Переход С ТРУБЫ ПЭ 25 НА ТРУБУ ПЭ 20	10	-	6,89
0997.525	Переход С ТРУБЫ ПЭ 32 НА ТРУБУ ПЭ 25	10	-	8,78
0997.532	Переход С ТРУБЫ ПЭ 40 НА ТРУБУ ПЭ 32	10	-	15,39
0997.540	Переход С ТРУБЫ ПЭ 50 НА ТРУБУ ПЭ 40	10	-	23,43
0997.545	Переход С ТРУБЫ ПЭ 63 НА ТРУБУ ПЭ 40	10	-	40,15
0997.550	Переход С ТРУБЫ ПЭ 63 НА ТРУБУ ПЭ 40	10	-	38,58

0998 ФИТИНГИ IRECO® ЗАГЛУШКА ИЗ ЛАТУНИ DZR



Код	Dn ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0998.020	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 20	1	-	1,21
0998.025	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 25	1	-	1,53
0998.032	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 32	1	-	2,18
0998.040	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 40	1	-	3,60
0998.050	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 50	1	-	6,83
0998.063	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 63	1	-	9,84

1299 ФИТИНГИ IRECO® ВТУЛКА УСИЛИТЕЛЬНАЯ ISO 4437 ДЛЯ ГАЗОПРОВОДА SDR 11

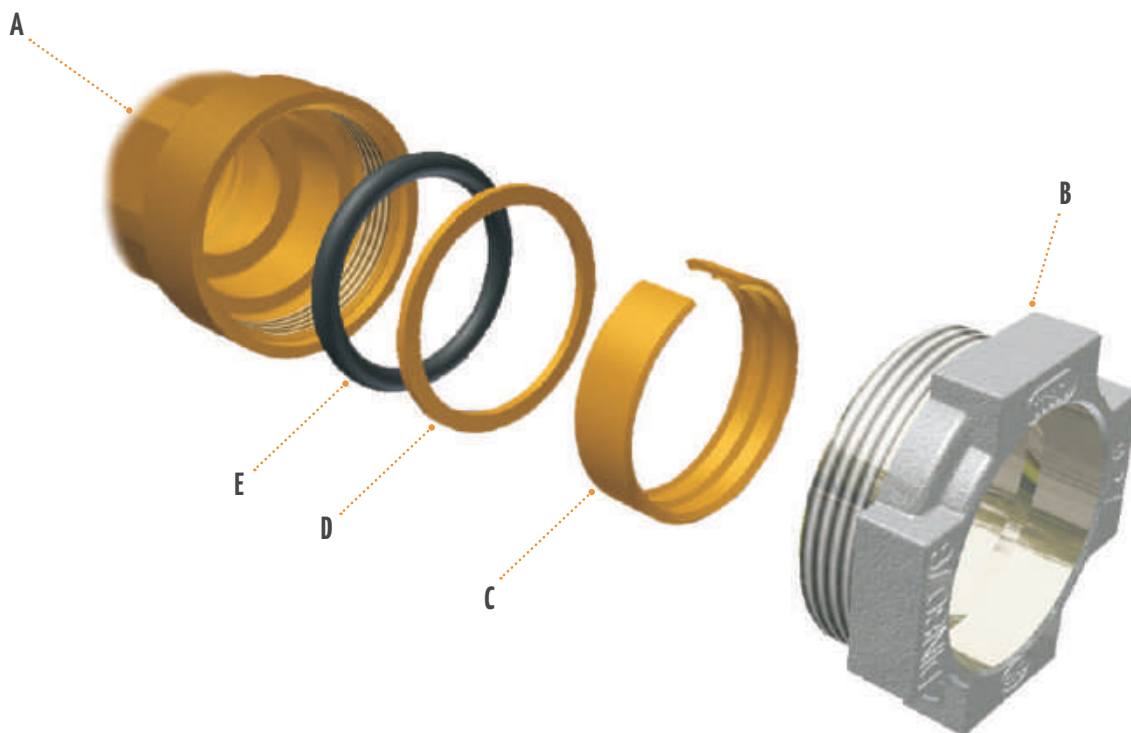


Код	Dn ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1299.020	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 20	1	-	1,40
1299.025	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 25	1	-	1,85
1299.032	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 32	1	-	2,41
1299.040	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 40	1	-	3,87
1299.050	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 50	1	-	4,98
1299.063	ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ 63	1	-	6,28

ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 900.1 BSR ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ

Зажимные фитинги IRECO® из латуни серии 900.1 BSR для металлической трубы, с уплотнительным кольцом из EPDM разработаны для соединения трубопроводов, предназначенных для транспортировки среды под давлением. Их можно применять со стальными трубами EN 10255 (ранее DIN 2440/2441), DIN 2442 и DIN 2448/DIN 2458 серии 1, ISO 65. Зажимные фитинги широко применяются для создания как трубопроводов для транспортировки среды под давлением (водопроводных, оросительных, отопительных систем, в том числе комбинированных — для холодной и горячей воды, и пневмосистем), так и сливных трубопроводов (в канализационных и сливных системах внутри и снаружи зданий). Зажимная никелированная гайка упрощает распознавание фитинга среди других моделей. Фитинг, в котором соединение осуществляется посредством прижатия обжимного кольца к наружной стенке трубы, не требует никакой подготовительной обработки торца трубы за исключением прямого среза трубы и шлифованными краями. Все фитинги этой серии (за исключением ремонтных труб) оснащены внутренним упором для трубы с целью ограничения глубины монтажа трубы. Зажимная гайка и корпус прямого фитинга обладают поверхностями для передачи крутящего момента. Данные фитинги соответствуют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности. Их можно применять в системах снабжения негорючими газами и в системах подачи горючих газов при наружной разводке или в смотровых колодцах.

КОНСТРУКЦИЯ



- A - КОРПУС ИЗ ЛАТУНИ EN 12165 – CW617N
- B - ГАЙКА ИЗ ЛАТУНИ EN 12165 – CW617N
- C - КОЛЬЦО ОБЖИМНОЕ ИЗ ЛАТУНИ EN 12164 – CW614N
- D - КОЛЬЦО DN20-DN32 ИЗ ЛАТУНИ EN 12164 – CW614N
КОЛЬЦО DN40-DN63 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ EN 10088-1.4301 (AISI 304)
- E - КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ ИЗ EPDM

В некоторых странах серия 900.1 BSR используется не только для металлической но и для усиленной полиэтиленовой трубы.

0900.1 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ



Код	Дп трубы x Дп трубы, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0900.120	ТРУБА 21 x ТРУБА 21	10	-	8,60
0900.125	ТРУБА 27 x ТРУБА 27	10	-	12,47
0900.132	ТРУБА 34 x ТРУБА 34	10	-	14,33
0900.140	ТРУБА 42 x ТРУБА 42	5	-	31,15
0900.150	ТРУБА 49 x ТРУБА 49	5	-	41,81
0900.160	ТРУБА 60 x ТРУБА 60	5	-	60,50

0910.1 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Дп трубы, мм x резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0910.120	ТРУБА 21 X 1/2"	10	-	4,80
0910.125	ТРУБА 27 X 3/4"	10	-	6,43
0910.132	ТРУБА 34 X 1"	10	-	8,43
0910.140	ТРУБА 42 X 1"1/4	10	-	16,36
0910.150	ТРУБА 49 X 1"1/2	10	-	22,36
0910.160	ТРУБА 60 X 2"	5	-	34,21

0916.1 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ТРУБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Дп трубы, мм x резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0916.120	ТРУБА 21 X 1/2"	10	-	5,49
0916.125	ТРУБА 27 X 3/4"	10	-	6,26
0916.132	ТРУБА 34 X 1"	10	-	8,37
0916.140	ТРУБА 42 X 1"1/4	10	-	15,83
0916.150	ТРУБА 49 X 1"1/2	10	-	22,05
0916.160	ТРУБА 60 X 2"	5	-	32,88

0925.1 ФИТИНГИ IRECO® ТРОЙНИК ДЛЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ



Код	Дп трубы x Дп трубы x Дп трубы, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0925.120	ТРУБА 21 x ТРУБА 21 x ТРУБА 21	10	-	14,43
0925.125	ТРУБА 27 x ТРУБА 27 x ТРУБА 27	10	-	18,82
0925.132	ТРУБА 34 x ТРУБА 34 x ТРУБА 34	10	-	28,27

0975.6 ФИТИНГИ IRECO® РЕМОНТНЫЙ ИЗ ЛАТУНИ DZR

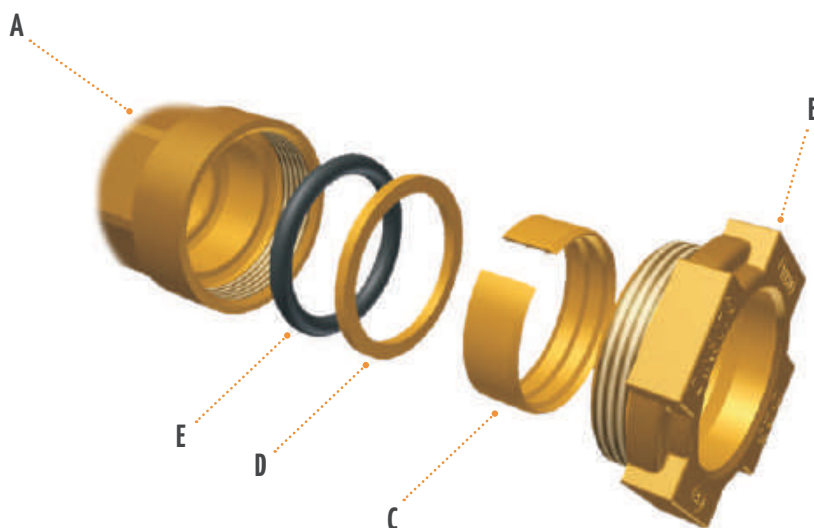


Код	Дп ТРУБА МЕТАЛ x Дп ТРУБА МЕТАЛ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0975.625	ТРУБА МЕТАЛ 27 x ТРУБА МЕТАЛ 27	10	-	16,57
0975.632	ТРУБА МЕТАЛ 34 x ТРУБА МЕТАЛ 34	10	-	20,64
0975.640	ТРУБА МЕТАЛ 42 x ТРУБА МЕТАЛ 42	5	-	36,77
0975.650	ТРУБА МЕТАЛ 49 x ТРУБА МЕТАЛ 49	5	-	54,63

ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 900.2 BSN ДЛЯ ТРУБ ИЗ ПЭ 32 (NORMAL GAUGE I.S.134; 1977 ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТНЫЕ) ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ (ИРЛАНДСКИЙ СТАНДАРТ)

Зажимные фитинги IRECO® из латуни серии 900 BSN с уплотнительным кольцом из EPDM разработаны для соединений и отводов, для трубы из полиэтилена 32 (Normal Gauge I.S. 134; 1977 или эквивалентные) для холодной воды. Данные фитинги используются для создания напорных трубопроводов водопроводных сетей, ирригационных и насосных систем). Фитинг, в котором соединение осуществляется посредством прижатия обжимного кольца к наружной стенке трубы, не требует никакой подготовительной обработки торца трубы за исключением прямого по отношению к оси трубы среза и шлифованными краями. Все фитинги оснащены внутренним упором с целью ограничения глубины монтажа трубы или опорной втулки, если она используется. Зажимная гайка и корпус прямого фитинга обладают поверхностями для передачи крутящего момента. Данные фитинги удовлетворяют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности.

КОНСТРУКЦИЯ



- A - КОРПУС ИЗ ЛАТУНИ EN12165 – CW617N
- B - ЗАЖИМНАЯ ГАЙКА ИЗ ЛАТУНИ EN12165 – CW617N
- C - КОЛЬЦО ОБЖИМНОЕ ИЗ ЛАТУНИ EN12164 – CW614N
- D - КОЛЬЦО DN17-DN31 ИЗ ЛАТУНИ EN12164 - CW614N
КОЛЬЦО DN38-DN60, НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ EN 10088-1.4301 (AISI 304)
- E - КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ ИЗ EPDM

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ ТРУБЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА 32 NORMAL GAUGE I.S.134; 1977 ИЛИ ЭКВИВАЛЕНТНЫЕ (ИРЛАНДСКИЙ СТАНДАРТ)

НОМИНАЛЬНЫЙ РАЗМЕР	НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР mm		ТОЛЩИНА mm	
	МИНИМУМ	МАКСИМУМ	МИНИМУМ	МАКСИМУМ
1/2"	16,95	17,30	2,30	2,60
3/4"	24,95	25,40	3,10	3,50
1"	31,25	31,75	3,10	3,50
1 1/4"	37,50	38,10	3,10	3,50
1 1/2"	43,80	44,45	3,50	3,90
2"	60,00	60,85	4,65	5,20

0900.2 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ-ПЭ



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Дн ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0900.220	ТРУБА ПЭ 17 x ТРУБА ПЭ 17	10	-	9,18
0900.225	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	10,52
0900.232	ТРУБА ПЭ 31 x ТРУБА ПЭ 31	10	-	15,71
0900.240	ТРУБА ПЭ 38 x ТРУБА ПЭ 38	5	-	26,85
0900.250	ТРУБА ПЭ 45 x ТРУБА ПЭ 45	5	-	45,28
0900.263	ТРУБА ПЭ 60 x ТРУБА ПЭ 60	5	-	62,74

0910.2 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0910.220	ТРУБА ПЭ 17 X 1/2"	10	-	5,34
0910.225	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	6,57
0910.232	ТРУБА ПЭ 31 X 1"	10	-	9,47
0910.240	ТРУБА ПЭ 38 X 1 1/4"	10	-	15,75
0910.250	ТРУБА ПЭ 45 X 1 1/2"	10	-	20,12
0910.263	ТРУБА ПЭ 60 X 2"	5	-	36,00

0916.2 ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0916.220	ТРУБА ПЭ 17 X 1/2"	10	-	5,65
0916.225	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	6,53
0916.232	ТРУБА ПЭ 31 X 1"	10	-	9,47
0916.240	ТРУБА ПЭ 38 X 1 1/4"	10	-	15,25
0916.250	ТРУБА ПЭ 45 X 1 1/2"	10	-	20,71
0916.263	ТРУБА ПЭ 60 X 2"	5	-	35,32

0920.2 ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - ПЭ



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Дн ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0920.220	ТРУБА ПЭ 17 x ТРУБА ПЭ 17	10	-	11,13
0920.225	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	12,25
0920.232	ТРУБА ПЭ 31 x ТРУБА ПЭ 31	10	-	18,55
0920.240	ТРУБА ПЭ 38 x ТРУБА ПЭ 38	5	-	34,61
0920.250	ТРУБА ПЭ 45 x ТРУБА ПЭ 45	5	-	47,48
0920.263	ТРУБА ПЭ 60 x ТРУБА ПЭ 60	5	-	79,85

0925.2 ФИТИНГИ IRECO® ТРОЙНИК ПЭ-ПЭ-ПЭ



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Дн ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0925.225	ТРУБА ПЭ 25 X ТРУБА ПЭ 25 X ТРУБА ПЭ 25	10	-	17,02
0925.232	ТРУБА ПЭ 31 X ТРУБА ПЭ 31 X ТРУБА ПЭ 31	10	-	24,68

0999.2 ФИТИНГИ IRECO® ВТУЛКА УСИЛИТЕЛЬНАЯ

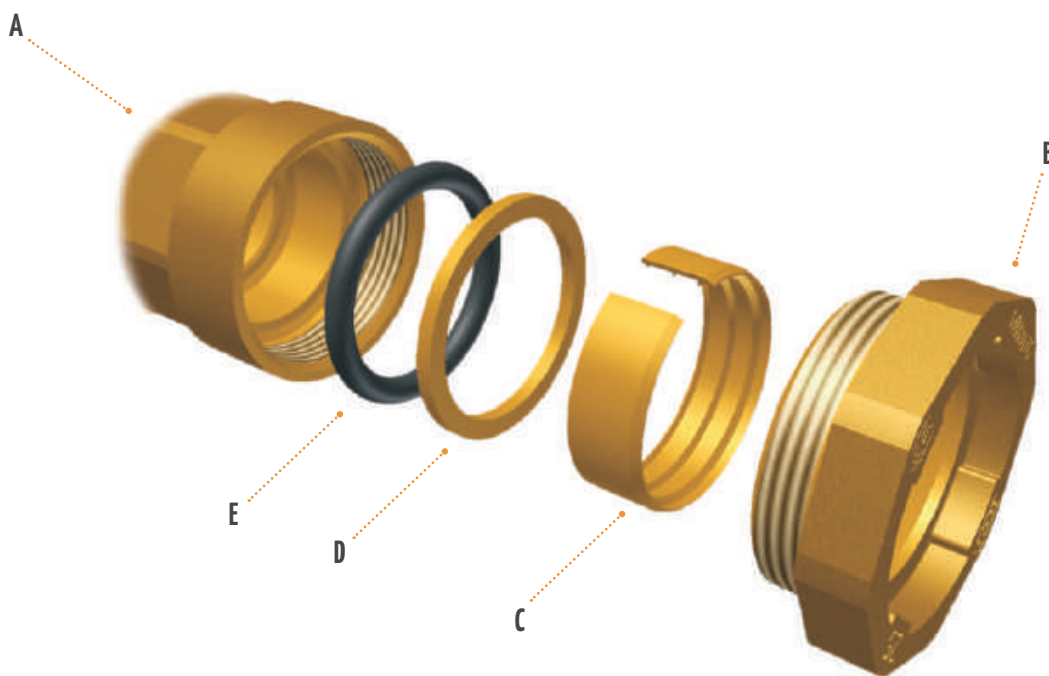


Код	Дн ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0999.232	PER ТРУБА ПЭ 38	1	10	4,37
0999.237	PER ТРУБА ПЭ 45	1	10	10,88
0999.250	PER ТРУБА ПЭ 60	1	10	19,79

ФИТИНГИ IRECO® ИЗ ЛАТУНИ СЕРИИ 800 ДЛЯ ПЛАСТИКОВОЙ ТРУБЫ

Зажимные фитинги IRECO®, из латуни, серии 800 с уплотнительным кольцом из EPDM разработаны для соединения пластиковой трубы, предназначенных для транспортировки среды под давлением. Данные фитинги могут использоваться с полиэтиленовыми трубами (PE80, PE100 и PE-X) EN 1555-2 и DIN8074 для газоснабжения и EN 12201-2 для водоснабжения. Они применяются как для создания трубопроводов для транспортировки среды под давлением (водопроводов, ирригационных систем, отопительных систем, в том числе комбинированных — для горячей и холодной воды, а также пневмосистем), так и для спускных и сливных систем (канализации и выпускных трубопроводов внутри и снаружи зданий). Фитинг, в котором соединение осуществляется посредством прижатия обжимного кольца к наружной стенке трубы, не требует никакой подготовительной обработки концов трубопровода за исключением прямого по отношению к оси трубы среза и шлифованными краями. Все фитинги (за исключением ремонтного) оснащены внутренним упором для трубы с целью ограничения глубины монтажа трубы или внутренней втулки, если она используется. Зажимная гайка и корпус прямого фитинга обладают поверхностями для передачи крутящего момента. Данные фитинги соответствуют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности. Если они используются с внутренней усилительной втулкой, их можно применять в системах снабжения негорючими газами и в системах подачи горючих газов при наружной разводке или в смотровых колодцах. Они могут использоваться с трубами из PE1d, PE-X, PP e PVC.

КОНСТРУКЦИЯ



- A - КОРПУС ИЗ ЛАТУНИ EN12165 – CW617N
- B - ЗАЖИМНАЯ ГАЙКА ИЗ ЛАТУНИ EN12165 – CW617N
- C - КОЛЬЦО ЗАЖИМНОЕ ИЗ ЛАТУНИ EN12164 – CW614N
- D - КОЛЬЦО DN20-DN32 ИЗ ЛАТУНИ EN12164 - CW614N,
КОЛЬЦО DN40-DN63 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ EN10088-1.4301 (AISI 304)
- E - КОЛЬЦО УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ ИЗ EPDM

Данные фитинги применяются как для создания трубопроводов для транспортировки среды под давлением (водопроводов, ирригационных систем, отопительных систем, в том числе комбинированных для горячей и холодной воды, пневмосистем), так и для спускных, сливных и канализационных систем (внутренняя и наружная разводка).

0800

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ПЭ



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Дн ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0800.020	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	6,79
0800.025	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	7,58
0800.032	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	10,91
0800.040	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	24,00
0800.050	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	33,23
0800.063	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	5	-	47,71

0810

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0810.020	ТРУБА ПЭ 20 X 1/2"	10	-	3,76
0810.025	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	4,64
0810.032	ТРУБА ПЭ 32 X 1"	10	-	6,51
0810.040	ТРУБА ПЭ 40 X 1 1/4"	10	-	13,30
0810.050	ТРУБА ПЭ 50 X 1 1/2"	10	-	17,49
0810.063	ТРУБА ПЭ 63 X 2"	5	-	26,70

0810

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0810.021	ТРУБА ПЭ 20 x 3/4"	10	-	5,01
0810.026	ТРУБА ПЭ 25x 1"	10	-	6,47
0810.033	ТРУБА ПЭ 32 x 1 1/4"	10	-	9,75
0810.041	ТРУБА ПЭ 40 x 1 1/2"	10	-	16,59
0810.051	ТРУБА ПЭ 50 x 2"	5	-	23,71

0810

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Дн ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0810.024	ТРУБА ПЭ 25 X 1/2"	10	-	5,96
0810.030	ТРУБА ПЭ 32 X 3/4"	10	-	7,19
0810.039	ТРУБА ПЭ 40 X 1"	10	-	14,99
0810.049	ТРУБА ПЭ 50 X 1 1/4"	10	-	20,48

0816

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Ди ТРУБА ПЭ х Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0816.020	ТРУБА ПЭ 20 X 1/2"	10	-	3,63
0816.025	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	4,74
0816.032	ТРУБА ПЭ 32 X 1"	10	-	6,70
0816.040	ТРУБА ПЭ 40 X 1"1/4"	10	-	12,30
0816.050	ТРУБА ПЭ 50 X 1"1/2"	10	-	18,06
0816.063	ТРУБА ПЭ 63 X 2"	5	-	25,98

0816

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Ди ТРУБА ПЭ х Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0816.021	ТРУБА ПЭ 20 X 3/4"	10	-	5,54
0816.026	ТРУБА ПЭ 25 X 1"	10	-	7,92
0816.033	ТРУБА ПЭ 32 X 1"1/4"	10	-	10,69
0816.041	ТРУБА ПЭ 40 X 1"1/2"	10	-	18,14
0816.051	ТРУБА ПЭ 50 X 2"	5	-	24,39

0816

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Ди ТРУБА ПЭ х Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0816.024	ТРУБА ПЭ 25 X 1/2"	10	-	6,28
0816.030	ТРУБА ПЭ 32 X 3/4"	10	-	8,37
0816.039	ТРУБА ПЭ 40 X 1"	10	-	15,41
0816.049	ТРУБА ПЭ 50 X 1"1/4"	10	-	21,92

0818

ФИТИНГИ IRECO® МУФТА ПЭ - НАКИДНАЯ ГАЙКА



Код	Ди ТРУБА ПЭ х Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0818.021	ТРУБА ПЭ 20 X 3/4"	10	-	7,25
0818.025	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	7,99
0818.026	ТРУБА ПЭ 25 X 1"	10	-	9,21
0818.032	ТРУБА ПЭ 32 X 1"	10	-	11,94

0820

ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - ПЭ



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0820.020	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	8,02
0820.025	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	8,98
0820.032	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	14,72
0820.040	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	29,84
0820.050	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	38,41
0820.063	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	5	-	56,15

0821

ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Дп ТРУБА x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0821.020	ТРУБА ПЭ 20 X 1/2"	10	-	6,32
0821.025	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	7,41
0821.032	ТРУБА ПЭ 32 X 1"	10	-	11,25
0821.040	ТРУБА ПЭ 40 X 1 1/4"	10	-	20,81
0821.050	ТРУБА ПЭ 50 X 1 1/2"	5	-	29,80
0821.063	ТРУБА ПЭ 63 X 2"	5	-	44,46

0822

ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Дп ТРУБА x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0822.020	ТРУБА ПЭ 20 X 1/2"	10	-	6,24
0822.025	ТРУБА ПЭ 25 X 3/4"	10	-	7,44
0822.032	ТРУБА ПЭ 32 X 1"	10	-	11,31
0822.040	ТРУБА ПЭ 40 X 1 1/4"	10	-	21,07
0822.050	ТРУБА ПЭ 50 X 1 1/2"	5	-	28,09
0822.063	ТРУБА ПЭ 63 X 2"	5	-	47,20

0825

ФИТИНГИ IRECO® ТРОЙНИК ДЛЯ ТРУБЫ ПЭ



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0825.020	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	10,47
0825.025	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	13,01
0825.032	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	18,53
0825.040	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	37,84
0825.050	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	54,29
0825.063	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	3	-	84,58

0831

ФИТИНГИ IRECO® ТРОЙНИК ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба x Дп ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0831.020	ТРУБА ПЭ 20 x 1/2" x ТРУБА ПЭ 20	10	-	9,36
0831.025	ТРУБА ПЭ 25 x 3/4" x ТРУБА ПЭ 25	10	-	10,17
0831.032	ТРУБА ПЭ 32 x 1" x ТРУБА ПЭ 32	10	-	14,77
0831.040	ТРУБА ПЭ 40 x 1"1/4 x ТРУБА ПЭ 40	10	-	29,58
0831.050	ТРУБА ПЭ 50 x 1"1/2 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	45,75
0831.063	ТРУБА ПЭ 63 x 2" x ТРУБА ПЭ 63	3	-	62,92

0850

ФИТИНГИ IRECO® ОТВОД 90° С КРЕПЛЕНИЕМ ПЭ - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0850.020	ТРУБА ПЭ 20 x 1/2"	10	-	8,70
0850.025	ТРУБА ПЭ 25 x 3/4"	10	-	9,83

0875

ФИТИНГИ IRECO® РЕМОНТНЫЙ ПЭ - ПЭ



Код	Дп ТРУБА ПЭ x Дп ТРУБА ПЭ	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0875.020	ТРУБА ПЭ 20 x ТРУБА ПЭ 20	10	-	11,89
0875.025	ТРУБА ПЭ 25 x ТРУБА ПЭ 25	10	-	14,04
0875.032	ТРУБА ПЭ 32 x ТРУБА ПЭ 32	10	-	19,55
0875.040	ТРУБА ПЭ 40 x ТРУБА ПЭ 40	5	-	30,99
0875.050	ТРУБА ПЭ 50 x ТРУБА ПЭ 50	5	-	45,60
0875.063	ТРУБА ПЭ 63 x ТРУБА ПЭ 63	4	-	60,46

ФИТИНГИ РЕЗЬБОВЫЕ ЛАТУННЫЕ

Латунные фитинги применяются для соединения трубы с резьбой UNI ISO 228/1. Разделение размеров резьбы на категории облегчает процесс создания надежных и безопасных трубопроводных систем. Благодаря тому, что фитинги изготовлены целиком из латуни, они подходят и для профессионального использования. Они обладают хорошей устойчивостью на попадание прямых солнечных лучей и контакту с атмосферными осадками.

КОНСТРУКЦИЯ



В ЗАВИСИМОСТИ ОТ РАЗЛИЧНЫХ ТИПОВ И РАЗМЕРОВ ФИТИНГИ МОГУТ БЫТЬ: из штампованной латуни EN 12165 – CW617N
из латунного прутка EN 12164 – CW614N
из литой латуни EN 1982 – CB753S

Хромирование ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКИМ СПОСОБОМ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:

условное (PN)

10 бар

Температура:

Макс. допустимая рабочая температура (TS):

для изделий, не содержащих эластомеров:

для изделий, содержащих эластомеры:

от 0 °C (искл. замерзание) до +110 °C

от 0 °C (искл. замерзание) до +80 °C

Резьба:

присоединение к трубопроводу

Резьба согласно ISO 228/1

Тесты и испытания согласно:

тест на герметичность корпуса

Испытание P11 - EN 12266-1

Внутренняя отделка данных фитингов обеспечивает большую пропускную способность.

0113

ЗАГЛУШКА



Характеристики:
ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0113.008	1/4"	Желтая латунь	50	-	1,06
0113.012	3/8"	Желтая латунь	50	-	0,72
0113.015	1/2"	Желтая латунь	40	-	0,92
0113.020	3/4"	Желтая латунь	20	-	1,45
0113.025	1"	Желтая латунь	15	-	2,12
0113.033	1"1/4	Желтая латунь	10	-	4,27
0113.042	1"1/2	Желтая латунь	8	-	5,76
0113.050	2"	Желтая латунь	6	-	8,53
0113.108	1/4"	Хромирование	50	-	1,23
0113.112	3/8"	Хромирование	50	-	0,84
0113.115	1/2"	Хромирование	40	-	1,06
0113.120	3/4"	Хромирование	20	-	1,63
0113.125	1"	Хромирование	15	-	2,25

0537

ЗАГЛУШКА



Характеристики:
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0537.008	1/4"	Желтая латунь	50	-	0,70
0537.012	3/8"	Желтая латунь	50	-	0,71
0537.015	1/2"	Желтая латунь	40	-	0,98
0537.020	3/4"	Желтая латунь	20	-	1,62
0537.025	1"	Желтая латунь	15	-	2,74
0537.033	1"1/4	Желтая латунь	10	-	4,34
0537.042	1"1/2	Желтая латунь	6	-	5,96
0537.050	2"	Желтая латунь	5	-	9,84
0537.108	1/4"	Хромирование	50	-	0,78
0537.112	3/8"	Хромирование	50	-	0,84
0537.115	1/2"	Хромирование	40	-	1,14
0537.120	3/4"	Хромирование	20	-	1,74
0537.125	1"	Хромирование	15	-	3,00

0535

ПЕРЕХОДНИКИ ПОД КЛЮЧ



Характеристики:
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0535.001	1/4"x1/4"	Желтая латунь	10	-	1,43
0535.005	3/8"x3/8"	Желтая латунь	40	-	0,97
0535.010	1/2"x1/2"	Желтая латунь	20	-	1,27
0535.015	3/4"x3/4"	Желтая латунь	10	-	1,94
0535.021	1"x1"	Желтая латунь	8	-	3,45
0535.025	1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	4	-	6,39
0535.028	1"1/2x1"1/2	Желтая латунь	6	-	9,32
0535.030	2"x2"	Желтая латунь	3	-	13,98

0535

ПЕРЕХОДНИКИ ПОД КЛЮЧ РЕДУКЦИОННЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0535.002	1/8"x1/4"	Желтая латунь	50	-	1,55
0535.007	1/4"x3/8"	Желтая латунь	30	-	1,53
0535.014	3/8"x1/2"	Желтая латунь	25	-	1,25
0535.009	1/2"x3/8"	Желтая латунь	25	-	1,29
0535.011	1/2"x3/4"	Желтая латунь	15	-	1,72
0535.012	1/2"x1"	Желтая латунь	10	-	3,03
0535.013	3/4"x1/2"	Желтая латунь	15	-	2,23
0535.016	3/4"x1"	Желтая латунь	10	-	2,90
0535.022	1"x1"1/4	Желтая латунь	5	-	5,76
0535.023	1"x1"1/2	Желтая латунь	10	-	8,09
0535.026	1"1/4x1"1/2	Желтая латунь	10	-	8,29
0535.029	1"1/2x2"	Желтая латунь	5	-	13,20

0538

ФУТОРКА ПОД КЛЮЧ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0538.001	1/4"x1/8"	Желтая латунь	50	-	0,69
0538.021	3/8"x1/8"	Желтая латунь	50	-	0,83
0538.002	3/8"x1/4"	Желтая латунь	50	-	0,67
0538.022	1/2"x1/8"	Желтая латунь	30	-	0,91
0538.099	1/2"x1/4"	Желтая латунь	30	-	1,17
0538.003	1/2"x3/8"	Желтая латунь	50	-	0,83
0538.023	3/4"x1/4"	Желтая латунь	20	-	1,99
0538.010	3/4"x3/8"	Желтая латунь	20	-	1,86
0538.004	3/4"x1/2"	Желтая латунь	50	-	1,45
0538.024	1"x3/8"	Желтая латунь	20	-	3,03
0538.011	1"x1/2"	Желтая латунь	20	-	2,81
0538.005	1"x3/4"	Желтая латунь	25	-	2,21
0538.014	1"1/4x1"1/2"	Желтая латунь	10	-	5,24
0538.013	1"1/4x3/4"	Желтая латунь	10	-	4,53
0538.006	1"1/4x1"	Желтая латунь	15	-	3,62
0538.019	1"1/2x1"1/2"	Желтая латунь	6	-	9,90
0538.018	1"1/2x3/4"	Желтая латунь	6	-	8,53
0538.012	1"1/2x1"	Желтая латунь	6	-	7,53
0538.007	1"1/2x1"1/4	Желтая латунь	8	-	5,59
0538.016	2"x1"	Желтая латунь	4	-	12,43
0538.015	2"x1"1/4	Желтая латунь	4	-	11,51
0538.008	2"x1"1/2	Желтая латунь	4	-	9,45
0538.009	2"1/2x2"	Желтая латунь	4	-	19,16
0538.101	1/4"x1/8"	Хромирование	50	-	0,83
0538.121	3/8"x1/8"	Хромирование	50	-	0,96
0538.102	3/8"x1/4"	Хромирование	50	-	0,83
0538.122	1/2"x1/8"	Хромирование	30	-	1,01
0538.199	1/2"x1/4"	Хромирование	30	-	1,29
0538.103	1/2"x3/8"	Хромирование	50	-	0,93
0538.123	3/4"x1/4"	Хромирование	20	-	2,15
0538.110	3/4"x3/8"	Хромирование	20	-	1,97
0538.104	3/4"x1/2"	Хромирование	50	-	1,58
0538.124	1"x3/8"	Хромирование	20	-	3,25
0538.111	1"x1/2"	Хромирование	20	-	2,98
0538.105	1"x3/4"	Хромирование	25	-	2,35
0538.129	1"1/4x1"1/2"	Хромирование	10	-	5,62
0538.113	1"1/4x3/4"	Хромирование	10	-	4,85
0538.106	1"1/4x1"	Хромирование	15	-	3,88
0538.119	1"1/2x1"1/2"	Хромирование	6	-	10,36
0538.114	1"1/2x3/4"	Хромирование	6	-	9,06
0538.112	1"1/2x1"	Хромирование	6	-	8,04
0538.107	1"1/2x1"1/4	Хромирование	8	-	5,98

0750

КОЛЬЦА ПЕРЕХОДНЫЕ БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0750.015	1/2"x3/8"	Желтая латунь	50	-	0,60
0750.020	3/4"x1/2"	Желтая латунь	50	-	0,67
0750.025	1"x3/4"	Желтая латунь	25	-	1,11
0750.033	1"x1/4x1"	Желтая латунь	15	-	1,77
0750.042	1"1/2x1"1/4	Желтая латунь	10	-	1,97

0751

ПЕРЕХОДНИК РЕДУКЦИОННЫЙ БЕЗ ШЕСТИГРАННИКА С ВНУТРЕННИМ ОГРАНЕЧИТЕЛЕМ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0751.015	1/2"x3/8"	Желтая латунь	50	-	0,61
0751.020	3/4"x1/2"	Желтая латунь	50	-	0,71
0751.025	1"x3/4"	Желтая латунь	25	-	1,16
0751.033	1"x1/4x1"	Желтая латунь	15	-	1,89
0751.042	1"1/2x1"1/4	Желтая латунь	10	-	2,15

0738

НИППЕЛИ ПЕРЕХОДНЫЕ ХРОМИРОВАННЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0738.005	1/8" x 1/8	Хромирование	50	-	1,37
0738.008	1/4" x 1/4"	Хромирование	50	-	0,93
0738.012	3/8" x 3/8"	Хромирование	40	-	1,01
0738.015	1/2" x 1/2"	Хромирование	50	-	1,26
0738.020	3/4" x 3/4"	Хромирование	30	-	1,66
0738.025	1" x 1"	Хромирование	15	-	2,87

0740

НИППЕЛИ ПЕРЕХОДНЫЕ ЛАТУННЫЕ ЖЕЛТЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0740.005	1/8"x1/8"	Желтая латунь	50	-	1,23
0740.008	1/4"x1/4"	Желтая латунь	50	-	0,83
0740.012	3/8"x3/8"	Желтая латунь	40	-	0,92
0740.015	1/2"x1/2"	Желтая латунь	50	-	1,14
0740.020	3/4"x3/4"	Желтая латунь	30	-	1,53
0740.025	1"x1"	Желтая латунь	15	-	2,59
0740.033	1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	15	-	4,92
0740.042	1"1/2x1"1/2	Желтая латунь	10	-	8,16
0740.050	2"x2"	Желтая латунь	6	-	10,87
0740.066	2"1/2x2"1/2	Желтая латунь	1	-	25,37
0740.080	3"x3"	Желтая латунь	1	-	35,60
0740.100	4"x4"	Желтая латунь	1	-	122,99

0739

НИППЕЛИ РЕДУКЦИОННЫЕ ХРОМИРОВАННЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0739.001	1/4"x1/8"	Хромирование	50	-	1,29
0739.012	3/8"x1/8"	Хромирование	50	-	1,71
0739.002	3/8"x1/4"	Хромирование	40	-	1,09
0739.013	1/2"x1/4"	Хромирование	25	-	1,50
0739.003	1/2"x3/8"	Хромирование	25	-	1,42
0739.004	3/4"x1/2"	Хромирование	15	-	1,86
0739.010	1"x1/2"	Хромирование	10	-	3,69
0739.005	1"x3/4"	Хромирование	20	-	3,52
0739.015	1"1/4x3/4"	Хромирование	10	-	6,36
0739.006	1"1/4x1"	Хромирование	10	-	5,06

0741

НИППЕЛИ РЕДУКЦИОННЫЕ ЛАТУННЫЕ ЖЕЛТЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0741.001	1/4"x1/8"	Желтая латунь	50	-	1,17
0741.012	3/8"x1/8"	Желтая латунь	50	-	1,55
0741.002	3/8"x1/4"	Желтая латунь	40	-	0,96
0741.013	1/2"x1/4"	Желтая латунь	25	-	1,37
0741.003	1/2"x3/8"	Желтая латунь	25	-	1,27
0741.004	3/4"x1/2"	Желтая латунь	15	-	1,75
0741.010	1"x1/2"	Желтая латунь	10	-	3,26
0741.005	1"x3/4"	Желтая латунь	20	-	3,37
0741.015	1"1/4x3/4"	Желтая латунь	10	-	5,96
0741.006	1"1/4x1"	Желтая латунь	10	-	4,75
0741.018	1"1/2x1"	Желтая латунь	10	-	8,42
0741.007	1"1/2x1"1/4	Желтая латунь	10	-	6,98
0741.022	2"x1"1/4	Желтая латунь	6	-	14,25
0741.008	2"x1"1/2	Желтая латунь	6	-	14,26
0741.011	2"1/2x2"	Желтая латунь	6	-	21,38

0744

БОЧАТА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба x Длина, мм	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0744.006	1/2" x60	Желтая латунь	15	-	2,62
0744.008	1/2" x80	Желтая латунь	10	-	3,39
0744.010	1/2" x100	Желтая латунь	8	-	4,22
0744.012	1/2" x120	Желтая латунь	8	-	5,18
0744.015	1/2" x150	Желтая латунь	8	-	6,81
0744.106	3/4" x60	Желтая латунь	10	-	3,37
0744.108	3/4" x80	Желтая латунь	8	-	4,35
0744.110	3/4" x100	Желтая латунь	6	-	5,57
0744.112	3/4" x120	Желтая латунь	6	-	6,98
0744.150	3/4" x150	Желтая латунь	10	-	9,06
0744.206	1" x60	Желтая латунь	10	-	5,59
0744.208	1" x80	Желтая латунь	10	-	7,12
0744.210	1" x100	Желтая латунь	6	-	9,06
0744.220	1" x120	Желтая латунь	6	-	10,75
0744.250	1" x150	Желтая латунь	4	-	13,40

0745.0/1/2/3

УДЛИНИТЕЛЬНЫЕ ГАЙКИ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба x Длина, мм	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0745.010	3/8" x10 (12) *	Желтая латунь	30	-	0,98
0745.015	3/8" x15	Желтая латунь	30	-	1,09
0745.020	3/8" x20	Желтая латунь	30	-	1,27
0745.030	3/8" x30	Желтая латунь	20	-	1,68
0745.040	3/8" x40	Желтая латунь	15	-	2,09
0745.050	3/8" x50	Желтая латунь	15	-	2,49
0745.110	1/2" x10 (12) *	Желтая латунь	25	-	1,19
0745.115	1/2" x15	Желтая латунь	20	-	1,35
0745.120	1/2" x20	Желтая латунь	20	-	1,53
0745.125	1/2" x25	Желтая латунь	15	-	1,86
0745.130	1/2" x30	Желтая латунь	15	-	1,97
0745.140	1/2" x40	Желтая латунь	10	-	2,49
0745.150	1/2" x50	Желтая латунь	10	-	2,85
0745.160	1/2" x60	Желтая латунь	10	-	3,76
0745.180	1/2" x80	Желтая латунь	10	-	4,79
0745.200	1/2" x100	Желтая латунь	10	-	6,16
0745.210	3/4" x10 (12) *	Желтая латунь	20	-	1,58
0745.215	3/4" x15	Желтая латунь	15	-	1,72
0745.220	3/4" x20	Желтая латунь	10	-	2,02
0745.230	3/4" x30	Желтая латунь	10	-	2,65
0745.240	3/4" x40	Желтая латунь	10	-	3,17
0745.250	3/4" x50	Желтая латунь	10	-	3,73
0745.310	1" x10 (12) *	Желтая латунь	20	-	2,68
0745.315	1" x15	Желтая латунь	20	-	2,98
0745.320	1" x20	Желтая латунь	15	-	3,47
0745.330	1" x30	Желтая латунь	10	-	4,85
0745.340	1" x40	Желтая латунь	10	-	6,08
0745.350	1" x50	Желтая латунь	10	-	7,24

* Номинальная длина, -10 mm
Фактическая длина, - 12 mm

0745.4/5/6/7 УДЛИНИТЕЛЬНЫЕ ГАЙКИ УСИЛЕННЫЕ ЖЕЛТЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба х Длина, мм	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0745.410	3/8"х10(12)*	Желтая латунь	25	-	1,09
0745.415	3/8"х15	Желтая латунь	25	-	1,22
0745.420	3/8"х20	Желтая латунь	25	-	1,42
0745.430	3/8"х30	Желтая латунь	15	-	1,86
0745.440	3/8"х40	Желтая латунь	10	-	2,32
0745.450	3/8"х50	Желтая латунь	10	-	2,87
0745.510	1/2"х10 (12) *	Желтая латунь	25	-	1,50
0745.515	1/2"х15	Желтая латунь	20	-	1,66
0745.520	1/2"х20	Желтая латунь	15	-	1,94
0745.525	1/2"х25	Желтая латунь	15	-	2,32
0745.530	1/2"х30	Желтая латунь	15	-	2,54
0745.540	1/2"х40	Желтая латунь	10	-	3,18
0745.550	1/2"х50	Желтая латунь	10	-	3,70
0745.560	1/2"х60	Желтая латунь	10	-	4,88
0745.600	1/2"х100	Желтая латунь	10	-	7,66
0745.610	3/4"х10(12)*	Желтая латунь	15	-	2,19
0745.615	3/4"х15	Желтая латунь	10	-	2,59
0745.620	3/4"х20	Желтая латунь	10	-	2,91
0745.630	3/4"х30	Желтая латунь	10	-	3,76
0745.640	3/4"х40	Желтая латунь	10	-	4,79
0745.650	3/4"х50	Желтая латунь	10	-	5,75
0745.715	1"х15	Желтая латунь	15	-	3,26
0745.720	1"х20	Желтая латунь	15	-	4,00
0745.730	1"х30	Желтая латунь	10	-	6,15
0745.740	1"х40	Желтая латунь	10	-	7,35
0745.750	1"х50	Желтая латунь	10	-	8,58

* Номинальная длина, -10 мм
Фактическая длина, - 12 мм

0746.0/1/2 УДЛИНИТЕЛЬНЫЕ ГАЙКИ ХРОМИРОВАННЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба х Длина, мм	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0746.010	3/8"х10 (12) *	Хромирование	30	-	1,20
0746.015	3/8"х15	Хромирование	30	-	1,32
0746.020	3/8"х20	Хромирование	30	-	1,49
0746.030	3/8"х30	Хромирование	20	-	1,92
0746.040	3/8"х40	Хромирование	15	-	2,41
0746.050	3/8"х50	Хромирование	15	-	2,78
0746.110	1/2"х10 (12) *	Хромирование	25	-	1,39
0746.115	1/2"х15	Хромирование	20	-	1,55
0746.120	1/2"х20	Хромирование	20	-	1,72
0746.125	1/2"х25	Хромирование	15	-	2,09
0746.130	1/2"х30	Хромирование	15	-	2,21
0746.140	1/2"х40	Хромирование	10	-	2,74
0746.150	1/2"х50	Хромирование	10	-	3,14
0746.160	1/2"х60	Хромирование	10	-	4,13
0746.180	1/2"х80	Хромирование	10	-	5,18
0746.200	1/2"х100	Хромирование	10	-	6,81
0746.210	3/4"х10 (12) *	Хромирование	20	-	1,83
0746.215	3/4"х15	Хромирование	15	-	2,01
0746.220	3/4"х20	Хромирование	10	-	2,29
0746.230	3/4"х30	Хромирование	10	-	2,98
0746.240	3/4"х40	Хромирование	10	-	3,55
0746.250	3/4"х50	Хромирование	10	-	4,14

* Номинальная длина, -10 мм
Фактическая длина, - 12 мм

0746.4/5/6

УДЛИНИТЕЛЬНЫЕ ГАЙКИ УСИЛЕННЫЕ, ХРОМИРОВАННЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба x Длина, мм	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0746.410	3/8"x10(12)*	Хромирование	25	-	1,32
0746.415	3/8"x15	Хромирование	25	-	1,45
0746.420	3/8"x20	Хромирование	25	-	1,66
0746.430	3/8"x30	Хромирование	15	-	2,15
0746.440	3/8"x40	Хромирование	10	-	2,59
0746.450	3/8"x50	Хромирование	10	-	3,11
0746.510	1/2"x10 (12) *	Хромирование	25	-	1,71
0746.515	1/2"x15	Хромирование	20	-	1,85
0746.520	1/2"x20	Хромирование	15	-	2,15
0746.525	1/2"x25	Хромирование	15	-	2,54
0746.530	1/2"x30	Хромирование	15	-	2,78
0746.540	1/2"x40	Хромирование	10	-	3,39
0746.550	1/2"x50	Хромирование	10	-	3,99
0746.560	1/2"x60	Хромирование	10	-	5,32
0746.600	1/2"x100	Хромирование	10	-	8,22
0746.610	3/4"x10(12)*	Хромирование	15	-	2,43
0746.615	3/4"x15	Хромирование	10	-	2,87
0746.620	3/4"x20	Хромирование	10	-	3,18
0746.630	3/4"x30	Хромирование	10	-	4,08
0746.640	3/4"x40	Хромирование	10	-	5,18
0746.650	3/4"x50	Хромирование	10	-	6,12

* Номинальная длина, -10 мм
Фактическая длина, - 12 мм

2070

МУФТЫ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2070.008	1/4"x1/4"	Желтая латунь	40	-	0,89
2070.012	3/8"x3/8"	Желтая латунь	25	-	1,25
2070.015	1/2"x1/2"	Желтая латунь	30	-	1,85
2070.020	3/4"x3/4"	Желтая латунь	20	-	2,49
2070.025	1"x1"	Желтая латунь	12	-	3,57
2070.033	1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	12	-	6,06
2070.042	1"1/2x1"1/2	Желтая латунь	10	-	7,66
2070.050	2"x2"	Желтая латунь	10	-	12,43
2070.066	2"1/2x2"1/2	Желтая латунь	1	-	51,78
2070.108	1/4"x1/4"	Хромирование	40	-	1,03
2070.112	3/8"x3/8"	Хромирование	25	-	1,39
2070.115	1/2"x1/2"	Хромирование	30	-	1,97
2070.120	3/4"x3/4"	Хромирование	20	-	2,72
2070.125	1"x1"	Хромирование	12	-	3,94

* Номинальная длина, -10 мм
Фактическая длина, - 12 мм

2079

МУФТЫ РЕДУКЦИОННЫЕ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2079.012	3/8"x1/4"	Желтая латунь	30	-	1,39
2079.015	1/2"x3/8"	Желтая латунь	20	-	2,15
2079.020	3/4"x1/2"	Желтая латунь	20	-	2,68
2079.025	1"x3/4"	Желтая латунь	12	-	4,66
2079.033	1"1/4x1"	Желтая латунь	8	-	7,10
2079.034	1"1/2x1"1/4	Желтая латунь	4	-	8,80
2079.043	2"x1"1/2	Желтая латунь	5	-	11,39
2079.112	3/8"x1/4"	Хромирование	30	-	1,58
2079.115	1/2"x3/8"	Хромирование	20	-	2,30
2079.120	3/4"x1/2"	Хромирование	20	-	2,82
2079.125	1"x3/4"	Хромирование	12	-	4,92
2079.133	1"1/4x1"	Хромирование	8	-	7,44

2071

УГОЛКИ 90°



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2071.008	1/4"x1/4"	Желтая латунь	25	-	1,97
2071.012	3/8"x3/8"	Желтая латунь	25	-	2,28
2071.015	1/2"x1/2"	Желтая латунь	20	-	2,59
2071.020	3/4"x3/4"	Желтая латунь	12	-	3,39
2071.025	1"x1"	Желтая латунь	6	-	5,70
2071.033	1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	8	-	8,22
2071.042	1"1/2x1"1/2	Желтая латунь	6	-	9,85
2071.050	2"x2"	Желтая латунь	6	-	15,88
2071.108	1/4"x1/4"	Хромирование	25	-	2,39
2071.112	3/8"x3/8"	Хромирование	25	-	2,68
2071.115	1/2"x1/2"	Хромирование	20	-	2,98
2071.120	3/4"x3/4"	Хромирование	12	-	3,88
2071.125	1"x1"	Хромирование	6	-	6,58
2071.215	1/2"x3/8"	Желтая латунь	20	-	3,64
2071.220	3/4"x1/2"	Желтая латунь	12	-	5,32
2071.225	1"x1/2"	Желтая латунь	6	-	8,29
2071.226	1"x3/4"	Желтая латунь	6	-	7,77

2072

УГОЛКИ 90°



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2072.008	1/4"x1/4"	Желтая латунь	25	-	1,92
2072.012	3/8"x3/8"	Желтая латунь	25	-	2,28
2072.015	1/2"x1/2"	Желтая латунь	20	-	2,57
2072.020	3/4"x3/4"	Желтая латунь	12	-	3,64
2072.025	1"x1"	Желтая латунь	6	-	6,84
2072.033	1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	8	-	9,00
2072.042	1"1/2x1"1/2	Желтая латунь	6	-	11,65
2072.050	2"x2"	Желтая латунь	6	-	18,58
2072.108	1/4"x1/4"	Хромирование	25	-	2,32
2072.112	3/8"x3/8"	Хромирование	25	-	2,71
2072.115	1/2"x1/2"	Хромирование	20	-	2,98
2072.120	3/4"x3/4"	Хромирование	12	-	4,22
2072.125	1"x1"	Хромирование	6	-	7,57
2072.220	1/2"x3/4"	Желтая латунь	12	-	5,37
2072.225	3/4"x1"	Желтая латунь	6	-	9,06
2072.233	1"x1"1/4	Желтая латунь	8	-	11,98

2073

ТРОЙНИКИ 90°



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2073.008	1/4"x1/4"x1/4"	Желтая латунь	20	-	2,38
2073.012	3/8"x3/8"x3/8"	Желтая латунь	20	-	2,49
2073.015	1/2"x1/2"x1/2"	Желтая латунь	15	-	2,81
2073.020	3/4"x3/4"x3/4"	Желтая латунь	12	-	4,00
2073.025	1"x1"x1"	Желтая латунь	6	-	6,92
2073.033	1"1/4x1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	6	-	11,46
2073.042	1"1/2x1"1/2x1"1/2	Желтая латунь	5	-	14,43
2073.050	2"x2"x2"	Желтая латунь	6	-	22,14
2073.108	1/4"x1/4"x1/4"	Хромирование	20	-	2,81
2073.112	3/8"x3/8"x3/8"	Хромирование	20	-	2,98
2073.115	1/2"x1/2"x1/2"	Хромирование	15	-	3,31
2073.120	3/4"x3/4"x3/4"	Хромирование	12	-	4,66
2073.125	1"x1"x1"	Хромирование	6	-	7,74
2073.220	3/4"x1/2"x3/4"	Желтая латунь	10	-	5,57
2073.225	1"x1/2"x1"	Желтая латунь	5	-	8,87
2073.227	1"x3/4"x1"	Желтая латунь	5	-	9,45
2073.233	1"1/4x1"x1"1/4	Желтая латунь	6	-	20,08
2073.242	1"1/2x1"1/4x1"1/2	Желтая латунь	5	-	30,55
2073.250	2"x1"1/2 x2"	Желтая латунь	6	-	33,68

2074

МУФТЫ РАЗЪЕМНЫЕ С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2074.015	1/2"x1/2"	Желтая латунь	10	-	7,66
2074.020	3/4"x3/4"	Желтая латунь	15	-	9,84
2074.025	1"x1"	Желтая латунь	10	-	12,43
2074.115	1/2"x1/2"	Хромирование	10	-	8,22
2074.120	3/4"x3/4"	Хромирование	15	-	10,49
2074.125	1"x1"	Хромирование	10	-	13,20

2075

МУФТЫ РАЗЪЕМНЫЕ С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2075.012	3/8" x 3/8"	Желтая латунь	10	-	4,79
2075.015	1/2" x 1/2"	Желтая латунь	10	-	5,53
2075.020	3/4" x 3/4"	Желтая латунь	10	-	8,66
2075.025	1" x 1"	Желтая латунь	5	-	13,62
2075.033	1"1/4 x 1"1/4	Желтая латунь	5	-	21,79
2075.112	3/8" x 3/8"	Хромирование	10	-	5,28
2075.115	1/2" x 1/2"	Хромирование	10	-	6,09
2075.120	3/4" x 3/4"	Хромирование	10	-	9,51
2075.125	1" x 1"	Хромирование	5	-	14,97

2077

КРЕСТОВИНА 90°



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2077.015	1/2" x 1/2" x 1/2" x 1/2"	Желтая латунь	10	-	6,15
2077.020	3/4" x 3/4" x 3/4" x 3/4"	Желтая латунь	10	-	9,58
2077.025	1" x 1" x 1" x 1"	Желтая латунь	5	-	16,18

2078

МУФТЫ РАЗЪЕМНЫЕ УГЛОВЫЕ 90° С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2078.012	3/8" x 3/8"	Желтая латунь	10	-	5,81
2078.015	1/2" x 1/2"	Желтая латунь	10	-	6,61
2078.020	3/4" x 3/4"	Желтая латунь	10	-	10,59
2078.025	1" x 1"	Желтая латунь	5	-	17,59
2078.033	1"1/4 x 1"1/4	Желтая латунь	5	-	27,77
2078.112	3/8" x 3/8"	Хромирование	10	-	6,40
2078.115	1/2" x 1/2"	Хромирование	10	-	7,28
2078.120	3/4" x 3/4"	Хромирование	10	-	11,65
2078.125	1" x 1"	Хромирование	5	-	19,38
2078.133	1"1/4 x 1"1/4	Хромирование	5	-	30,56

2080

ТРОЙНИК УГЛОВОЙ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2080.015	1/2" x 1/2" x 1/2"	Желтая латунь	8	-	8,05
2080.020	3/4" x 3/4" x 3/4"	Желтая латунь	6	-	13,20

2175

МУФТЫ РАЗЪЕМНЫЕ С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ПРОКЛАДКОЙ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2175.012	3/8"x3/8"	Желтая латунь	20	-	3,37
2175.015	1/2"x1/2"	Желтая латунь	15	-	3,64
2175.020	3/4"x3/4"	Желтая латунь	20	-	5,74
2175.025	1"x1"	Желтая латунь	10	-	8,92
2175.033	1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	10	-	13,87
2175.112	3/8"x3/8"	Хромирование	20	-	3,62
2175.115	1/2"x1/2"	Хромирование	15	-	3,94
2175.120	3/4"x3/4"	Хромирование	20	-	6,10
2175.125	1"x1"	Хромирование	10	-	9,47
2175.133	1"1/4x1"1/4	Хромирование	10	-	14,52

2178

МУФТЫ РАЗЪЕМНЫЕ УГЛОВЫЕ 90°, С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ КОЛЬЦЕВОЙ ПРОКЛАДКОЙ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2178.012	3/8"x3/8"	Желтая латунь	20	-	3,88
2178.015	1/2"x1/2"	Желтая латунь	15	-	4,69
2178.020	3/4"x3/4"	Желтая латунь	15	-	7,24
2178.025	1"x1"	Желтая латунь	10	-	11,91
2178.033	1"1/4x1"1/4	Желтая латунь	6	-	18,51
2178.112	3/8"x3/8"	Хромирование	20	-	4,13
2178.115	1/2"x1/2"	Хромирование	15	-	4,87
2178.120	3/4"x3/4"	Хромирование	15	-	7,66
2178.125	1"x1"	Хромирование	10	-	12,53
2178.133	1"1/4x1"1/4	Хромирование	6	-	19,67

ФИТИНГИ ЛАТУННЫЕ ДЛЯ ИРРИГАЦИОННЫХ И ОРОСИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ QUICK®

Быстросъемные фитинги **QUICK®** предназначены для транспортировки холодной и горячей воды в ирригационных и оросительных системах. Благодаря своей конструкции и материалам, они широко применяются в таких профессиональных сферах, как сельское хозяйство, теплицы, животноводческие хозяйства и промышленные предприятия. Они обладают хорошей устойчивостью к прямым солнечным лучам и контакту с атмосферными осадками. Байонетное соединение фитингов **QUICK®** различных типов и размеров позволяет быстро и просто соединять резиновые шланги и/или металлическую трубу с резьбой разных размеров. Присоединении фитингов не требуется использования инструментов, что делает всю процедуру быстрой и удобной даже при проблематичных условиях монтажа.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из латуни EN12165-CW617N

Уплотнение из эластомера EPDM 60Sh

Уплотнение для фитингов с внутренней резьбой из эластомера (NBR)



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:

Максимальное рабочее давление

6 бар

Температура:

Макс. рабочая температура (TS)

от -30°C (искл. замерзание) до +60°C

Резьба:

Присоединение к трубопроводу

Резьба согласно ISO 228/1

ПРИНЦИП РАБОТЫ

Байонетное соединение позволяет соединять между собой фитинги **QUICK®** посредством 1/4 оборота. После того как соединение было выполнено, два выступа в нижней части фитинга препятствуют любой возможности случайного рассоединения.



Использование фитингов **QUICK®** в сельском хозяйстве гарантирует быстрое и герметичное соединение даже в суровых условиях эксплуатации.

1704

ФИТИНГИ QUICK® Y-ОБРАЗНЫЕ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1704.020	3/4"В. x 3/4"Н. x 3/4"Н.	1	10	5,38

1705

ФИТИНГИ QUICK® НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1705.008	1/4"	10	150	3,13
1705.012	3/8"	10	150	3,07
1705.015	1/2"	10	200	2,84
1705.020	3/4"	10	200	2,88
1705.025	1"	10	200	3,16
1705.033	1"1/4	10	100	4,16
1705.042	1"1/2	10	100	4,68

1706

ФИТИНГИ QUICK® ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1706.012	3/8"	10	150	3,03
1706.015	1/2"	10	200	2,79
1706.020	3/4"	10	200	2,91
1706.025	1"	10	200	3,13
1706.033	1"1/4	10	100	4,82
1706.042	1"1/2	10	100	4,85

1707

ФИТИНГИ QUICK® ШЛАНГОВОЕ СОЕДИНЕНИЕ



Код	Ø Portagomma	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1707.012	12	10	200	3,37
1707.015	15	10	200	3,25
1707.018	18	10	150	3,49
1707.020	20	10	100	3,37
1707.022	22	10	100	3,76
1707.025	25	10	100	3,91
1707.027	27	10	100	4,19
1707.030	30	10	100	4,66
1707.034	34	10	100	6,23
1707.042	42	10	100	8,26

1708

ФИТИНГИ QUICK® ЗАГЛУШКА



Код	-	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1708.001	-	10	100	3,10

1709

ФИТИНГИ QUICK® ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ



Код	-	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1709.001	-	1	-	0,77

1710

ФИТИНГИ QUICK® ПРОКЛАДКА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ ПЛОСКАЯ ДЛЯ ФИТИНГОВ С ВНУТРЕННЕЙ РЕЗЬБОЙ



Код	Specifiche	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1710.012	Для внутренней резьбы 3/8"	1	-	0,63
1710.015	Для внутренней резьбы 1/2"	1	-	0,63
1710.020	Для внутренней резьбы 3/4"	1	-	0,63
1710.025	Для внутренней резьбы 1"	1	-	0,94
1710.033	Для внутренней резьбы 1"1/4	1	-	0,94
1710.042	Для внутренней резьбы 1"1/2	1	-	1,25

ФИТИНГИ ЛАТУННЫЕ ДЛЯ НАСОСОВ ТИПА EXCELSIOR И ROMA

Латунные фитинги для насосов **EXCELSIOR** и **ROMA** применяются в качестве соединений для трубопроводов или насосов с резьбовыми фитингами UNI ISO 228/1, а также в качестве отводного штуцера под шланг с фиксированным креплением на насосах или трубопроводах со съемным фитингом. Размер резьбы подразделен на различные типы, что делает создание трубопроводных систем проще, быстрее и безопаснее. Благодаря особой конструкции и материалам, они подходят и для профессионального использования. Они обладают хорошей устойчивостью к попаданию прямых солнечных лучей и контакту с атмосферными осадками.

КОНСТРУКЦИЯ



В зависимости от различных типологий и размеров фитинги могут быть: из штампованной латуни EN 12165 – CW617N
из латунного прутка EN 12164 – CW614N
из литой латуни EN 1982 – CB75

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:

Условное (PN)

16 бар

Температура:

Макс. допустимая рабочая (TS):
для изделий, не содержащих эластомеров
для изделий, содержащих эластомеры

от 0 °C (искл. замерзание) до +110 °C
от 0 °C (искл. замерзание) до +80 °C

Резьба:

Присоединение к трубопроводу

Резьба согласно ISO 228/1

Тесты и испытания согласно:

Тест на герметичность корпуса

Испытание P11 - EN 12266-1

1604

ФИТИНГИ **EXCELSIOR** СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:
ШТУЦЕР - ШТУЦЕР

Код	Ø шлангового соедин. x Ø шлангового соедин., мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1604.015	15x15	25	-	3,57
1604.018	18x18	15	-	4,56
1604.020	20x20	15	-	4,56
1604.025	25x25	20	-	6,28
1604.030	30x30	10	-	10,42

1607

ФИТИНГИ **EXCELSIOR** СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ШТУЦЕР

Код	Резьба x Ø шлангового соединения, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1607.015	3/8"x15	25	-	3,73
1607.115	1/2"x15	20	-	3,91
1607.118	1/2"x18	15	-	4,60
1607.120	1/2"x20	15	-	4,60
1607.220	3/4"x20	15	-	5,24
1607.225	3/4"x25	15	-	6,36
1607.325	1"x25	15	-	7,06
1607.330	1"x30	10	-	10,77
1607.332	1"x32	10	-	10,77
1607.430	1"1/4x30	10	-	10,85
1607.432	1"1/4x32	10	-	10,85
1607.435	1"1/4x35	8	-	13,59
1607.440	1"1/4x40	6	-	16,44
1607.540	1"1/2x40	6	-	16,70
1607.650	2"x50	6	-	28,34
1607.660	2"x60	5	-	42,46
1607.860	2"1/2x60	5	-	45,31

1608

ФИТИНГИ **EXCELSIOR** СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ШЛАНГОВ УГЛОВЫЕ С КОНИЧЕСКИМ УПЛОТНЕНИЕМ, 3 ДЕТАЛИ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ШТУЦЕР

Код	Резьба х Ø шлангового соедин., мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1608.005	3/8"х15	20	-	4,83
1608.115	1/2"х15	20	-	4,89
1608.118	1/2"х18	10	-	6,21
1608.120	1/2"х20	10	-	6,28
1608.220	3/4"х20	10	-	6,98
1608.225	3/4"х25	15	-	8,36
1608.325	1"х25	12	-	9,19
1608.330	1"х30	8	-	14,75
1608.430	1"1/4х30	8	-	15,04
1608.435	1"1/4х35	5	-	19,94
1608.440	1"1/4х40	4	-	23,43
1608.540	1"1/2х40	4	-	23,75
1608.650	2"х50	5	-	41,69
1608.660	2"х60	3	-	54,37
1608.860	2"1/2х60	3	-	56,96

1610

КОЛЬЦА ОБЖИМНЫЕ ДЛЯ ФИТИНГОВ **EXCELSIOR**



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1610.015	1/2"	100	-	1,06
1610.020	3/4"	50	-	1,32
1610.025	1"	40	-	1,63
1610.033	1"1/4	50	-	2,23
1610.042	1"1/2	30	-	2,98
1610.049	1"3/4	20	-	3,44
1610.055	2"1/4	10	-	4,79
1610.066	2"1/2	10	-	7,66

1609

ФИТИНГИ ТИПА ROMA ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ШЛАНГОВ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ШТУЦЕР

Код	Резьба х Ø шлангового соединения, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1609.006	1/8" х6	50	-	0,87
1609.008	1/8" х8	50	-	0,87
1609.010	1/8" х10	50	-	0,87
1609.106	1/4" х6	50	-	1,01
1609.108	1/4" х8	50	-	1,01
1609.110	1/4" х10	50	-	1,01
1609.113	1/4" х13	50	-	1,03
1609.210	3/8" х10	40	-	1,11
1609.213	3/8" х13	30	-	1,19
1609.215	3/8" х15	30	-	1,19
1609.310	1/2" х10	50	-	1,58
1609.313	1/2" х13	50	-	1,58
1609.315	1/2" х15	50	-	1,58
1609.316	1/2" х16	50	-	1,58
1609.318	1/2" х18	40	-	1,58
1609.320	1/2" х20	40	-	1,58
1609.413	3/4" х13	30	-	2,51
1609.416	3/4" х16	30	-	2,41
1609.418	3/4" х18	30	-	2,19
1609.420	3/4" х20	25	-	1,92
1609.422	3/4" х22	25	-	2,23
1609.425	3/4" х25	15	-	2,67
1609.520	1" х20	30	-	2,68
1609.525	1" х25	30	-	2,93
1609.527	1" х27	30	-	3,04
1609.530	1" х30	25	-	3,28
1609.532	1" х32	20	-	3,77
1609.630	1"1/4 х30	20	-	4,25
1609.632	1"1/4 х32	20	-	4,25
1609.635	1"1/4 х35	15	-	4,47
1609.639	1"1/4 х39	12	-	5,92
1609.640	1"1/4 х40	12	-	5,92
1609.738	1"1/2 х38	15	-	6,68
1609.740	1"1/2 х40	12	-	6,68
1609.745	1"1/2 х45	10	-	8,09
1609.750	1"1/2 х50	10	-	9,13
1609.850	2" х50	8	-	10,22
1609.851	2" х51	8	-	10,22
1609.860	2" х60	5	-	15,99
1609.960	2"1/2 х60	8	-	24,08
1609.963	2"1/2 х63	8	-	24,08
1609.970	2"1/2 х70	5	-	28,48
1609.980	3" х76	5	-	33,92
1609.990	3" х80	5	-	35,73
1609.995	4" х100	2	-	52,30
1609.997	4" х102	2	-	52,30

1611

ФИТИНГИ ТИПА ROMA ПЕРЕХОДНИКИ ДЛЯ ШЛАНГОВ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ШТУЦЕР

Код	Резьба х Ø шлангового соединения	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1611.008	1/8" х 8	50	-	0,91
1611.010	1/8" х 10	50	-	0,91
1611.110	1/4" х 10	50	-	0,97
1611.113	1/4" х 13	50	-	1,03
1611.210	3/8" х 10	40	-	1,29
1611.213	3/8" х 13	30	-	1,29
1611.215	3/8" х 15	30	-	1,29
1611.310	1/2" х 10	50	-	1,77
1611.313	1/2" х 13	50	-	1,77
1611.315	1/2" х 15	50	-	1,77
1611.318	1/2" х 18	40	-	1,77
1611.420	3/4" х 20	25	-	1,92
1611.425	3/4" х 25	20	-	2,46
1611.525	1" х 25	30	-	2,95
1611.530	1" х 30	25	-	3,52
1611.630	1"1/4 х 30	15	-	5,24
1611.632	1"1/4 х 32	15	-	5,24
1611.635	1"1/4 х 35	15	-	5,57
1611.740	1"1/2 х 40	12	-	6,54
1611.850	2" х 50	6	-	13,72

1614

ОТВОД ДЛЯ БАКА С КОНТРГАЙКОЙ, ВНУТРЕННЯЯ И НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Наружная резьба х Внутренняя резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1614.015	1/2" х 3/8"	20	-	4,66
1614.020	3/4" х 1/2"	15	-	6,24
1614.025	1" х 3/4"	10	-	8,49
1614.033	1"1/4 х 1"	6	-	16,57

1615

ОТВОД ДЛЯ БАКА С КОНТРГАЙКОЙ И ЗАГЛУШКОЙ ВНУТРЕННЯЯ И НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Код	Наружная резьба х Внутренняя резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1615.015	1/2" х 3/8"	20	-	5,66
1615.020	3/4" х 1/2"	15	-	7,81
1615.025	1" х 3/4"	10	-	10,69

1616

ОТВОД ДЛЯ БАКА В КОМПЛЕКТЕ ВНУТРЕННЯЯ И НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ПЕРЕХОДНИК НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Наружная резьба переборочн. соед. х Резьба переходника	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1616.015	1/2" х 3/8"	20	-	6,06
1616.020	3/4" х 1/2"	15	-	8,17
1616.025	1" х 3/4"	10	-	11,13

1617.0 ФИТИНГИ ДЛЯ БАКА ПРЯМЫЕ



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ПЕРЕХОДНИК НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба переборочн. соедин. x Резьба переходн.	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1617.015	1/2"x1/2"	20	-	5,89
1617.020	3/4"x3/4"	15	-	8,09
1617.025	1"x1"	8	-	12,66
1617.033	1"1/4x1"1/4"	5	-	21,10
1617.042	1"1/2x1"1/2"	4	-	27,19
1617.050	2"x2"	3	-	36,90

1617.1 ПЕРЕХОДНИКИ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Код	Резьба гайки x Резьба переходника	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1617.115	3/4"x1/2"	30	-	1,97
1617.120	1"x3/4"	20	-	2,85
1617.125	1"1/4x1"	10	-	4,75

1618 КОНТРГАЙКИ С ФЛАНЦЕМ



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

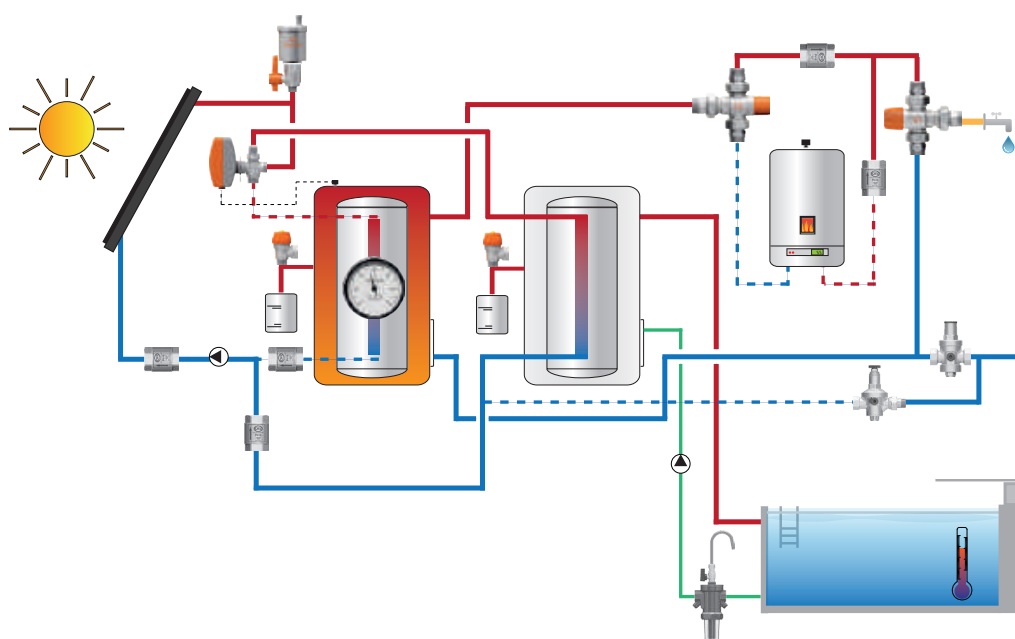
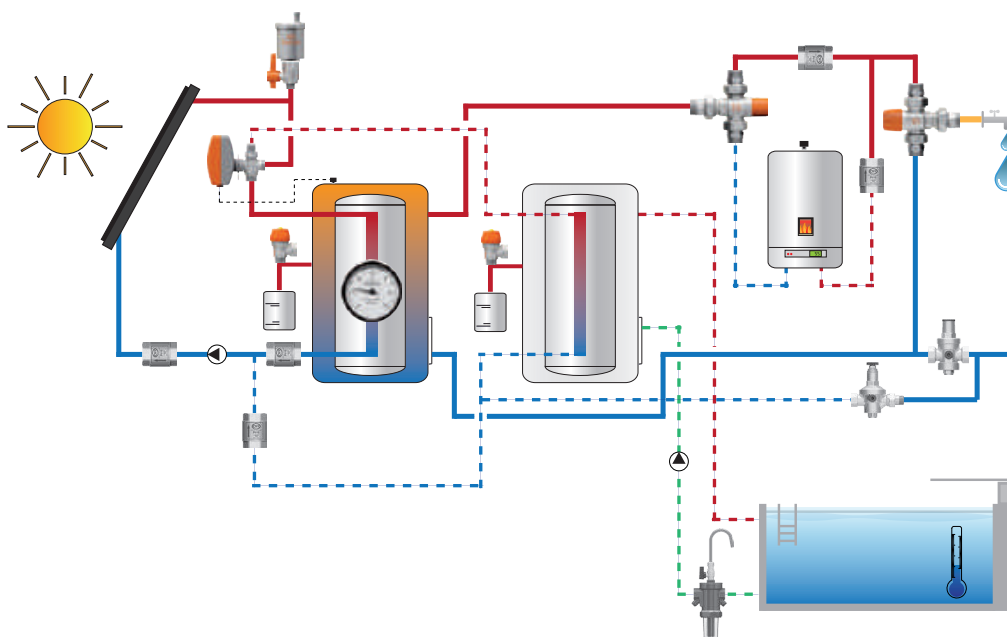
Код	Резьба	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
1618.015	1/2"	50	-	1,06
1618.020	3/4"	40	-	1,45
1618.025	1"	30	-	1,88
1618.033	1"1/4"	25	-	2,22
1618.042	1"1/2"	10	-	2,98
1618.050	2"	10	-	5,44



ЛИНИЯ SUNSHINE

ЛИНИЯ SUNSHINE

Линия компонентов для высокотемпературных систем Sunshine включает в себя основные элементы, которые применяются в гелио-системах. Вся продукция соответствует требованиям необходимым для получения самых важных сертификатов в данной отрасли и производится из высококачественных материалов, которые обеспечивают максимальный результат и полную безопасность.



0480



КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА CE - 1115 СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ RED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 10 бар - Макс. температура: 160 °С - Никелированные

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0480.115	1/2"x1/2"	1,5	1	125	6,38
0480.125	1/2"x1/2"	2,5	1	125	6,56
0480.130	1/2"x1/2"	3	1	125	5,96
0480.140	1/2"x1/2"	4	1	125	6,28
0480.150	1/2"x1/2"	5	1	125	6,64
0480.160	1/2"x1/2"	6	1	125	6,15
0480.180	1/2"x1/2"	8	1	125	6,62

0482



КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С ОТКРЫВАНИЕМ ПОСРЕДСТВОМ МАХОВИЧКА ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК - МОДЕЛЬ **LIGHT** МАРКИРОВКА CE - 1115 СОГЛАСНО ДИРЕКТИВЕ RED 2014/68/UE - КАТЕГОРИЯ РИСКА IV



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Макс. давление: 10 бар - Макс. температура: 160 °С - Никелированные

Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0482.125	1/2"x1/2"	2,5	1	125	7,19
0482.130	1/2"x1/2"	3	1	125	6,62
0482.135	1/2"x1/2"	3,5	1	125	7,07
0482.140	1/2"x1/2"	4	1	125	6,92
0482.160	1/2"x1/2"	6	1	125	6,79
0482.180	1/2"x1/2"	8	1	125	7,26



Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0482.127	1/2"x3/4"	2,5	1	125	8,47
0482.132	1/2"x3/4"	3	1	125	7,88
0482.142	1/2"x3/4"	4	1	125	8,19
0482.162	1/2"x3/4"	6	1	125	8,06
0482.182	1/2"x3/4"	8	1	125	8,54



Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0482.225	3/4"x3/4"	2,5	1	60	10,35
0482.230	3/4"x3/4"	3	1	60	9,76
0482.240	3/4"x3/4"	4	1	60	10,07
0482.260	3/4"x3/4"	6	1	60	9,94
0482.280	3/4"x3/4"	8	1	60	10,41



Код	Резьба	Калибровка, бар	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0482.227	3/4"x1"	2,5	1	60	10,86
0482.232	3/4"x1"	3	1	60	10,28
0482.242	3/4"x1"	4	1	60	10,60
0482.262	3/4"x1"	6	1	60	10,45
0482.282	3/4"x1"	8	1	60	10,93

0402

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар

Макс. температура: 180°C (200°C на краткие промежутки времени)

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0402.012	3/8"	Никелированные	1	48	21,10
0402.015	1/2"	Никелированные	1	48	20,78

ВЫСОКАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ

...

ПРЕДОТВРАЩАЕТ ОБРАЗОВАНИЕ КОРРОЗИИ, ШУМА И ВОЗДУШНЫХ ПРОБОК

0439

КРАНЫ ШАРОВЫЕ ДЛЯ ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ УСТАНОВОК



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА-НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Макс. рабочее давление: 10 бар - Макс. температура: 200°C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0439.012	3/8"	Никелированные	1	-	11,25
0439.015	1/2"	Никелированные	1	-	10,88

УПЛОТНЕНИЕ ШАРА ИЗ РТФЕ АРМИРОВАННЫЙ КАРБОНАТОМ

...

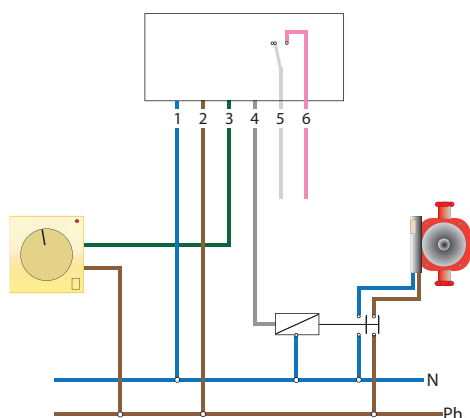
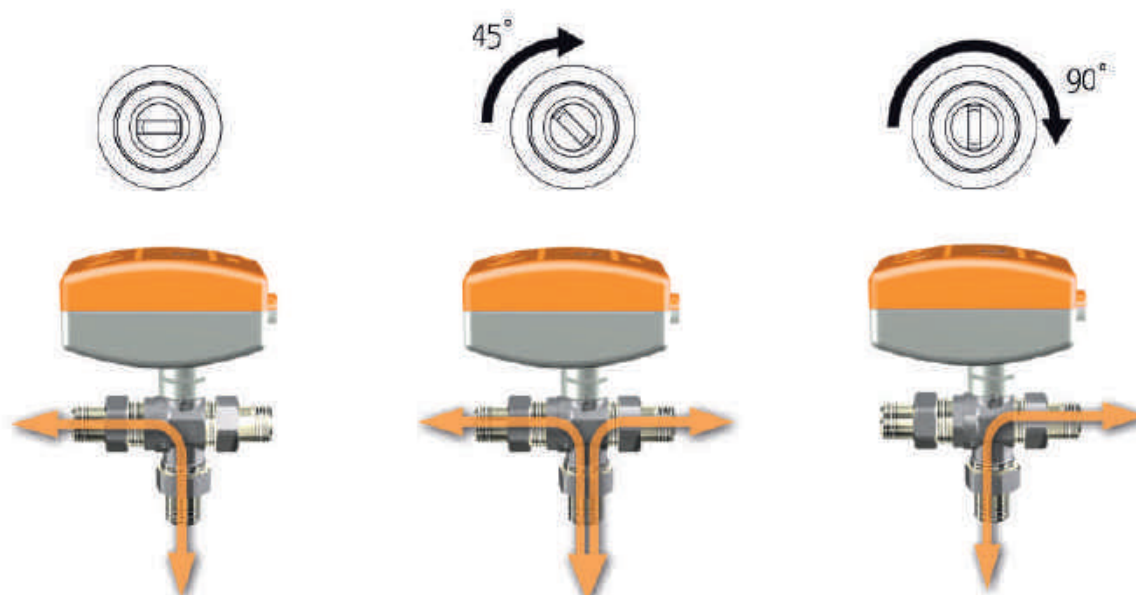
УСТОЙЧИВЫ К ВЫСОКИМ ТЕМПЕРАТУРАМ

...

РЕКОМЕНДУЕТСЯ ИХ УСТАНОВКА СОВМЕСТНО С ВОЗДУХООТВОДЧИКОМ ДЛЯ УПРОЩЕНИЯ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ А ТАКЖЕ ИЗОЛИРОВАНИЯ ВОЗДУХООТВОДЧИКА ПОСЛЕ ЗАПОЛНЕНИЯ СИСТЕМЫ

ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ZONNY SUN

3-ходовой зонный клапан **ZONNY SUN** используется в солнечных системах отопления, где необходимо направить поток поступающий с резервуаров накопления солнечного коллектора в два разных направления. Они устанавливаются, главным образом в солнечных системах отопления, где необходимо направить поток транспортируемой среды на термостатический смесительный клапан или на котел отопления в зависимости от температуры. Клапан направляет поток в одну сторону, когда температура теплоносителя выше значения установленного на термостате, и меняет направление потока, когда температура теплоносителя опускается ниже установленного значения. Клапан, исполняя поворот на 90°, закрывает выход с одновременным открытием другого; в течении короткого периода во время маневра, все три выхода находятся в соединении друг с другом. После завершения маневра, клапан продолжает выполнять функцию отвода потока. Поэтому использование 3-х ходового клапана, шар которого имеет 3 отверстия, рекомендуется, когда допускается временное соединение трех выходов. Включение циркуляционного устройства/насоса (до 1 А) может происходить непосредственно с помощью контактов сервопривода. Свободный контакт (N.A.) позволяет управлять любым дополнительным устройством максимум до 2 А.



- 1 = СИНИЙ** НОЛЬ
- 2 = КОРИЧНЕВЫЙ** ФАЗА
- 3 = ЗЕЛЕНЫЙ** Контакт ОТКРЫТО/ЗАКРЫТО
- 4 = СЕРЫЙ** Контакт управления циркуляционного устройства/насоса
- 5 = БЕЛЫЙ** Вспомогательный контакт (2 А макс.)
- 6 = РОЗОВЫЙ** Вспомогательный контакт (2 А макс.)

2413

ТРЕХХОДОВЫЕ ЗОННЫЕ ШАРОВЫЕ КРАНЫ ZONNY SUN



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное рабочее давление (PN): 16 бар

Максимальное дифференциальное давление: 16 бар

Максимально допустимая рабочая температура (TS): 160 °C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2413.015	1/2"	Никелированные	1	6	186,18
2413.020	3/4"	Никелированные	1	6	196,70
2413.025	1"	Никелированные	1	6	220,30

2400

СЕРВОПРИВОДЫ ДЛЯ ТРЕХХОДОВЫХ ЗОННЫХ ШАРОВЫХ КРАНОВ ZONNY SUN



Характеристики:

Питание: 220÷230 V (переменного тока) 50÷60 Гц - Класс защиты: IP54 - Крутящий момент двигателя: 8 Nm - Двухконтактное электроуправление (вкл./выкл.)

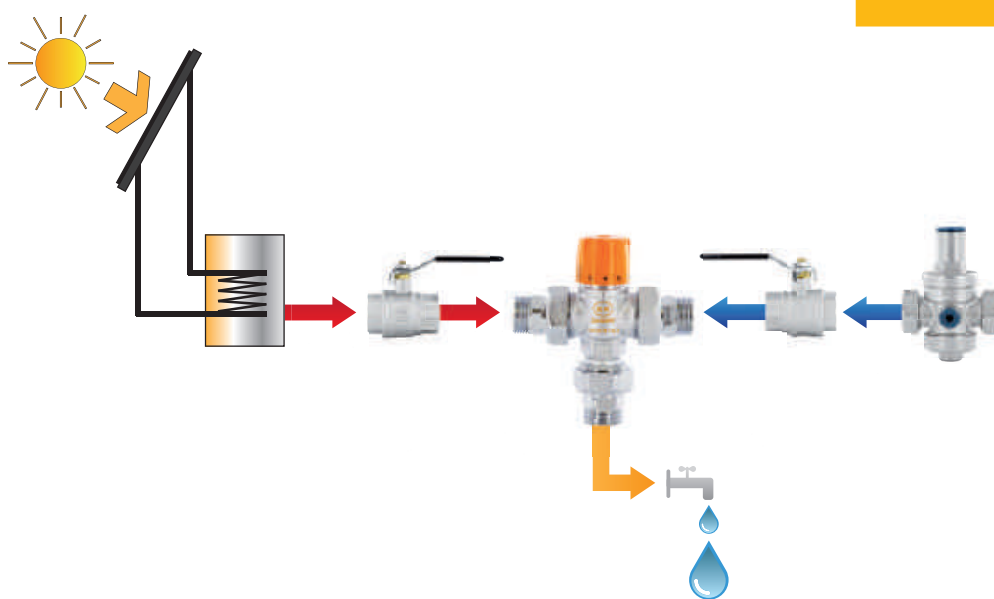
Электрическое подключение: кабель длиной 800мм - Механический индикатор положения на верхней крышке - Время маневра: 45 сек. - Быстроразъемное соединение с корпусом клапана - Вспомогательный электроконтакт - Маркировка **CE** - Двойная изоляция - Вес: 0,4 Кг.

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
2400.012	-	-	1	-	117,04

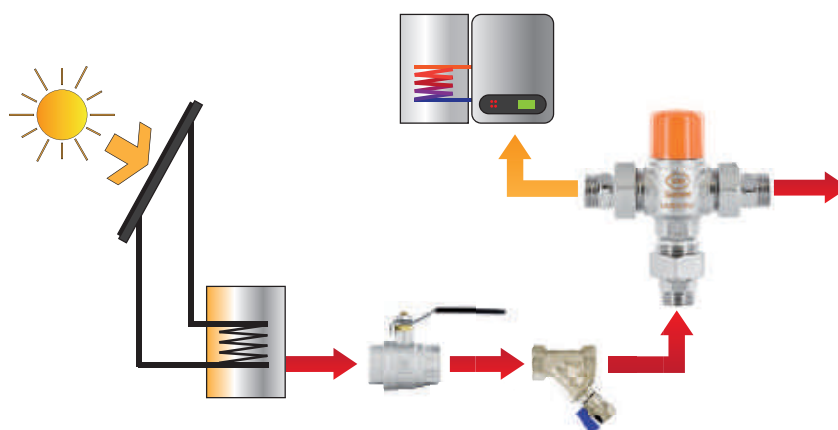
КЛАПАНА СМЕСИТЕЛЬНЫЕ И ОТВОДНЫЕ

Термостатический регулируемый смесительный клапан Sunshine устанавливается на солнечных системах отопления для регулирования и ограничения максимальной температуры горячей воды в конечных точках потребления, для комфорта и безопасности. Клапан автоматически смешивает горячую воду, поступающую с резервуаров накопления солнечного коллектора, с холодной водой из системы водоснабжения до нужной температуры, независимо от условий поставки (давления, температура или заданного расхода). Защитная антиожоговая функция автоматически блокирует подачу горячей воды в случае внезапного прекращения подачи холодной, во избежание возможных ожогов. Так же, в случае внезапного отсутствия горячей воды, устройство прекращает подачу холодной воды, что позволяет избежать неприятного теплового шока.

ТОЧНОСТЬ $\pm 2^{\circ}\text{C}$
 ...
БОЛЬШАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ
 ...
ФУНКЦИЯ АНТИ-ШОК



Термостатический отводной клапан Sunshine предназначен для установки на солнечных системах отопления для функции отвода потока воды на термостатический смесительный клапан или на котел, в зависимости от ее температуры. Отводной клапан направляет поток в одну сторону, когда температура транспортируемой жидкости выше заданной температуры клапана и автоматически меняет направление потока в случае падения температуры жидкости ниже заданной. В солнечные летние месяцы, клапан автоматически направляет поток горячей воды, поступающей от резервуаров накопления гелиобойлера на термостатический смеситель, а затем к конечным точкам потребления. Как только температура воды опускается ниже заданного значения, клапан меняет направление потока перенаправляя его к котлу, где вода нагревается до нужной температуры и после подается на термостатический смеситель, а затем к конечным точкам потребления. Внутренний тепло-чувствительный элемент позволяет устройству работать при высоких температурах, которые могут быть получены в баках накопления солнечного коллектора и работая непосредственно со средой, обеспечивает быстрое реагирование.



0440.0 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 100 °С - Диапазон регулирования 30 ÷ 65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0440.020	3/4"	Хромированный	1	-	82,30
0440.025	1"	Хромированный	1	-	87,87

0440.1 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 100 °С - Диапазон регулирования 30 ÷ 65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0440.115	1/2"	Хромированный	1	-	101,58
0440.120	3/4"	Хромированный	1	-	108,75

0440.2 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ И ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ И ФИЛЬТРОМ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 100 °С - Диапазон регулирования 30 ÷ 65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0440.215	1/2"	Хромированный	1	-	113,53
0440.220	3/4"	Хромированный	1	-	121,09

0440.3 РЕГУЛИРУЕМЫЕ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимальная температура горячей воды: 100 °С - Диапазон регулирования 30 ÷ 65 °С
 Точность ± 2 °С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0440.315	1/2"	Хромированный	1	-	78,52

0441.0 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ОТВОДНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар

Максимальная температура горячей воды: 100°C - Температура срабатывания: 48°C

Точность ± 2°C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0441.020	3/4"	Хромированный	1	-	87,28
0441.025	1"	Хромированный	1	-	93,25

0441.1 ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ОТВОДНЫЕ КЛАПАНА



Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее

давление: 5 бар - Максимальная температура горячей воды: 100°C

Температура срабатывания: 48°C - Точность ± 2°C

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0441.115	1/2"	Хромированный	1	-	106,56
0441.120	3/4"	Хромированный	1	-	114,12

0442

КОМПЛЕКТ **SUNKIT** ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СОЛНЕЧНОЙ УСТАНОВКИ/НАКОПИТЕЛЬНЫЙ КОТЕЛ



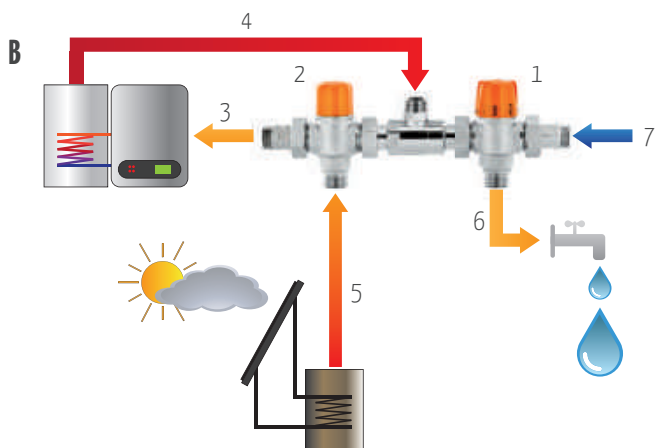
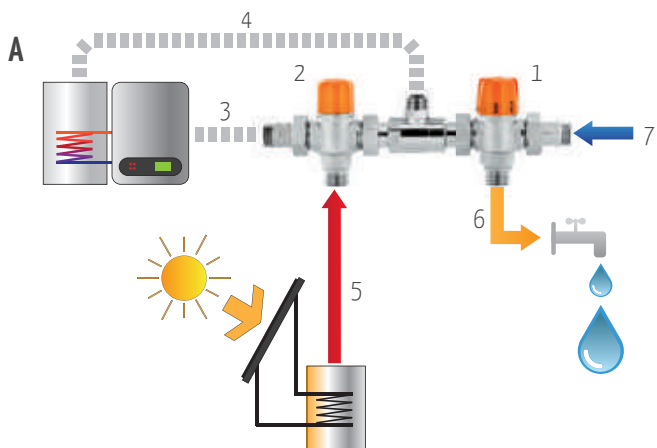
Характеристики:

НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ПЕРЕХОДНИКИ С ФИЛЬТРОМ И ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
 Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимально допустимое соотношение давлений на входе: 2:1 - Максимальная температура горячей воды: 100°С - Диапазон регулирования 30÷65°С - Точность ± 2°С
 Температура срабатывания: 48°С - Минимальный расход для корректной работы: 9 л/мин. - Минимальное значение ΔТ между подачей горячей воды и воды на выходе к точкам водоразбора для обеспечения блокировки системы (защита от ожогов): 10°С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0442.215	1/2"	Хромированный	1	-	302,34

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплект **SUNKIT** применяется для комбинированного подключения гелиобойлера с накопительным котлом. Комплект состоит из распределительного клапана и регулируемого термостатического смешивающего клапана. Если температура жидкости превышает заданное значение, распределительный клапан направляет поток от гелиобойлера напрямую до регулируемого смешивающего клапана, таким образом достигая заданной температуры воды в конечных точках потребления (см. схему А). В случае, если температура жидкости опускается ниже заданного значения, распределительный клапан направляет поток от гелиобойлера на накопительный бак котла, таким образом повышая температуру до нужного значения (см. схему В). Вода из котла подается обратно на регулируемый смешивающий клапан, который обеспечивает регулирование температуры, перед отправкой точкам водоразбора. Специальный коллектор, размещенный между двумя клапанами, позволяет надежную компактную интеграцию солнечной системы. Защитная анти-ожоговая функция автоматически блокирует подачу горячей воды в случае внезапного прекращения подачи холодной, во избежание возможных ожогов. Так же, в случае внезапного отсутствия горячей воды, устройство прекращает подачу холодной воды, что позволяет избежать неприятного теплового шока.



ТОЧНОСТЬ ± 2°С
 ...
БОЛЬШАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ
 ...
ФУНКЦИЯ ANTI-ШОК
 ...
ПРОСТОТА УСТАНОВКИ

- 1** РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН
- 2** РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН
- 3** ПОДАЮЩАЯ НА КОТЕЛ
- 4** ПОДАЮЩАЯ ОТ КОТЛА
- 5** ПОДАЮЩАЯ ОТ СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА
- 6** ВЫХОД К ТОЧКАМ ВОДОРАЗБОРА
- 7** ПОДАЧА ХОЛОДНОЙ ВОДЫ

0443

КОМПЛЕКТ **SUNKIT PLUS** ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СОЛНЕЧНОЙ УСТАНОВКИ/ГАЗОВЫЙ КОТЕЛ



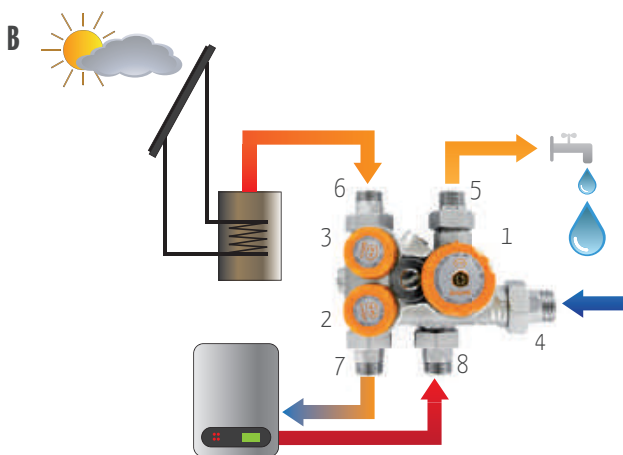
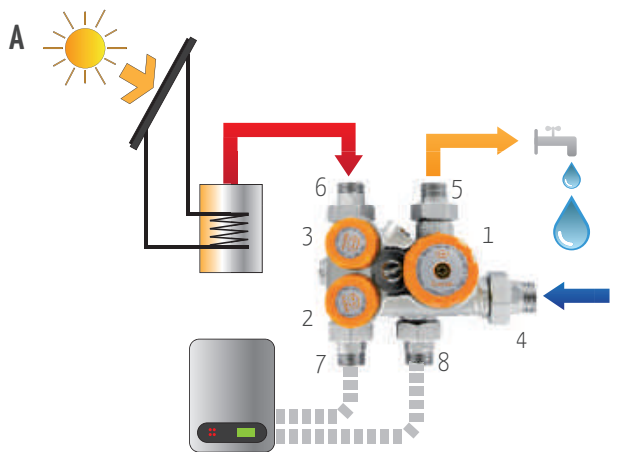
Характеристики:

ПЕРЕХОДНИКИ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ПЕРЕХОДНИКИ С ФИЛЬТРОМ И ОБРАТНЫМ КЛАПАНОМ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
 Максимальное допустимое давление: 10 бар - Максимальное рабочее давление: 5 бар
 Максимально допустимое соотношение давлений на входе: 2:1 - Максимальная температура горячей воды: 100 °С - Диапазон регулирования 30÷55 °С
 Точность ± 2 °С - Температура срабатывания: 48 °С - Фиксированная температура предварительно отрегулированного смесительного клапана: 28 °С - Минимальный расход для корректной работы: 6 л/мин. - Минимальное значение ΔТ между подачей горячей воды и воды на выходе к точкам водоразбора для обеспечения блокировки системы (защита от ожогов): 10 °С

Код	Резьба	Отделка	Штук в упаковке (мин. заказ)	Штук в коробке	Цена в евро за штуку
0443.215	1/2"	Хромированный	1	-	389,53

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплект **SUNKIT PLUS** применяется для комбинированного подключения солнечного коллектора с котлом отопления (проточным водонагревателем). Комплект состоит из трех термостатических узлов: распределительный клапан, регулируемый смесительный клапан и предварительно отрегулированный смесительный клапан. Если температура жидкости превышает заданное значение, распределительный клапан направляет поток с накопительного бака гелиобойлера напрямую до регулируемого смесительного клапана, таким образом достигая заданной температуры воды в конечных точках потребления (см. схему А). В случае, если температура жидкости в солнечном коллекторе опускается ниже заданного значения, распределительный клапан направляет поток от накопительного бака на предварительно отрегулированный смесительный клапан, который в свою очередь, смешивая горячий поток с холодной водой из подающего трубопровода до температуры 28 °С перед подачей на котел (см. схему В) эта функция предотвращает подачу в котел воды высокой температуры, что может привести к его непрерывному включению и выключению, создавая неравномерное нагревание жидкости, в последствии, приводя к значительному снижению его эффективности. Вода на выходе из котла подается на регулируемый смесительный клапан, который обеспечивает регулирование температуры, подавая жидкость к конечным точкам потребления. Все устройства, интегрированы в одном корпусе, компактные габариты комплекта SUNKIT PLUS позволяют его установку в небольших помещениях. Защитная антиожоговая функция автоматически блокирует подачу горячей воды в случае внезапного прекращения подачи холодной, во избежание возможных ожогов. Так же, в случае внезапного отсутствия горячей воды, устройство прекращает подачу холодной воды, что позволяет избежать неприятного теплового шока.



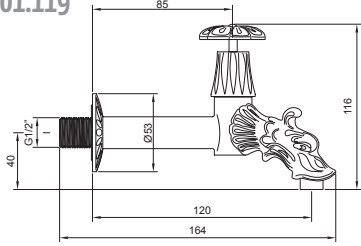
ТОЧНОСТЬ ± 2 °С
 ...
БОЛЬШАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ
 ...
ФУНКЦИЯ ANTI-ШОК
 ...
ПРОСТАТА УСТАНОВКИ

- 1 РЕГУЛИРУЕМЫЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН
- 2 ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН
- 3 ОТВОДНОЙ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН
- 4 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ
- 5 ВЫХОД К ТОЧКАМ ВОДОРАЗБОРА
- 6 ПОДАЮЩАЯ ОТ СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА
- 7 ОБРАТКА НА КОТЕЛ
- 8 ПОДАЮЩАЯ ОТ КОТЛА

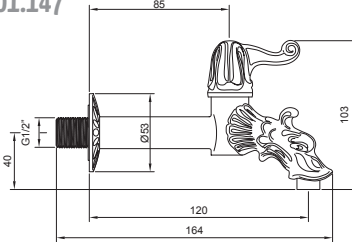


ЧЕРТЕЖИ И РАЗМЕРЫ

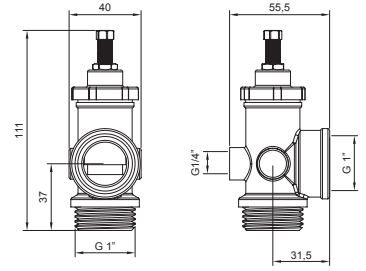
0001.119



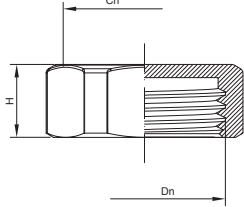
0001.147



0111

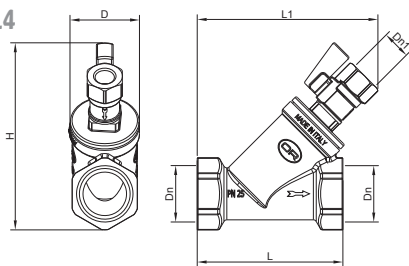


0113



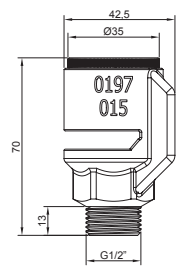
Код	Dn	H	Ch.	Код	Dn	H	Ch.
0113.008	1/4"	10	15	0113.050	2"	21	65
0113.012	3/8"	10	19	0113.108	1/4"	10	15
0113.015	1/2"	12	24	0113.112	3/8"	10	19
0113.020	3/4"	14	29	0113.115	1/2"	12	24
0113.025	1"	15	37	0113.120	3/4"	14	29
0113.033	1 1/4"	16	46	0113.125	1"	15	37
0113.042	1 1/2"	17	53				

0114

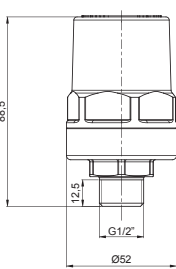


Код	Dn	Dn1	D	L	L1	H
0114.515	1/2"	1/4"	Ø28	62,5	88	89
0114.520	3/4"	1/4"	Ø35	69	92	97
0114.525	1"	1/4"	Ø41	87	108	111,5
0114.533	1 1/4"	1/4"	Ø53	105	120	121,5
0114.542	1 1/2"	1/4"	Ø60	117	130	133
0114.550	2"	1/4"	Ø74	147	158,5	154

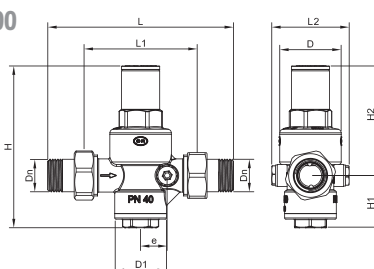
0197



0198

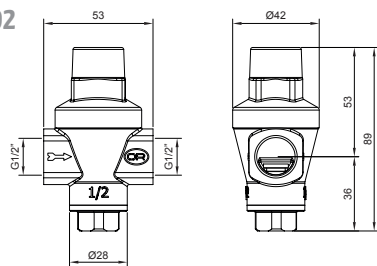


0200

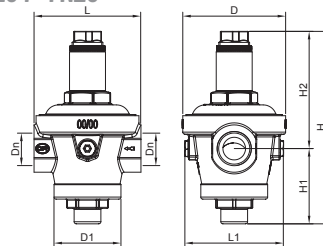


Код	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2	e
0200.015	1/2"	Ø50	Ø42	134	79	63	132	42,5	89,5	21,5
0200.020	3/4"	Ø50	Ø42	151	90	63	132	42,5	89,5	21,5
0200.025	1"	Ø61	Ø48	170	100	74	161	49	112	25,5
0200.033	1 1/4"	Ø61	Ø48	185	105	74	163,5	51	112,5	25,5

0202

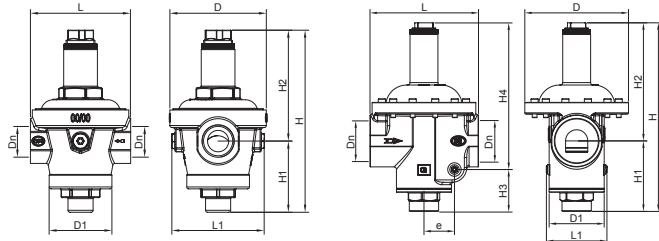


0204 - PN10



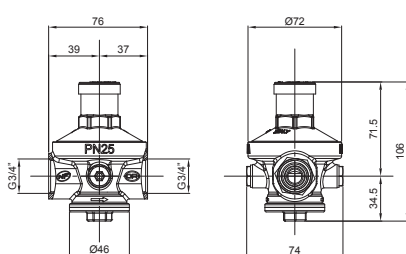
Код	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0204.014	1/2"	Ø72,5	Ø44	76	67	151	65	86
0204.019	3/4"	Ø89	Ø52	91	85	187	70,5	116,5

0204

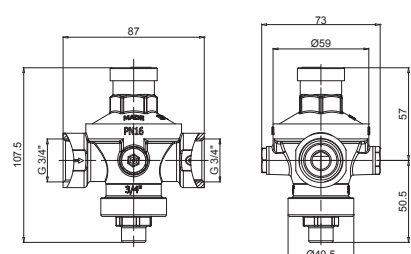


Код	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2	H3	H4	e
0204.015	1/2"	Ø72,5	Ø44	76	67	153	65	88	\	\	\
0204.020	3/4"	Ø89	Ø52	91	85	192,5	70,5	122	\	\	\
0204.025	1"	Ø100	Ø65	104	95	198,5	78,5	120	\	\	\
0204.033	1 1/4"	Ø123	Ø72	137	92	240,5	82,5	158	\	\	\
0204.042	1 1/2"	Ø153	Ø80	170	109	266	93	173	\	\	\
0204.050	2"	Ø168	Ø90	183,5	119	285	92	193	\	\	\
0204.066	2 1/2"	Ø179	Ø93	206	104	339	122	217	77	262	43
0204.080	3"	Ø191	Ø103	203	129,5	383	141	242	91	292	30,5
0204.100	4"	Ø262	Ø139	274	156	480,5	174,5	306	103	377,5	77

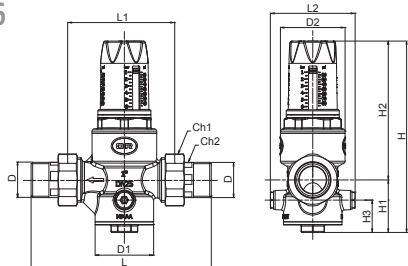
0210



0212

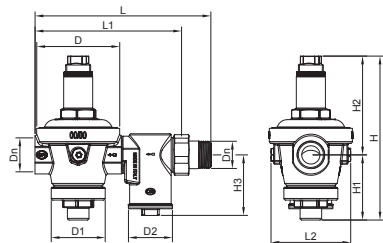


0216



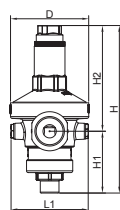
Код	D	D1	D2	H	H1	H2	H3	L	L1	L2	Ch1	Ch2
0216.015-0216.016-0216.115	1/2"	042	050	149	45	104	28,5	140	90	63	30	20
0216.020-0216.021-0216.120	3/4"	042	050	149	45	104	28,5	160	90	63	37	25
0216.025-0216.026-0216.125	1"	055	061	180,5	49,5	131	30,5	180	100	80	46	31
0216.033-0216.034-0216.133	1 1/4"	055	061	188,5	58,5	130	30,5	200	105	80	52	39
0216.042-0216.043-0216.142	1 1/2"	070	080,5	239	72,5	166,5	40	225	130	99	64	45
0216.050-0216.051-0216.150	2"	070	080,5	245,5	82	163,5	42	255	140	99	83	56

0223



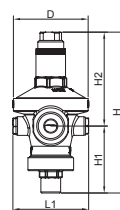
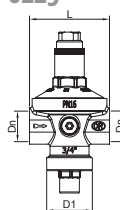
Код	Dn	D	D1	D2	L	L1	L2	H	H1	H2	H3
0223.015	1/2"	072,5	044	035	153,5	126	67	153	65	88	54
0223.020	3/4"	089	052	041,5	180,5	150	85	192,5	70,5	122	63
0223.025	1"	0100	065	053,5	211	176,5	95	198,5	78,5	120	73,5
0223.033	1 1/4"	0123	072	060	262,5	224,5	92	240,5	82,5	158	86
0223.042	1 1/2"	0153	080	074	313,5	273	109	266	93	173	104,5
0223.050	2"	0168	090	074	337	286,5	119	285	92	193	104

0224



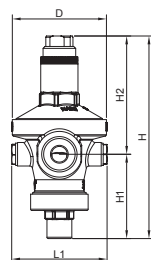
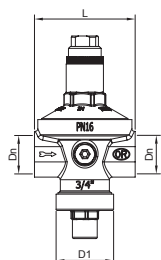
Код	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0224.015	1/2"	059	040,5	67,5	73	132,5	52,5	80
0224.020	3/4"	072	044	77	73	156	65,5	90,5
0224.025	1"	088	052	90	88	190	69,5	120,5
0224.033	1 1/4"	0100	065	106	99	204	76,5	127,5
0224.042	1 1/2"	0123	072	137	104	240,5	81	159,5
0224.050	2"	0153	080	170	117	267	88	179

0225



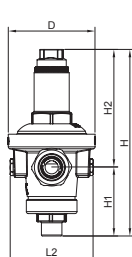
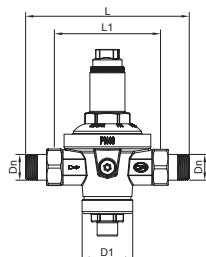
Код	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0225.015	1/2"	059	040,5	67,5	73	128	52,5	75,5
0225.020	3/4"	072	044	77	73	155	66	89
0225.025	1"	088,5	052	90	87	190	69,5	120,5

0226



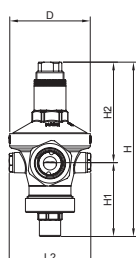
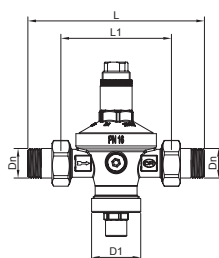
Код	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0226.012	3/8"	059	040,5	67,5	73	132,5	52,5	80
0226.015	1/2"	059	040,5	67,5	73	132,5	52,5	80
0226.020	3/4"	072	044	77	73	156	65,5	90,5
0226.025	1"	088	052	90	87	190	69,5	120,5
0226.033	1 1/4"	0100	065	106	99	202,5	76,5	126
0226.042	1 1/2"	0123	072	137	104	240,5	81	159,5
0226.050	2"	0153	080	170	117	266	87	179

0227



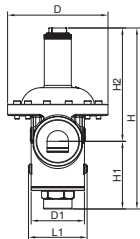
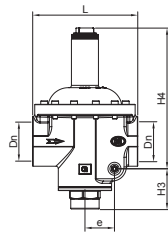
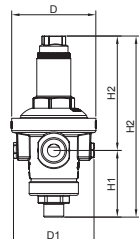
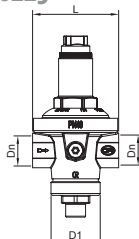
Код	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2
0227.015	1/2"	072,5	044	147	92	67	153	65	88
0227.020	3/4"	089	052	170	109	85	192,5	70,5	122
0227.025	1"	0100	065	196	126	95	197	78,5	118,5
0227.033	1 1/4"	0123	072	239	159	92	240,5	86,5	154
0227.042	1 1/2"	0153	080	279	198	109	266	93	173
0227.050	2"	0168	090	316,5	215,5	119	285	92	193

0228



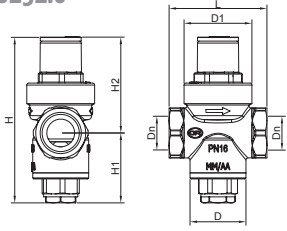
Код	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2
0228.015	1/2"	059	040,5	133,5	78,5	73	131,5	52,5	79
0228.020	3/4"	072	044	158	97	73	156	65,5	90,5
0228.025	1"	088	052	182	112	87	190	69,5	120,5

0229



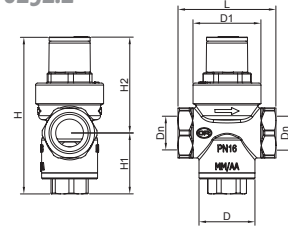
Код	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2	H3	H4	e
0229.015	1/2"	072,5	044	76	67	153	65	88	\	\	\	\
0229.020	3/4"	089	052	91	85	192,5	70,5	122	\	\	\	\
0229.025	1"	0100	065	104	95	198,5	78,5	120	\	\	\	\
0229.033	1 1/4"	0123	072	137	92	240,5	82,5	158	\	\	\	\
0229.042	1 1/2"	0153	080	170	109	266	93	173	\	\	\	\
0229.050	2"	0168	090	183,5	119	185	92	193	\	\	\	\
0229.066	2 1/2"	0179	093	206	104	339	122	217	77	262	43	
0229.080	3"	0191	0103	203	129,5	383,5	141,5	242	91,5	292	30	
0229.100	4"	0262	0139	274	153	481,5	175,5	306	104	377,5	77	

0232.0



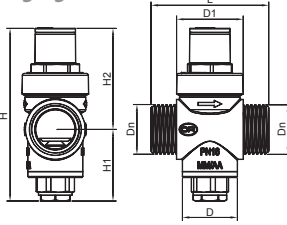
Код	Dn	D	D1	L	H	H1	H2
0232.012	3/8"	028	034	49	84	35	49
0232.015	1/2"	028	034	49	84	35	49
0232.020	3/4"	028	034	50	89	36,5	52,5

0232.1



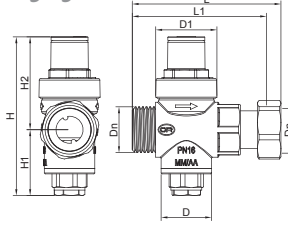
Код	Dn	D	D1	L	H	H1	H2
0232.112	3/8"	028	034	49	77	28	49
0232.115	1/2"	028	034	49	77	28	49
0232.120	3/4"	028	034	50	82	29,5	52,5

0232.3



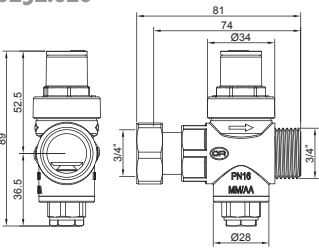
Код	Dn	D	D1	L	H	H1	H2
0232.315	1/2"	028	034	65	84	35	49
0232.320	3/4"	028	034	60	89	36,5	52,5

0232.5

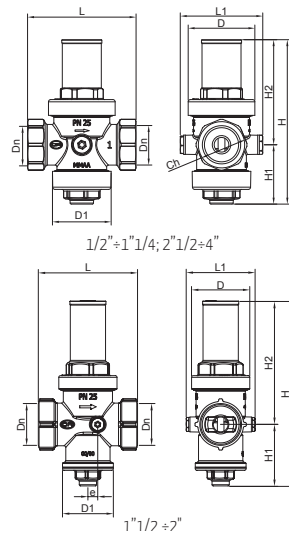


Код	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2
0232.515	1/2"	028	034	78	68	84	35	49
0232.520	3/4"	028	034	80	70,5	89	36,5	52,5

0232.620

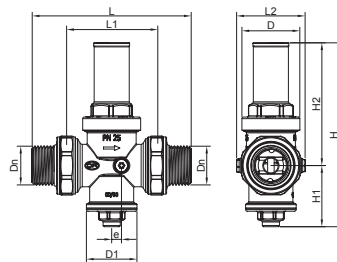


0233.1



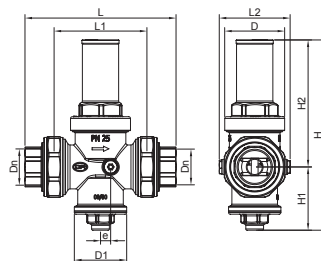
Код	Dn	D	D1	L	L1	H	H1	H2	Ch	e
0233.115	1/2"	048	044	69	63	114	42	72	es. 26	\
0233.120	3/4"	048	044	82	63	114	42	72	es. 31	\
0233.125	1"	059	052	96	73	145,5	52,5	93	ot. 42,5	\
0233.133	1 1/4"	059	052	100	73	151,5	56,5	95	ot. 52,5	\
0233.140	1 1/2"	059	048	91	77	148	48	148	ot. 56	8
0233.142	1 1/2"	071	062	121	84	218	67,5	150,5	ot. 59	12
0233.148	2"	059	048	97	81	150	48	102	ot. 68	8
0233.150	2"	071	062	121	84	218	67,5	150,5	ot. 70,5	12
0233.166	2 1/2"	071	062	131	94	230	75,5	154,5	\	\
0233.178	3"	071	062	133	84	224,5	71,5	153	\	\
0233.179	3"	0110	085	197	127	312	91,5	220,5	\	\
0233.180	3"	0110	085	197	127	312	91,5	220,5	\	\
0233.199	4"	0110	085	197	127	312	91,5	220,5	\	\
0233.200	4"	0110	085	197	127	312	91,5	220,5	\	\

0234



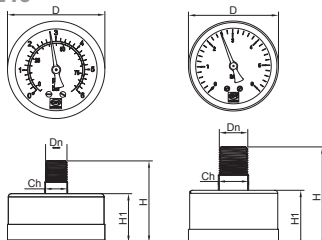
Код	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2	e
0234.015-0234.115	1/2"	048	044	126	69	73	114	42	72	\
0234.020-0234.120	3/4"	048	044	139	78	73	114	42	72	\
0234.025-0234.125	1"	059	052	160	90	73	145,5	52,5	93	\
0234.033-0234.133	1 1/4"	059	052	172	92	73	151,5	56,5	95	\
0234.042-0234.142	1 1/2"	071	062	195	115	84	216,5	67,5	149	12
0234.050-0234.150	2"	071	062	231	131	84	218	67,5	150,5	12

0236



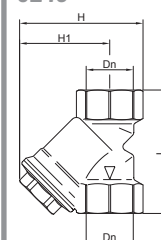
Код	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2	e
0236.015-0236.115	1/2"	048	044	118	78	64	114	42	72	\
0236.020-0236.120	3/4"	059	052	134	90	73	145,5	52,5	93	\
0236.025-0236.125	1"	059	052	140	92	73	151,5	56,5	95	\
0236.033-0236.133	1 1/4"	071	062	179	115	84	218	67,5	150,5	\
0236.042-0236.142	1 1/2"	071	062	189	115	84	218	67,5	150,5	12
0236.050-0236.150	2"	071	062	219	131	84	216,5	67,5	149	12

0240



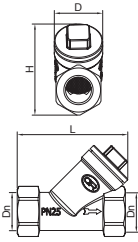
Код	Scala	Dn	D	H	H1	Ch
0240.000	0 - 6	1/4"	041,5	40,5	24,5	14
0240.004	0 - 4	1/4"	063	49,5	30	14
0240.006	0 - 6	1/4"	063	49,5	30	14
0240.010	0 - 10	1/4"	063	49,5	30	14
0240.016	0 - 16	1/4"	063	49,5	30	14
0240.025	0 - 25	1/4"	063	49,5	30	14

0246



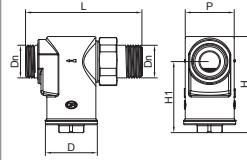
Код	Dn	L	H	H1
0246.008	1/4"	55	52	40
0246.012	3/8"	55	52	40
0246.015	1/2"	58	54	40
0246.020	3/4"	70	60	50
0246.025	1"	78	71	52
0246.033	1 1/4"	96	90	68
0246.042	1 1/2"	106	105	75
0246.050	2"	126	125	90
0246.066	2 1/2"	145	145	100
0246.080	3"	165	165	118

0249



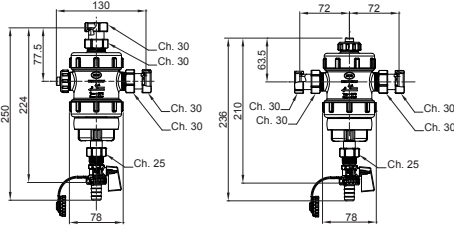
Код	Dn	D	L	H	Код	Dn	D	L	H
0249.008 - 0249.308	1/4"	Ø28	64,5	53	0249.066	2" 1/2"	Ø90	149	156
0249.012 - 0249.312	3/8"	Ø28	64,5	53	0249.080	3"	Ø105	172	175
0249.015 - 0249.315	1/2"	Ø28	64,5	53	0249.100	4"	Ø133	219	231
0249.020 - 0249.320	3/4"	Ø35	69	62					
0249.025 - 0249.325	1"	Ø41	87	79					
0249.033 - 0249.333	1 1/4"	Ø53	105	93					
0249.042 - 0249.342	1 1/2"	Ø60	117	106					
0249.050 - 0249.350	2"	Ø74	147	132					

0250

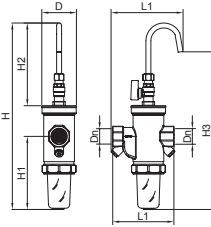


Код	Dn	D	L	H	H1	P
0250.015	1/2"	Ø35	88	69,5	53	32
0250.020	3/4"	Ø41,5	99,5	80,5	62	39
0250.025	1"	Ø53,5	119,5	98	72,5	50
0250.033	1 1/4"	Ø60	140	114	85	58
0250.042	1 1/2"	Ø74	159,5	136,5	102,5	69
0250.050	2"	Ø74	172,5	143,5	104	69

0285

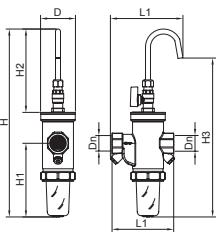


0295



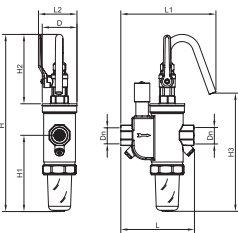
Код	Dn	D	L	L1	H	H1	H2	H3
0295.015 - 0295.915	1/2"	Ø70	95,5	122	345,5	144,5	167	286,5
0295.020 - 0295.920	3/4"	Ø70	95,5	122	346	144,5	167	288,5
0295.025 - 0295.925	1"	Ø70	123,5	142	376	147,5	167	319
0295.033 - 0295.933	1 1/4"	Ø70	121,5	141	375,5	147	167	318
0295.042 - 0295.942	1 1/2"	Ø70	145,5	156,5	432,5	186,5	167	375
0295.050 - 0295.950	2"	Ø70	145,5	156,5	432,5	186,5	167	375

0297



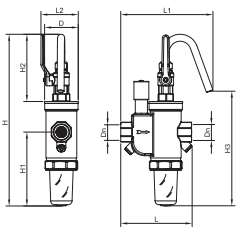
Код	Dn	D	L	L1	H	H1	H2	H3
0297.015 - 0297.915	1/2"	Ø70	95,5	122	343,5	142	167	286
0297.020 - 0297.920	3/4"	Ø70	95,5	122	343,5	142	167	286
0297.025 - 0297.925	1"	Ø70	123,5	142	373	144	167	315,5
0297.033 - 0297.933	1 1/4"	Ø70	121,5	141	365,5	144,5	167	308
0297.042	1 1/2"	Ø70	145,5	156,5	430	184	167	372,5
0297.050	2"	Ø70	145,5	156,5	430	184	167	372,5

0298



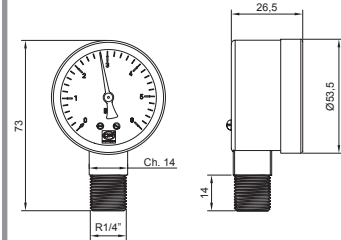
Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1	H2	H3
0298.015 - 0298.915	1/2"	Ø68	154	167	75	404,5	147,5	196	353
0298.020 - 0298.920	3/4"	Ø68	139	159,5	75	404,5	147,5	196	353
0298.025 - 0298.925	1"	Ø68	142,5	163,5	75	408	147,5	199	356

0299

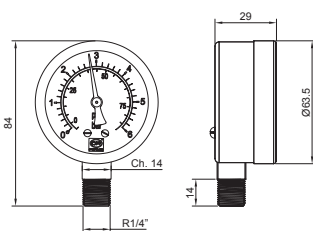


Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1	H2	H3
0299.015 - 0299.915	1/2"	Ø68	154	167	75	402	145	196	350,5
0299.020 - 0299.920	3/4"	Ø68	139	159,5	75	399	145	196	350,5
0299.025 - 0299.925	1"	Ø68	142,5	163,5	75	405	145	199	353,5

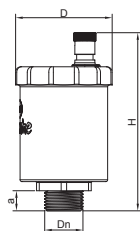
0300



0301

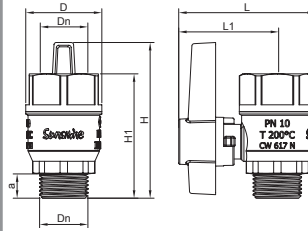


0402



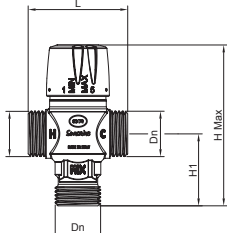
Код	Dn	D	H	a
0402.012	3/8"	Ø54,5	97	10,5
0402.015	1/2"	Ø54,5	97	10,5

0439



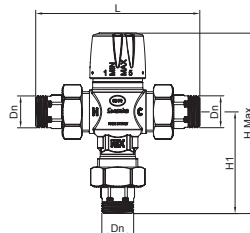
Код	Dn	D	L	L1	H	H1	a
0439.012	3/8"	Ø33	59,5	43	68	54,5	11
0439.015	1/2"	Ø33	59,5	43	68	54,5	11

0440.0



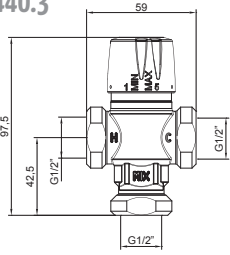
Код	Dn	L	H Max	H1
0440.020	3/4"	58	97	42
0440.025	1"	59	97,5	42,5

0440.1 - 0440.2

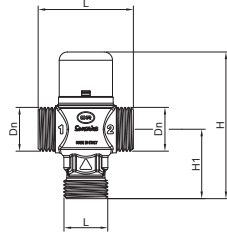


Код	Dn	L	H Max	H1
0440.115-0440.215	1/2"	108	122	67
0440.120-0440.220	3/4"	118	127	72

0440.3

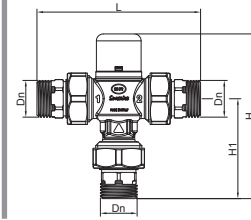


0441.0



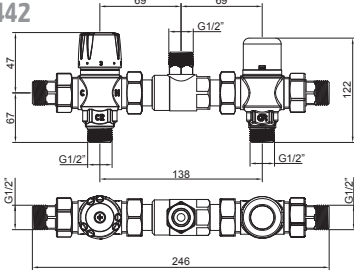
Код	Dn	L	H	H1
0441.020	3/4"	58	89	42
0441.025	1"	59	89,5	42,5

0441.1

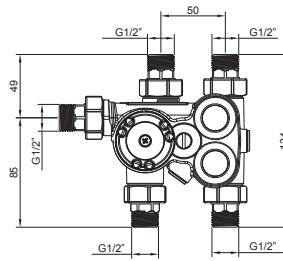
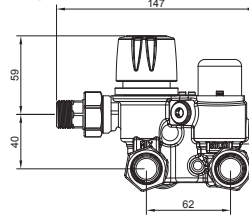


Код	Dn	L	H	H1
0441.115	1/2"	108	114	67
0441.120	3/4"	118	119	72

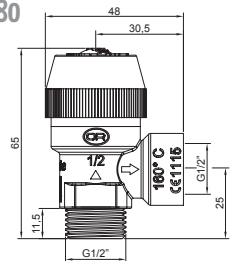
0442



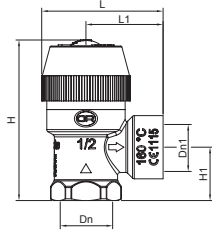
0443



0480

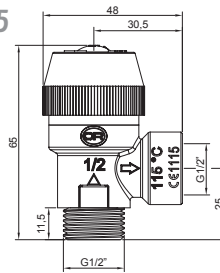


0482

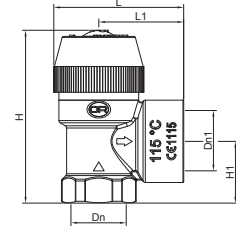


Код	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0482.1	1/2"	1/2"	48	30,5	61	21
0482.1	1/2"	3/4"	50,5	33	65	24
0482.2	3/4"	3/4"	50,5	33	72	31
0482.2	3/4"	1"	56,5	39	72	31

0485

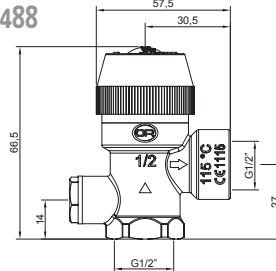


0487

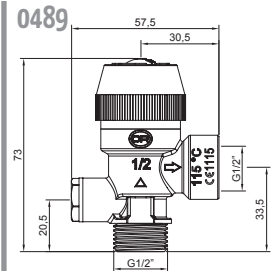


Код	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0487.1	1/2"	1/2"	48	30,5	61	21
0487.1	1/2"	3/4"	50,5	33	65	24
0487.2	3/4"	3/4"	50,5	33	62	31

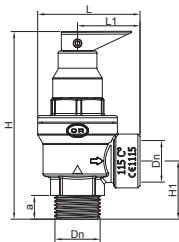
0488



0489

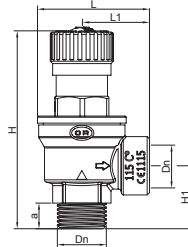


0490



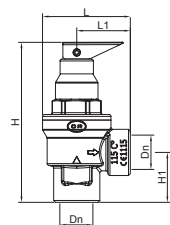
Код	Dn	L	L1	H	H1	a
0490.1	1/2"	47,5	29	87	27	11
0490.2	3/4"	57	33,5	96,5	27,5	12
0490.3	1"	74	44	139	39	13,5

0493



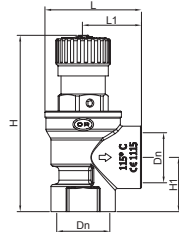
Код	Dn	L	L1	H	H1	a
0493.1	1/2"	48	29	84	27	11
0493.2	3/4"	48	29	95	34	13

0495



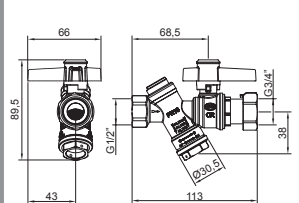
Код	Dn	L	L1	H	H1
0495.1	1/2"	47,5	29	86,5	27
0495.2	3/4"	57	33,5	95,5	27,5
0495.3	1"	74	44	139	39

0496

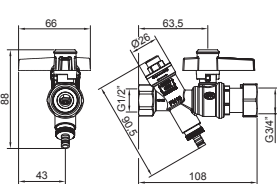


Код	Dn	L	L1	H	H1
0496.1	1/2"	48	29	86,5	27
0496.2	3/4"	48	29	88,5	27

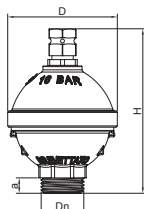
0497.4



0497.5

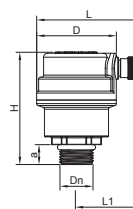


0498



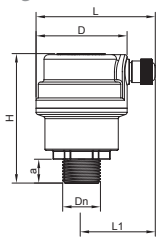
Код	Dn	D	H	a
0498.120	3/4"	86	122,5	12
0498.125	1"	86	122,5	13,5

0499



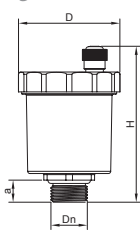
Код	Dn	D	L	L1	H	a
0499.012	3/8"	040	52,5	32,5	57	10,5
0499.015	1/2"	040	52,5	32,5	57	10,5

0500



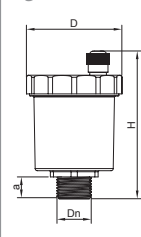
Код	Dn	D	L	L1	H	a
0500.012	3/8"	040	52,5	32,5	57	10,5
0500.015	1/2"	040	52,5	32,5	57	10,5

0501



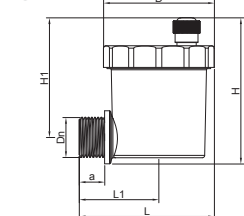
Код	Dn	D	H	a
0501.012-0501.112	3/8"	046	70,5	10
0501.015-0501.115	1/2"	046	70,5	10,5

0502



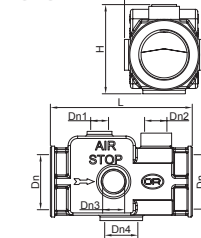
Код	Dn	D	H	a
0502.012-0502.013	3/8"	046	70,5	10,5
0502.015-0502.016	1/2"	046	70,5	10,5
0502.020	3/4"	046	70,5	10,5
0502.024	1"	046	73,5	13,5
0502.025	1"	053	102,5	13,5

0502.4



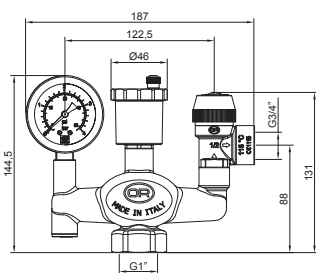
Код	Dn	D	L	L1	H	H1	a
0502.412	3/8"	046	56	33	60,5	49,5	10,5
0502.415	1/2"	046	56	33	60,5	47,5	10,5

0503

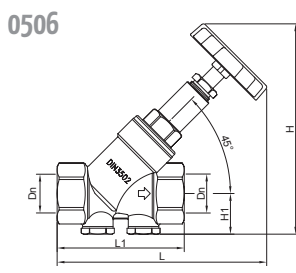


Код	Dn	Dn1	Dn2	Dn3	Dn4	L	H	P
0503.025	1"	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	113	72,5	59
0503.033	1 1/4"	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	120	75,5	66
0503.042	1 1/2"	3/8"	1/2"	1/2"	3/4"	124	86	70
0503.050	2"	3/8"	3/4"	1/2"	3/4"	130	98,5	79
0503.066	2 1/2"	3/8"	1"	1/2"	1"	180,5	137	115
0503.080	3"	3/8"	1"	1/2"	1"	180	151	126

0503.9

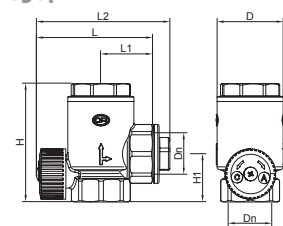


0506



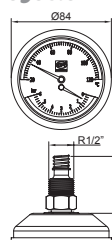
Код	Dn	L	L1	H	H1
0506.015	1/2"	121,5	65	119,5	21,5
0506.020	3/4"	140,5	75	135	23
0506.025	1"	162	90	156	26
0506.033	1 1/4"	192	110	185	30
0506.042	1 1/2"	225,5	120	219	34
0506.050	2"	271	150	266	41

0507

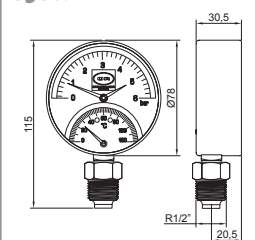


Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1
0507.025	1"	046	81	36	92,5	82,5	33,5
0507.033	1 1/4"	057	93,5	40	102	92	43
0507.042	1 1/2"	063	97	44,5	111	95,5	45,5

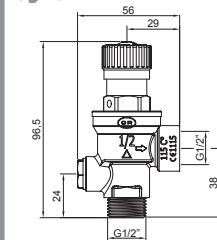
0508.0



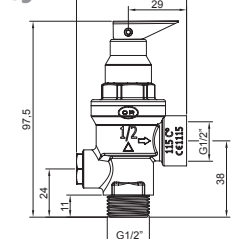
0508.1



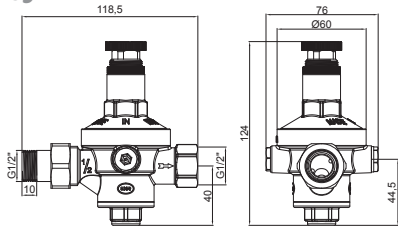
0510



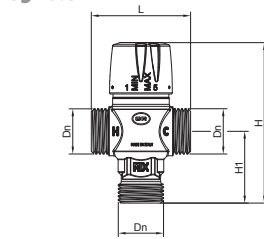
0511



0514

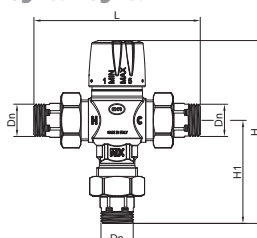


0518.0



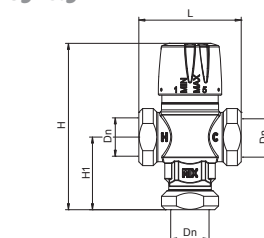
Код	Dn	L	H	H1	Kv	Qmin [l/m]
0518.020	3/4"	58	97	42	1,3	9
0518.025	1"	59	97,5	42,5	1,4	9
0518.033	1 1/4"	89	136	58	5	15
0518.042	1 1/2"	90	136,5	58,5	5,8	15
0518.050	2"	123	180,5	80,5	11	40
0518.066	2 1/2"	123	181	81	12	40

0518.1-0518.2



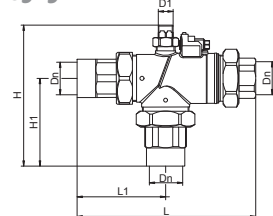
Код	Dn	L	H	H1	Kv	Qmin [l/m]
0518.115-0518.215	1/2"	108	122	67	1,3	9
0518.120-0518.220	3/4"	118	127	72	1,4	9
0518.125-0518.225	1"	165	174	96	5	15
0518.133-0518.233	1 1/4"	183	183,5	105	5,8	15
0518.142-0518.242	1 1/2"	217	227,5	125,5	11	40
0518.150-0518.250	2"	238	238,5	138,5	12	40

0518.3



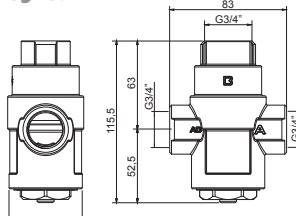
Код	Dn	L	H	H1	Kv
0518.315	1/2"	59	97,5	42,5	1,3
0518.320	3/4"	64	102	47	1,8
0518.325	1"	79	114,5	55,5	2,7

0519



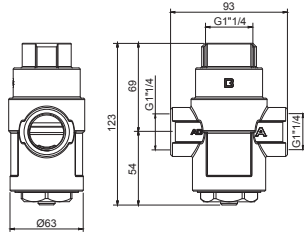
Код	Dn	Dn1	L	L1	H	H1
0519.215	1/2"	-	144	62	-	62
0519.220	3/4"	3/8"	162	71	131,5	71
0519.225	1"	1/2"	178	76,5	138	77
0519.233	1 1/4"	1/2"	216	95	161	95
0519.242	1 1/2"	1/2"	252	104	179	104
0519.250	2"	1/2"	284	122	207	122

0520.2



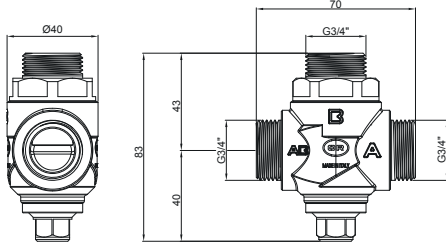
Код	Kv	Открытие (°C)	Смешивание (°C)
0520.207	7	50	53±5
0520.216	7	55	58±5
0520.226	7	60	63±5
0520.228	7	65	68±5
0520.236	7	70	73±5
0520.238	7	75	78±5

0520.4



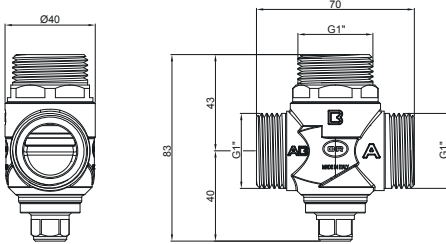
Код	Kv	Открытие (°C)	Смешивание (°C)
0520.407	9	50	53±5
0520.416	9	55	58±5
0520.426	9	60	63±5
0520.428	9	65	68±5
0520.436	9	70	73±5
0520.438	9	75	78±5

0521.2



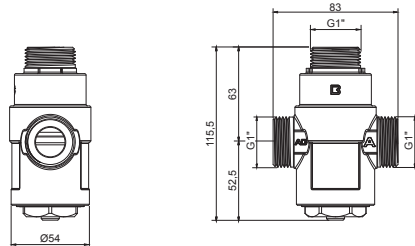
Код	Kv	Открытие (°C)	Смешивание (°C)	CONFIGURATION DEVIATION	
				Temp. X [°C] Начало переключения	Temp. Y [°C] Конец переключения
0521.205	2,8	45	47±2	44	53
0521.215	2,8	55	57±2	54	63
0521.225	2,8	60	62±2	59	68
0521.235	2,8	70	72±2	69	78
0521.245	2,8	80	82±2	79	88

0521.3



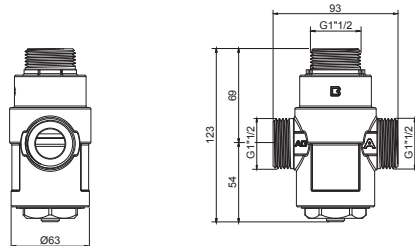
Код	Kv	Открытие (°C)	Смешивание (°C)	CONFIGURATION DEVIATION	
				Temp. X [°C] Начало переключения	Temp. Y [°C] Конец переключения
0521.305	3,2	45	47±2	44	53
0521.315	3,2	55	57±2	54	63
0521.325	3,2	60	62±2	59	68
0521.335	3,2	70	72±2	69	78
0521.345	3,2	80	82±2	79	88

0521.3



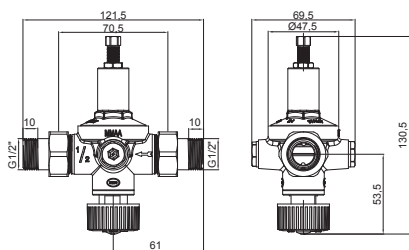
Код	Kv	Открытие (°C)	Смешивание (°C)
0521.307	7	50	53±5
0521.316	7	55	58±5
0521.326	7	60	63±5
0521.328	7	65	68±5
0521.336	7	70	73±5
0521.338	7	75	78±5

0521.5

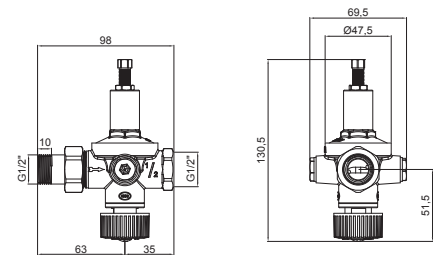


Код	Kv	Открытие (°C)	Смешивание (°C)
0521.507	9	50	53±5
0521.516	9	55	58±5
0521.526	9	60	63±5
0521.528	9	65	68±5
0521.536	9	70	73±5
0521.538	9	75	78±5

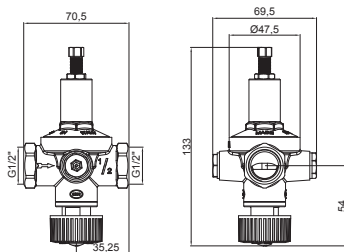
0524



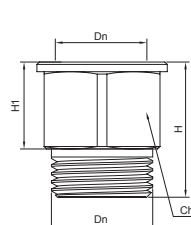
0525



0526

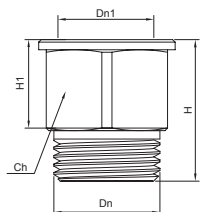


0535



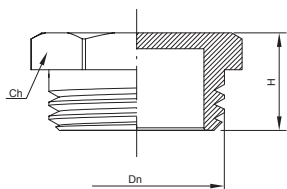
Код	Dn	H	Ch
0535.001	1/4"	18	-
0535.005	3/8"	24	19
0535.010	1/2"	24	23
0535.015	3/4"	26	29
0535.021	1"	29	36
0535.025	1 1/4"	34	46
0535.028	1 1/2"	38	52
0535.030	2"	44	65

0535



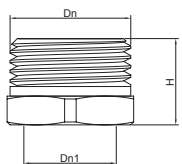
Код	Dn	Dn1	H	Ch	Код	Dn	Dn1	H	Ch
0535.002	1/8"	1/4"	19	-	0535.013	3/4"	1/2"	26	30
0535.007	1/4"	3/8"	21	19	0535.016	3/4"	1"	30	36
0535.014	3/8"	1/2"	20	23	0535.022	1"	1 1/4"	31	46
0535.009	1/2"	3/8"	22	24	0535.023	1"	1 1/2"	34	61
0535.011	1/2"	3/4"	23	29	0535.026	1 1/4"	1 1/2"	35	52
0535.012	1/2"	1"	26	42	0535.029	1 1/2"	2"	40	65

0537



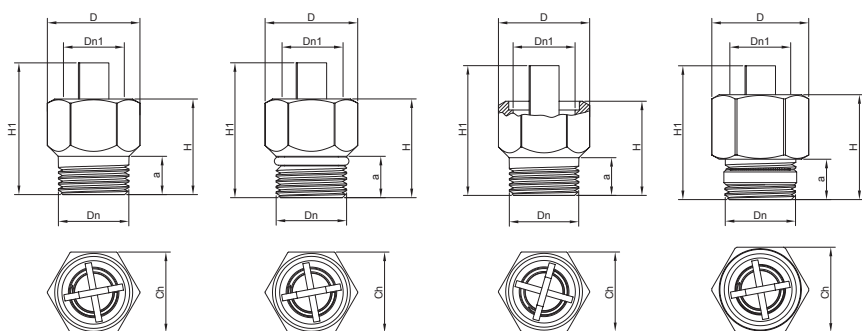
Код	Dn	H	Ch	Код	Dn	H	Ch
0537.008	1/4"	14	15	0537.050	2"	28	23
0537.012	3/8"	15	18	0537.108	1/4"	14	15
0537.015	1/2"	15	22	0537.112	3/8"	15	18
0537.020	3/4"	18	28	0537.115	1/2"	15	22
0537.025	1"	19	35	0537.120	3/4"	18	28
0537.033	1 1/4"	25	39	0537.125	1"	19	35
0537.042	1 1/2"	27	45				

0538



Код	Dn	Dn1	H	Код	Dn	Dn1	H	Код	Dn	Dn1	H	Код	Dn	Dn1	H
0538.001	1/4"	1/8"	14	0538.005	1"	3/4"	23	0538.009	2 1/2"	2"	28	0538.111	1"	1/2"	21
0538.021	3/8"	1/8"	15	0538.014	1 1/4"	1/2"	24	0538.101	1/4"	1/8"	14	0538.105	1"	3/4"	23
0538.002	3/8"	1/4"	15	0538.013	1 1/4"	3/4"	24	0538.121	3/8"	1/8"	15	0538.129	1 1/4"	1/2"	24
0538.022	1/2"	1/8"	16	0538.006	1 1/4"	1"	25	0538.102	3/8"	1/4"	15	0538.113	1 1/4"	3/4"	24
0538.099	1/2"	1/4"	16	0538.019	1 1/2"	1/2"	35	0538.122	1/2"	1/8"	16	0538.106	1 1/4"	1"	25
0538.003	1/2"	3/8"	16	0538.018	1 1/2"	3/4"	35	0538.199	1/2"	1/4"	16	0538.119	1 1/2"	1/2"	35
0538.023	3/4"	1/4"	18	0538.012	1 1/2"	1"	35	0538.103	1/2"	3/8"	16	0538.114	1 1/2"	3/4"	35
0538.010	3/4"	3/8"	18	0538.007	1 1/2"	1 1/4"	35	0538.123	3/4"	1/4"	18	0538.112	1 1/2"	1"	35
0538.004	3/4"	1/2"	19	0538.016	2"	1"	25	0538.110	3/4"	3/8"	18	0538.107	1 1/2"	1 1/4"	35
0538.024	1"	3/8"	21	0538.015	2"	1 1/4"	25	0538.104	3/4"	1/2"	19				
0538.011	1"	1/2"	21	0538.008	2"	1 1/2"	25	0538.124	1"	3/8"	21				

0539



Код	Dn	Dn1	D	H	H1	Ch	a
0539.012 - 0539.112	3/8"	3/8"	022	22,5	30,5	19	9
0539.015 - 0539.115	1/2"	1/2"	026	25	35,5	23	9
0539.215 - 0539.315	1/2"	3/8"	025	23	30,5	22	9,5
0539.412	3/8"	3/8"	023	23	31	20	9
0539.415	1/2"	1/2"	027,5	27	35	24	9
0539.512	3/8"	3/8"	023	25	31,5	20	9,5
0539.515	1/2"	1/2"	027,5	29,5	39	24	12

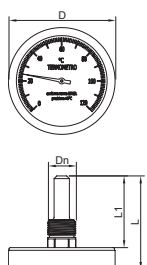
0539.0-0539.1

0539.2-0539.3

0539.4

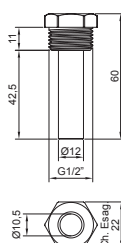
0539.5

0550

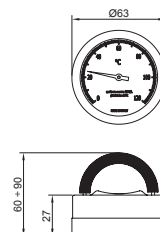


Код	Dn	D	L	L1
0550.080	1/2"	080	68	52
0550.100	1/2"	0100	68	52

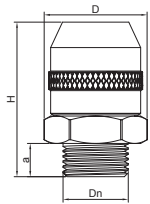
0551



0558

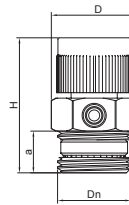


0600



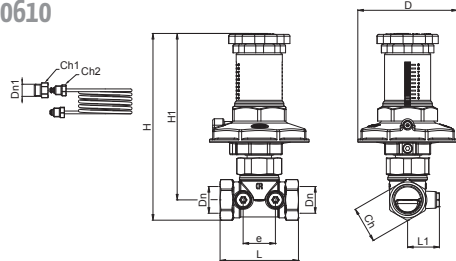
Код	Dn	D	H	a
0600.012	3/8"	Ø23	39	8,5
0600.015	1/2"	Ø26,5	39	8,5

0605



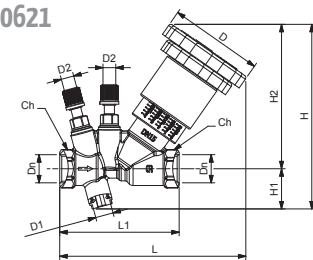
Код	Dn	D	H	a
0605.208	1/4"	Ø15	30	9,5
0605.212	3/8"	Ø19	30	9,5

0610



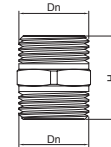
Код	Dn	D	H	H1	L	L1	Ch	e	Dn1	Ch1	Ch2
0610.015	1/2"	Ø108	184,5	170	65	30	26	26	1/4"	14	11
0610.020	3/4"	Ø108	188	170	75	30	32	26	1/4"	14	11
0610.025	1"	Ø108	202	180,5	85	34,5	39	35	1/4"	14	11
0610.033	1 1/4"	Ø108	207,5	180,5	95	37,5	48	35	1/4"	14	11
0610.042	1 1/2"	Ø108	220	191,5	100	41,5	54	42	1/4"	14	11
0610.050	2"	Ø108	227	191,5	130	47,5	67	46	1/4"	14	11

0621



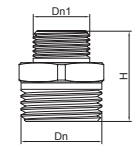
Код	Dn	D	D1	D2	L	L1	H	H1	H2	Ch
0621.015	1/2"	70	1/4"	3/8" - 24 UNF	138,5	89	137,5	30	107,5	26
0621.020	3/4"	70	1/4"	3/8" - 24 UNF	144,5	96	142	33	109	33
0621.025	1"	70	1/4"	3/8" - 24 UNF	158	111	156,5	35,5	121	40
0621.033	1 1/4"	70	1/4"	3/8" - 24 UNF	163	121	162	41	121	48
0621.042	1 1/2"	70	1/4"	3/8" - 24 UNF	186	148	183,5	44,5	139	56
0621.050	2"	70	1/4"	3/8" - 24 UNF	190	160	190,5	51,5	139	66

0738



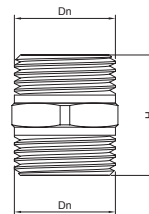
Код	Dn	H
0738.005	1/8"	18
0738.008	1/4"	23
0738.012	3/8"	26
0738.015	1/2"	28
0738.020	3/4"	30
0738.025	1"	35

0739



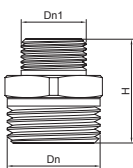
Код	Dn	Dn1	H	Код	Dn	Dn1	H
0739.001	1/4"	1/8"	18	0739.010	1"	1/2"	32
0739.012	3/8"	1/8"	21	0739.005	1"	3/4"	33
0739.002	3/8"	1/4"	25	0739.015	1 1/4"	3/4"	36
0739.013	1/2"	1/4"	25	0739.006	1 1/4"	1"	43
0739.003	1/2"	3/8"	29				
0739.004	3/4"	1/2"	28				

0740



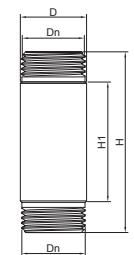
Код	Dn	H	Код	Dn	H
0740.005	1/8"	18	0740.033	1 1/4"	44
0740.008	1/4"	24	0740.042	1 1/2"	58
0740.012	3/8"	26	0740.050	2"	61
0740.015	1/2"	29	0740.066	2 1/2"	48
0740.020	3/4"	30	0740.080	3"	57
0740.025	1"	34	0740.100	4"	76

0741



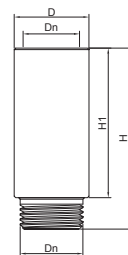
Код	Dn	Dn1	H	Код	Dn	Dn1	H	Код	Dn	Dn1	H
0741.001	1/4"	1/8"	18	0741.010	1"	1/2"	32	0741.022	2"	1 1/4"	48
0741.012	3/8"	1/8"	21	0741.005	1"	3/4"	37	0741.008	2"	1 1/2"	49
0741.002	3/8"	1/4"	25	0741.015	1 1/4"	3/4"	36	0741.011	2 1/2"	2"	48
0741.013	1/2"	1/4"	25	0741.006	1 1/4"	1"	43				
0741.003	1/2"	3/8"	28	0741.018	1 1/2"	1"	36				
0741.004	3/4"	1/2"	28	0741.007	1 1/2"	1 1/4"	52				

0744



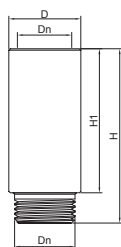
Код	Dn	D	H	H1
0744.006	1/2"	Ø21	60	34
0744.008	1/2"	Ø21	80	52
0744.010	1/2"	Ø21	100	72
0744.012	1/2"	Ø21	120	92
0744.015	1/2"	Ø21	150	122
0744.106	3/4"	Ø26	60	34
0744.108	3/4"	Ø26	80	52
0744.110	3/4"	Ø26	100	72
0744.112	3/4"	Ø26	120	92
0744.150	3/4"	Ø26	150	122
0744.206	1"	Ø33	60	34
0744.208	1"	Ø33	80	52
0744.210	1"	Ø33	100	72
0744.220	1"	Ø33	120	92
0744.250	1"	Ø33	150	122

0745.0-1-2-3



Код	Dn	D	H	H1	Код	Dn	D	H	H1
0745.010	3/8"	Ø21	21	12	0745.180	1/2"	Ø25	90	80
0745.015	3/8"	Ø21	24	15	0745.200	1/2"	Ø25	110	100
0745.020	3/8"	Ø21	29	20	0745.210	3/4"	Ø32	22	12
0745.030	3/8"	Ø21	39	30	0745.215	3/4"	Ø32	25	15
0745.040	3/8"	Ø21	49	40	0745.220	3/4"	Ø32	30	20
0745.050	3/8"	Ø21	59	50	0745.230	3/4"	Ø32	40	30
0745.110	1/2"	Ø25	22	12	0745.240	3/4"	Ø32	50	40
0745.115	1/2"	Ø25	25	15	0745.250	3/4"	Ø32	60	50
0745.120	1/2"	Ø25	30	20	0745.310	1"	Ø38	26	12
0745.125	1/2"	Ø25	35	25	0745.315	1"	Ø38	29	15
0745.130	1/2"	Ø25	40	30	0745.320	1"	Ø38	34	20
0745.140	1/2"	Ø25	50	40	0745.330	1"	Ø38	44	30
0745.150	1/2"	Ø25	60	50	0745.340	1"	Ø38	54	40
0745.160	1/2"	Ø25	70	60	0745.350	1"	Ø38	64	50

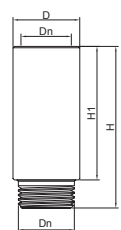
0745.4-5-6-7



Код	Dn	D	H	H1
0745.410	3/8"	022	21	12
0745.415	3/8"	022	24	15
0745.420	3/8"	022	29	20
0745.430	3/8"	022	39	30
0745.440	3/8"	022	49	40
0745.450	3/8"	022	59	50
0745.510	1/2"	027	20	12
0745.515	1/2"	027	25	15
0745.520	1/2"	027	30	20
0745.525	1/2"	027	36	25
0745.530	1/2"	027	40	30
0745.540	1/2"	027	50	40
0745.550	1/2"	027	60	50

Код	Dn	D	H	H1
0745.560	1/2"	027	71	60
0745.600	1/2"	027	110	100
0745.610	1/2"	033	23	12
0745.615	3/4"	033	26	15
0745.620	3/4"	033	31	20
0745.630	3/4"	033	41	30
0745.640	3/4"	033	51	40
0745.650	3/4"	033	61	50
0745.715	1"	040	29	15
0745.720	1"	040	34	20
0745.730	1"	040	44	30
0745.740	1"	040	54	40
0745.750	1"	040	64	50

0746.0-1-2

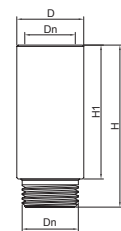


Код	Dn	D	H	H1
0746.010	3/8"	021	21	12
0746.015	3/8"	021	24	15
0746.020	3/8"	021	29	20
0746.030	3/8"	021	39	30
0746.040	3/8"	021	49	40
0746.050	3/8"	021	59	50
0746.110	1/2"	025	22	12
0746.115	1/2"	025	25	15

Код	Dn	D	H	H1
0746.120	1/2"	025	30	20
0746.125	1/2"	025	35	25
0746.130	1/2"	025	40	30
0746.140	1/2"	025	50	40
0746.150	1/2"	025	60	50
0746.160	1/2"	025	70	60
0746.180	1/2"	025	90	80
0746.200	1/2"	025	110	100

Код	Dn	D	H	H1
0746.210	3/4"	032	22	12
0746.215	3/4"	032	25	15
0746.220	3/4"	032	30	20
0746.230	3/4"	032	40	30
0746.240	3/4"	032	50	40
0746.250	3/4"	032	60	50

0746.4-5-6

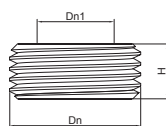


Код	Dn	D	H	H1
0746.410	3/8"	022	21	12
0746.415	3/8"	022	24	15
0746.420	3/8"	022	29	20
0746.430	3/8"	022	39	30
0746.440	3/8"	022	49	40
0746.450	3/8"	022	59	50
0746.510	1/2"	027	20	12

Код	Dn	D	H	H1
0746.515	1/2"	027	25	15
0746.520	1/2"	027	30	20
0746.525	1/2"	027	36	25
0746.530	1/2"	027	40	30
0746.540	1/2"	027	50	40
0746.550	1/2"	027	60	50
0746.560	1/2"	027	71	60

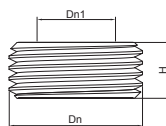
Код	Dn	D	H	H1
0746.600	1/2"	027	100	100
0746.610	3/4"	033	23	12
0746.615	3/4"	033	26	15
0746.620	3/4"	033	31	20
0746.630	3/4"	033	41	30
0746.640	3/4"	033	51	40
0746.650	3/4"	033	61	50

0750



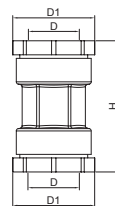
Код	Dn	Dn1	H
0750.015	1/2"	3/8"	10
0750.020	3/4"	1/2"	10
0750.025	1"	3/4"	12
0750.033	1"	1/4 1"	14
0750.042	1 1/2"	1 1/4"	16

0751



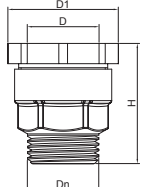
Код	Dn	Dn1	H
0751.015	1/2"	3/8"	10
0751.020	3/4"	1/2"	10
0751.025	1"	3/4"	12
0751.033	1"	1/4 1"	14
0751.042	1 1/2"	1 1/4"	16

0800



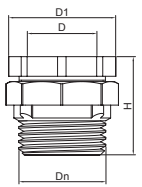
Код	Dn	Dn1	H
0800.020	020	035	56
0800.025	025	041	63
0800.032	032	049	72
0800.040	040	062	92
0800.050	050	074	100
0800.063	063	087	105

0810



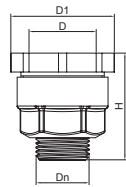
Код	Dn	D	D1	H
0810.020	1/2"	020	035	39.5
0810.025	3/4"	025	041	44.5
0810.032	1"	032	049	50
0810.040	1 1/4"	040	062	63
0810.050	1 1/2"	050	074	65
0810.063	2"	063	087	71.5

0810



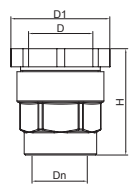
Код	Dn	D	D1	H
0810.021	3/4"	020	038.5	32.5
0810.026	1"	025	043	37.5
0810.033	1 1/4"	032	051.5	41.5
0810.041	1 1/2"	040	063	51
0810.051	2"	050	074	52

0810



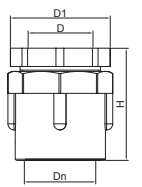
Код	Dn	D	D1	H
0810.024	1/2"	025	041	43.5
0810.030	3/4"	032	049	50
0810.039	1"	040	062	64
0810.049	1 1/4"	050	074	66

0816



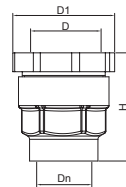
Код	Dn	D	D1	H
0816.020	1/2"	020	035	38.5
0816.025	3/4"	025	041	44
0816.032	1"	032	049	50
0816.040	1 1/4"	040	062	62
0816.050	1 1/2"	050	074	65
0816.063	2"	063	087	69.5

0816



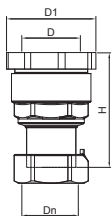
Код	Dn	D	D1	H
0816.021	3/4"	020	038.5	41
0816.026	1"	025	043	46
0816.033	1 1/4"	032	051.5	51
0816.041	1 1/2"	040	063	62
0816.051	2"	050	074	66.5

0816



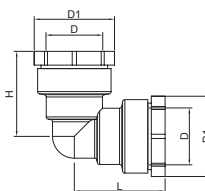
Код	Dn	D	D1	H
0816.024	1/2"	025	041	43
0816.030	3/4"	032	049	49.5
0816.039	1"	040	062	63
0816.049	1 1/4"	050	074	64

0818



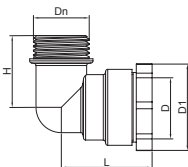
Код	Dn	D	D1	H
0818.021	3/4"	020	035	54
0818.025	3/4"	025	041	52
0818.026	1"	025	041	52
0818.032	1"	032	049	59

0820



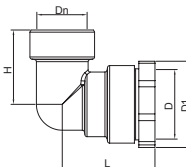
Код	Dn	D	D1	H
0820.020	020	035	039,5	37
0820.025	025	041	046,5	43
0820.032	032	049	053,5	49,5
0820.040	040	062	069	64
0820.050	050	074	076	71
0820.063	063	087	086,5	78,5

0821



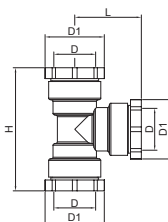
Код	Dn	D	D1	L	H
0821.020	1/2"	020	035	37	29,5
0821.025	3/4"	025	041	43	34,5
0821.032	1"	032	049	49,5	40
0821.040	1 1/4"	040	062	64	44,5
0821.050	1 1/2"	050	074	71	53,5
0821.063	2"	063	087	86,5	62

0822



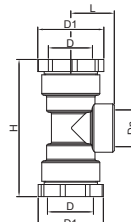
Код	Dn	D	D1	L	H
0822.020	1/2"	020	035	37	29,5
0822.025	3/4"	025	041	43	34,5
0822.032	1"	032	049	49,5	39
0822.040	1 1/4"	040	062	64	42
0822.050	1 1/2"	050	074	71	49,5
0822.063	2"	063	087	86,5	62

0825



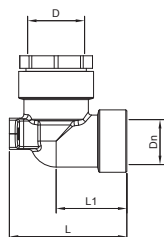
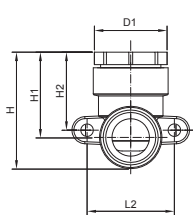
Код	D	D1	H	L
0825.020	020	035	74	39,5
0825.025	025	041	85	46
0825.032	032	049	100	54,5
0825.040	040	062	128,5	69
0825.050	050	074	142,5	76
0825.063	063	087	157	86,5

0831



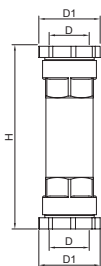
Код	Dn	D	D1	H	L
0831.020	1/2"	020	035	74	22,5
0831.025	3/4"	025	041	85	27
0831.032	1"	032	049	100	34
0831.040	1 1/4"	040	062	128,5	38
0831.050	1 1/2"	050	074	142,5	41,5
0831.063	2"	063	087	157	50,5

0850



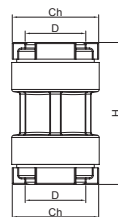
Код	Dn	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2
0850.020	1/2"	020	035	49	30,5	42	49,5	37	35
0850.025	3/4"	025	041	56,5	34	42	58	43	39,5

0875



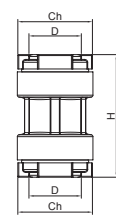
Код	D	D1	H
0875.020	020	035	115
0875.025	025	041	122
0875.032	032	049	130
0875.040	040	062	150,5
0875.050	050	074	146,5
0875.063	063	087	151,5

0900.1



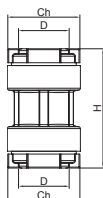
Код	D	H	Ch
0900.120	022	57	33
0900.125	028	64	39
0900.132	035	73	46
0900.140	043	80	58
0900.150	049	93	70
0900.160	061	100,5	82

0900.2



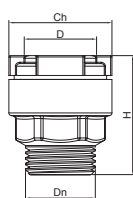
Код	D	H	Ch
0900.220	018	63	33
0900.225	025,5	63	39
0900.232	032	73	46
0900.240	039	83	58
0900.250	046	92,5	70
0900.263	061	100,5	82

0900.5



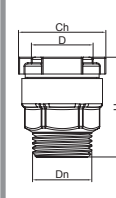
Код	D	H	Ch
0900.520	020,5	56	33
0900.525	025,5	63	39
0900.532	033	72	46
0900.540	041	92,5	58
0900.550	051	100,5	70
0900.563	064	105	82

0910.1



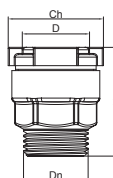
Код	Dn	D	H	Ch
0910.120	1/2"	022	40,5	33
0910.125	3/4"	028	45,5	39
0910.132	1"	035	51	46
0910.140	1 1/4"	043	61,5	58
0910.150	1 1/2"	049	66	70
0910.160	2"	061	74,5	82

0910.2



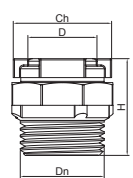
Код	Dn	D	H	Ch
0910.220	1/2"	018	42,5	33
0910.225	3/4"	025,5	44,5	39
0910.232	1"	032	50,5	46
0910.240	1 1/4"	039	63,5	58
0910.250	1 1/2"	046	65,5	70
0910.263	2"	061	74,5	82

0910.5



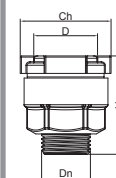
Код	Dn	D	H	Ch
0910.520	1/2"	020,5	39,5	33
0910.525	3/4"	025,5	44,5	39
0910.532	1"	033	50	46
0910.540	1 1/4"	041	63	58
0910.550	1 1/2"	051	65,5	70
0910.563	2"	064	71,5	82

0910.5



Код	Dn	D	H	Ch
0910.521	3/4"	020,5	32,5	33
0910.526	1"	025,5	37,5	39
0910.533	1 1/4"	032,5	41,5	46
0910.541	1 1/2"	041	51	58
0910.551	2"	051	52,5	70

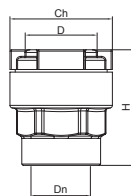
0910.5



Код	Dn	D	H	Ch
0910.524	1/2"	025,5	43,5	39
0910.530	3/4"	032,5	50	46
0910.539	1"	041	58	58
0910.549	1 1/4"	051	66	70

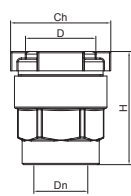


0916.1



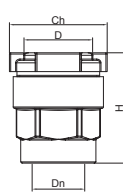
Код	Dn	D	H	Ch
0916.120	1/2"	Ø22	39,5	33
0916.125	3/4"	Ø28	44,5	39
0916.132	1"	Ø35	50	46
0916.140	1 1/4"	Ø43	60	58
0916.150	1 1/2"	Ø49	65,5	70
0916.160	2"	Ø61	72,5	82

0916.2



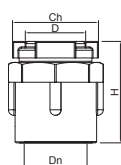
Код	Dn	D	H	Ch
0916.220	1/2"	Ø18	41,5	33
0916.225	3/4"	Ø25,5	44	39
0916.232	1"	Ø32	50	46
0916.240	1 1/4"	Ø39	63	58
0916.250	1 1/2"	Ø46	66	70
0916.263	2"	Ø61	72,5	82

0916.5



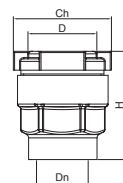
Код	Dn	D	H	Ch
0916.520	1/2"	Ø20,5	38,5	33
0916.525	3/4"	Ø25,5	44	39
0916.532	1"	Ø32,5	50	46
0916.540	1 1/4"	Ø41	62	58
0916.550	1 1/2"	Ø51	62	70
0916.563	2"	Ø61	69,5	82

0916.5



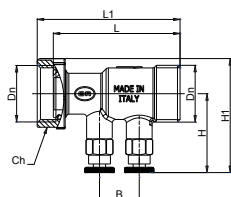
Код	Dn	D	H	Ch
0916.521	3/4"	Ø20,5	41	33
0916.526	1"	Ø25,5	46	39
0916.533	1 1/4"	Ø32,5	51	46
0916.541	1 1/2"	Ø41	62	58
0916.551	2"	Ø51	66	70

0916.5



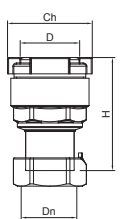
Код	Dn	D	H	Ch
0916.524	1/2"	Ø25,5	43	39
0916.530	3/4"	Ø32,5	49,5	46
0916.539	1"	Ø41	63	58
0916.549	1 1/4"	Ø51	64	70

0917



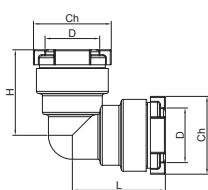
Код	Dn	B	H	H1	L	L1	Ch	Код	Dn	B	H	H1	L	L1	Ch	Код	Dn	B	H	H1	L	L1	Ch
0917.019	3/4"	18,5	41	54	58	69,5	31	0917.133	1 1/4"	28,5	33	54,5	89	100,5	49	0917.250	2"	38,5	40,5	71	105	120	65
0917.020	3/4"	22	43,5	55,5	78	88,5	31	0917.142	1 1/2"	34	37	61	99	111,5	55	0917.319	3/4"	18,5	28	45,5	58	69,5	31
0917.025	1"	27	45,5	62	81	93	38	0917.150	2"	38,5	42	72,5	105	120	65	0917.320	3/4"	22	28,5	46	78	88,5	31
0917.033	1 1/4"	28,5	50	71	89	100,5	49	0917.219	3/4"	18,5	24	37	58	69,5	31	0917.325	1"	27	30,5	52	81	93	38
0917.042	1 1/2"	34	54	78	99	111,5	55	0917.220	3/4"	22	25,5	38,5	78	88,5	31	0917.333	1 1/4"	28,5	36	64	89	100,5	49
0917.050	2"	38,5	59	89	105	120	65	0917.225	1"	27	27,5	43	81	93	38	0917.342	1 1/2"	34	40	71,5	99	111,5	55
0917.120	3/4"	22	27	40	78	88,5	31	0917.233	1 1/4"	28,5	31,5	53	89	100,5	49	0917.350	2"	38,5	45,5	82,5	105	120	65
0917.125	1"	27	29	44,5	81	93	38	0917.242	1 1/2"	34	35,5	59,5	99	111,5	55								

0918



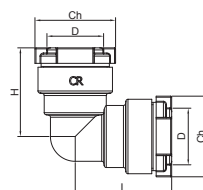
Код	Dn	D	H	Ch
0918.521	3/4"	Ø20,5	54	33
0918.525	3/4"	Ø25,5	52	39
0918.526	1"	Ø25,5	52	39
0918.531	3/4"	Ø32,5	60	46
0918.532	1"	Ø32,5	59	46
0918.534	1 1/4"	Ø32,5	70	46
0918.542	1 1/2"	Ø41	86,5	58
0918.550	1 1/2"	Ø51	89	70
0918.551	2"	Ø51	89,5	70

0920.2



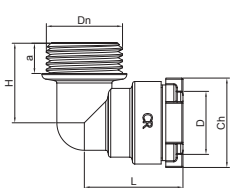
Код	D	L	H	Ch
0920.220	Ø18	42,5	40	33
0920.225	Ø25,5	46,5	43	39
0920.232	Ø32	54	50	46
0920.240	Ø39	70	65	58
0920.250	Ø46	75	70,5	70
0920.263	Ø61	89,5	81,5	82

0920.5



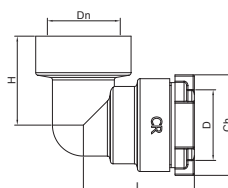
Код	D	L	H	Ch
0920.520	Ø20,5	39,5	37	33
0920.525	Ø25,5	43	46,5	39
0920.532	Ø32,5	53,5	49,5	46
0920.540	Ø41	64,5	69,5	58
0920.550	Ø51	76	71,5	70
0920.563	Ø64	78,5	86,5	82

0921



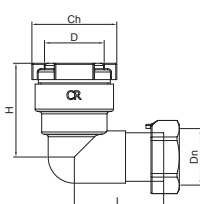
Код	Dn	D	L	H	Ch	a
0921.520	1/2"	Ø20,5	37	29,5	33	10
0921.525	3/4"	Ø25,5	43	34,5	39	11,5
0921.526	1"	Ø25,5	43	34,5	39	13
0921.532	1"	Ø32,5	49,5	40	46	13
0921.540	1 1/4"	Ø41	64,5	44,5	58	14
0921.550	1 1/2"	Ø51	71,5	53,5	70	14
0921.563	2"	Ø64	86,5	62	82	16

0922



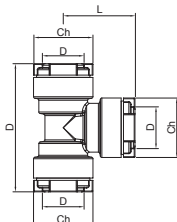
Код	Dn	D	L	H	Ch
0922.520	1/2"	Ø20	37	29,5	33
0922.524	1/2"	Ø25	45,5	25,5	39
0922.525	3/4"	Ø25	43	34,5	39
0922.526	1"	Ø25	43	34,5	39
0922.532	1"	Ø32	49,5	39	46
0922.540	1 1/4"	Ø40	64	42	58
0922.550	1 1/2"	Ø50	71	49,5	70
0922.563	2"	Ø63	86,5	62	82

0924



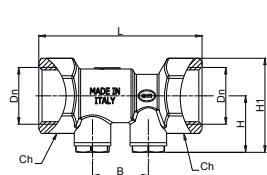
Код	Dn	D	L	H	Ch
0924.520	3/4"	Ø20	45	37	33
0924.525	3/4"	Ø25	41	43	39
0924.526	1"	Ø25	41	43	39
0924.531	3/4"	Ø32	63	49,5	46
0924.532	1"	Ø32	46,5	49,5	46
0924.534	1 1/4"	Ø32	59	49,5	46
0924.542	1 1/2"	Ø40	66	64	58
0924.550	1 1/2"	Ø50	73,5	71,5	70
0924.551	2"	Ø50	74	71,5	70

0925



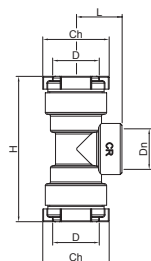
Код	D	L	H	Ch	Код	D	L	H	Ch
0925.120	Ø21	40	74	33	0925.520	Ø20	39,5	74	33
0925.125	Ø27	47	84	39	0925.525	Ø25	46	85	39
0925.132	Ø34	54,5	100	46	0925.532	Ø32	54,5	100	46
0925.225	Ø25	46	85	39	0925.540	Ø40	69	128,5	58
0925.232	Ø31	55	101	46	0925.550	Ø50	76	142,5	70
					0925.563	Ø63	86,5	157	82

0927



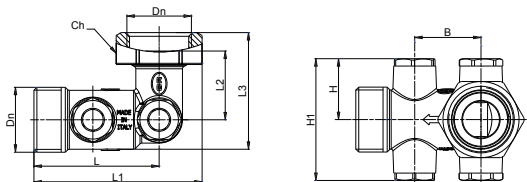
Код	Dn	B	H	H1	L	Ch
0927.115	1/2"	22	24	38,5	65	26
0927.120	3/4"	26	27	44	76	31
0927.125	1"	32	29,5	51	91	38
0927.133	1 1/4"	37	33,5	61	110	49
0927.142	1 1/2"	44,5	37,5	68,5	120	55
0927.150	2"	55	43	79,5	150	65

0931



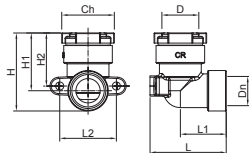
Код	Dn	D	L	H	Ch
0931.520	1/2"	Ø20	22,5	74	33
0931.525	3/4"	Ø25	27	85	39
0931.532	1"	Ø32	34	100	46
0931.540	1 1/4"	Ø40	38	128,5	58
0931.550	1 1/2"	Ø50	41,5	142,5	70
0931.563	2"	Ø63	50,5	157	82

0937



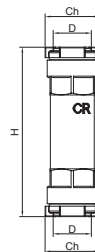
Код	Dn	B	H	H1	L	L1	L2	L3	Ch
0937.120	3/4"	27	27	53,5	51	68,5	28	47,5	31
0937.125	1"	27	28	56	52	73,5	33	57,5	38
0937.220	3/4"	27	25	50,5	51	68,5	28	47,5	31
0937.225	1"	27	29,5	59	52	73,5	33	57,5	38
0937.320	3/4"	27	25	65	51	68,5	28	47,5	31
0937.325	1"	27	28	70,5	52	73,5	33	57,5	38

0950



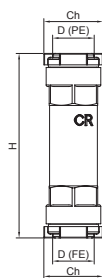
Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1	H2	Ch
0950.520	1/2"	Ø20	49	30,5	42	49,5	37	35	33
0950.525	3/4"	Ø25	56,5	34	42	58	43	39,5	39

0975.5



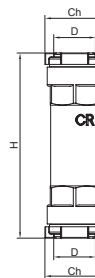
Код	D	H	Ch
0975.520	Ø20	115	33
0975.525	Ø25	126,5	39
0975.532	Ø32	135	46
0975.540	Ø40	156,5	58
0975.550	Ø50	151,5	70
0975.563	Ø63	150,5	82

0975.5



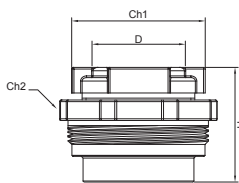
Код	D (PE)	D (FE)	H	Ch
0975.527	Ø25	Ø27	121,5	39
0975.534	Ø32	Ø34	130	46
0975.542	Ø40	Ø42	149,5	58
0975.552	Ø50	Ø49	147,5	70

0975.6



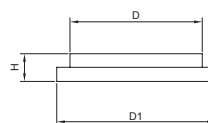
Код	D	H	Ch
0975.625	Ø27	121	39
0975.632	Ø34	130	46
0975.640	Ø42	148	58
0975.650	Ø49	147,5	70

0997



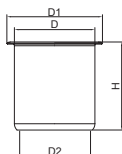
Код	D	Ø трубы	H	Ch1	Ch2
0997.520	Ø20	Ø25	30	33	39
0997.525	Ø25	Ø32	33,5	39	46
0997.532	Ø32	Ø40	37	46	58
0997.540	Ø40	Ø50	47,5	58	68
0997.545	Ø40	Ø63	52	58	82
0997.550	Ø50	Ø63	50,5	70	82

0998



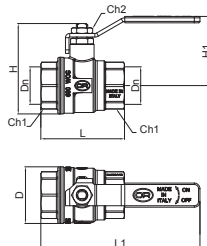
Код	D	D1	H
0998.020	Ø20	Ø27	4,5
0998.025	Ø25	Ø31	5
0998.032	Ø32	Ø39	5
0998.040	Ø40	Ø50	6
0998.050	Ø50	Ø60	5
0998.063	Ø63	Ø72	5,5

0999



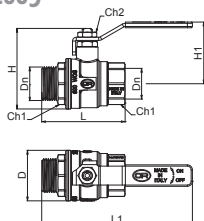
Код	D	D1	D2	H
0999.232	Ø32	Ø38	Ø31	35
0999.237	Ø37	Ø42	Ø36	42
0999.250	Ø50	Ø60	Ø48	46,5

1000



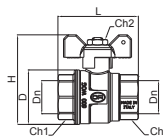
Код	Dn	D	L	L1	H	H1	Ch1	Ch2
1000.015	1/2"	Ø33	58	112	57	45,5	25	13
1000.020	3/4"	Ø40	62	114,5	63,5	48,5	31	13
1000.025	1"	Ø48,5	76	161	76,5	55,5	38	17
1000.033	1 1/4"	Ø60	85,5	166	88	61	48	17
1000.042	1 1/2"	Ø73,5	100	211,5	109,5	80,5	54	24
1000.050	2"	Ø89	113	218,5	123,5	86,5	67	24

1005



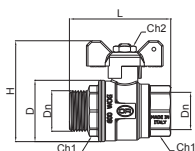
Код	Dn	D	L	L1	H	H1	Ch1	Ch2
1005.015	1/2"	Ø33	66,5	120,5	57	45,5	25	13
1005.020	3/4"	Ø40	70	122,5	63,5	48,5	31	13
1005.025	1"	Ø48,5	87	172,5	76,5	55,5	38	17
1005.033	1 1/4"	Ø60	98,5	179	88	61	48	17
1005.042	1 1/2"	Ø73,5	113	224,5	109,5	80,5	54	24
1005.050	2"	Ø89	127	232,5	123,5	86,5	67	24

1010



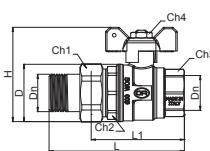
Код	Dn	D	L	H	Ch1	Ch2
1010.015	1/2"	Ø33	58	59	25	13
1010.020	3/4"	Ø40	62	66	31	13
1010.025	1"	Ø48,5	76	81,5	38	17

1015



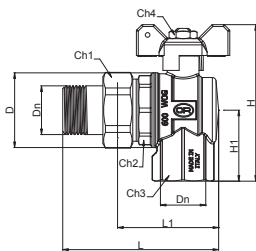
Код	Dn	D	L	H	Ch1	Ch2
1015.015	1/2"	Ø33	66,5	59	25	13
1015.020	3/4"	Ø40	70	65,5	31	13
1015.025	1"	Ø48,5	87	81,5	38	17

1020.0



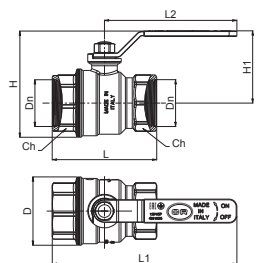
Код	Dn	D	L	L1	H	Ch1	Ch2	Ch3	Ch4
1020.015	1/2"	Ø33	87	61	59	30	29	25	13
1020.020	3/4"	Ø40,5	95,5	66	66	37	35	31	13
1020.025	1"	Ø49	113	79,5	82	46	44	38	17

1020.1



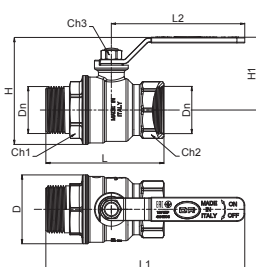
Код	Dn	D	L	L1	H	H1	Ch1	Ch2	Ch3	Ch4
1020.115	1/2"	Ø33	73,5	47,5	77,5	34,5	30	29	25	13
1020.120	3/4"	Ø40,5	83,5	54	85	39	37	35	31	13
1020.125	1"	Ø49	98	65	105	48	46	44	38	17

1100



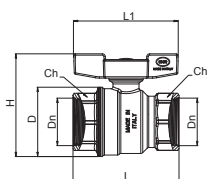
Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1	Ch
1100.015	1/2"	Ø31,5	53	103	76,5	51,5	35,5	25
1100.020	3/4"	Ø39,5	60	124	94	67	47	31
1100.025	1"	Ø48,5	74	131	94	75,5	51	38
1100.033	1 1/4"	Ø58,5	83,5	136	94	85	55,5	47
1100.042	1 1/2"	Ø70,5	94,5	183	135,5	104,5	69	54
1100.050	2"	Ø86	109	190	135,5	120	77	67
1100.066	2 1/2"	Ø103	146	246	173	154	102,5	83
1100.080	3"	Ø119	160	253,5	173	169,5	110	98
1100.100	4"	Ø153	207	290	187	207	130,5	122

1105



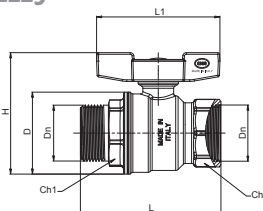
Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1	Ch1	Ch2
1105.015	1/2"	Ø31,5	63	113	76,5	51,5	36	22	25
1105.020	3/4"	Ø39,5	72	136	94	67	47	29	31
1105.025	1"	Ø48,5	83	140	94	75,5	51	36	38
1105.033	1 1/4"	Ø58,5	97	150	94	85	56	44	47
1105.042	1 1/2"	Ø70,5	104,5	193	136	104,5	69	54	54
1105.050	2"	Ø86	122,5	204	136	119,5	77	67	67

1110



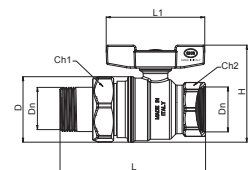
Код	Dn	D	L	L1	H	Ch
1110.015	1/2"	Ø31,5	53	63	54	25
1110.020	3/4"	Ø39,5	60	73	63,5	31
1110.025	1"	Ø48,5	74	73	72	38
1110.033	1 1/4"	Ø58,5	83,5	73	82	47

1115



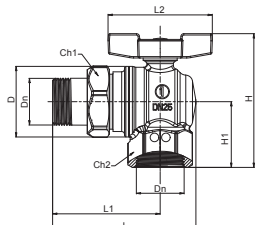
Код	Dn	D	L	L1	H	Ch1	Ch2
1115.015	1/2"	Ø31,5	63,5	63	54	22	25
1115.020	3/4"	Ø39,5	72	73	63,5	29	31
1115.025	1"	Ø48,5	83	73	72	36	38
1115.033	1 1/4"	Ø58,5	97	73	81,5	44	47

1120.0



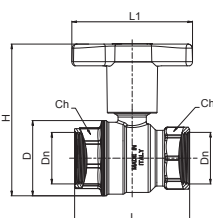
Код	Dn	D	L	L1	H	Ch1	Ch2
1120.015	1/2"	Ø31,5	86	63	55	30	25
1120.020	3/4"	Ø39,5	95	73	65	38	31
1120.025	1"	Ø48,5	108	73	73	46	38
1120.033	1 1/4"	Ø58,5	121,5	73	82	53	47

1120.1



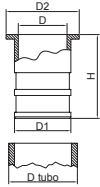
Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1	Ch1	Ch2
1120.115	1/2"	Ø32,5	79	61	63	71	33	30	26
1120.120	3/4"	Ø41	89	67,5	73	82	38,5	38	32
1120.125	1"	Ø49,5	100	75	73	94	46	46	40

1125



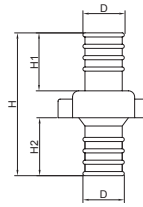
Код	Dn	D	L	L1	H	Ch
1125.015	1/2"	Ø31,5	53	78	80	25
1125.020	3/4"	Ø39,5	60	78	89	31
1125.025	1"	Ø48,5	74	78	98	38
1125.033	1 1/4"	Ø58,5	83,5	78	107,5	47
1125.042	1 1/2"	Ø70,5	94,5	96	141	54
1125.050	2"	Ø85,5	109	96	156	67

1299



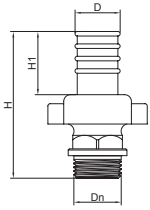
Код	D	D1	D2	Ø трубы	H
1299.020	Ø12	Ø14	Ø19	Ø20	24
1299.025	Ø16	Ø18,5	Ø24	Ø25	27,5
1299.032	Ø23	Ø25,5	Ø30	Ø32	31,5
1299.040	Ø28	Ø32	Ø36	Ø40	33
1299.050	Ø36	Ø40	Ø45	Ø50	39
1299.063	Ø47,5	Ø50,5	Ø55	Ø63	44,5

1604



Код	D	H	H1	H2
1604.015	Ø15	65	25	29
1604.018	Ø18	73	28	32
1604.020	Ø20	73	28	32
1604.025	Ø25	88	34	40
1604.030	Ø30	103	43	45

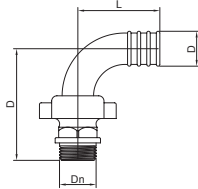
1607



Код	Dn	D	H	H1
1607.015	3/8"	Ø15	59	25
1607.115	1/2"	Ø15	62	25
1607.118	1/2"	Ø18	65	28
1607.120	1/2"	Ø20	65	28
1607.220	3/4"	Ø20	67	28
1607.225	3/4"	Ø25	75	34
1607.325	1"	Ø25	82	34
1607.330	1"	Ø30	93	43
1607.332	1"	Ø32	93	43

Код	Dn	D	H	H1
1607.430	1 1/4"	Ø30	93	43
1607.432	1 1/4"	Ø32	93	43
1607.435	1 1/4"	Ø35	100	46
1607.440	1 1/4"	Ø40	108	48
1607.540	1 1/2"	Ø40	108	48
1607.650	2"	Ø50	124	61
1607.660	2"	Ø60	134	68
1607.860	2 1/2"	Ø60	134	68

1608

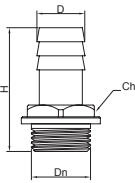


Код	Dn	D	L	H
1608.005	3/8"	Ø15	37	52,5
1608.115	1/2"	Ø15	38	56,5
1608.118	1/2"	Ø18	48	58
1608.120	1/2"	Ø20	48	62
1608.220	3/4"	Ø20	49	65
1608.225	3/4"	Ø25	49	68,5

Код	Dn	D	L	H
1608.325	1"	Ø25	49	77,5
1608.330	1"	Ø30	62	86
1608.430	1 1/4"	Ø30	61	85
1608.435	1 1/4"	Ø35	60	94,5
1608.440	1 1/4"	Ø40	77	98
1608.540	1 1/2"	Ø40	77	90

Код	Dn	D	L	H
1608.650	2"	Ø50	103	119
1608.660	2"	Ø60	103	125
1608.860	2 1/2"	Ø60	103	125

1609

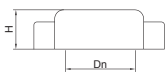


Код	Dn	D	H	Ch
1609.006	1/8"	Ø6	31	12
1609.008	1/8"	Ø8	32	12
1609.010	1/8"	Ø10	32	12
1609.106	1/4"	Ø6	33	15
1609.108	1/4"	Ø8	33	15
1609.110	1/4"	Ø10	33	15
1609.113	1/4"	Ø13	33	15
1609.210	3/8"	Ø10	35	18
1609.213	3/8"	Ø13	37	18
1609.215	3/8"	Ø15	40	18
1609.310	1/2"	Ø10	39	22
1609.313	1/2"	Ø13	40	22
1609.315	1/2"	Ø15	41	22
1609.316	1/2"	Ø16	42	22
1609.318	1/2"	Ø18	43	22
1609.320	1/2"	Ø20	44	22

Код	Dn	D	H	Ch
1609.413	3/4"	Ø13	46	22
1609.416	3/4"	Ø16	48	22
1609.418	3/4"	Ø18	48	22
1609.420	3/4"	Ø20	49	23
1609.422	3/4"	Ø22	49	24
1609.425	3/4"	Ø25	52	28
1609.520	1"	Ø20	49	26
1609.525	1"	Ø25	55	30
1609.527	1"	Ø27	56	30
1609.530	1"	Ø30	56	33
1609.532	1"	Ø32	55	34
1609.630	1 1/4"	Ø30	60	34
1609.632	1 1/4"	Ø32	60	35
1609.635	1 1/4"	Ø35	60	38
1609.639	1 1/4"	Ø39	67	43
1609.640	1 1/4"	Ø40	67	43

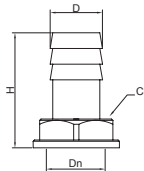
Код	Dn	D	H	Ch
1609.738	1 1/2"	Ø38	65	46
1609.740	1 1/2"	Ø40	67	45
1609.745	1 1/2"	Ø45	74	48
1609.750	1 1/2"	Ø50	70	54
1609.850	2"	Ø50	72	55
1609.851	2"	Ø51	72	55
1609.860	2"	Ø60	84	62
1609.960	2 1/2"	Ø60	95	69
1609.963	2 1/2"	Ø63	91	69
1609.970	2 1/2"	Ø70	101	77
1609.980	3"	Ø76	98	83
1609.990	3"	Ø80	103	84
1609.995	4"	Ø100	123	107
1609.997	4"	Ø102	123	107

1610



Код	Dn	H
1610.015	1/2"	11
1610.020	3/4"	13
1610.025	1"	14
1610.033	1 1/4"	17
1610.042	1 1/2"	17
1610.049	1 3/4"	22
1610.055	2 1/4"	22
1610.066	2 1/2"	23

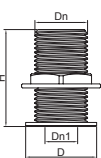
1611



Код	Dn	D	H	Ch
1611.008	1/8"	Ø8	32	12
1611.010	1/8"	Ø10	32	12
1611.110	1/4"	Ø10	32	15
1611.113	1/4"	Ø13	33	15
1611.210	3/8"	Ø10	36	19
1611.213	3/8"	Ø13	38	19
1611.215	3/8"	Ø15	38	19
1611.310	1/2"	Ø10	39	24
1611.313	1/2"	Ø13	39	24
1611.315	1/2"	Ø15	39	24

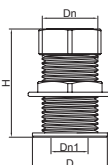
Код	Dn	D	H	Ch
1611.318	1/2"	Ø18	39	24
1611.420	3/4"	Ø20	44	28
1611.425	3/4"	Ø25	45	28
1611.525	1"	Ø25	52	36
1611.530	1"	Ø30	52	36
1611.630	1 1/4"	Ø30	55	45
1611.632	1 1/4"	Ø32	55	45
1611.635	1 1/4"	Ø35	58	45
1611.740	1 1/2"	Ø40	60	53
1611.850	2"	Ø50	77	63

1614



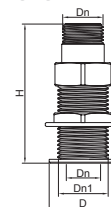
Код	Dn	Dn1	D	H
1614.015	1/2"	3/8"	Ø36	49
1614.020	3/4"	1/2"	Ø43	52
1614.025	1"	3/4"	Ø49	52
1614.033	1 1/4"	1"	Ø64	71

1615



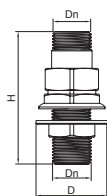
Код	Dn	Dn1	D	H
1615.015	1/2"	3/8"	Ø36	52
1615.020	3/4"	1/2"	Ø43	55
1615.025	1"	3/4"	Ø49	55

1616



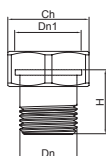
Код	Dn	Dn1	D	H
1616.015	1/2"	3/8"	Ø36	68
1616.020	3/4"	1/2"	Ø43	76
1616.025	1"	3/4"	Ø49	80,5

1617.0



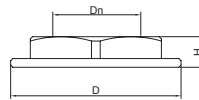
Код	Dn	D	H
1617.015	1/2"	Ø39	71
1617.020	3/4"	Ø47	75
1617.025	1"	Ø50	86
1617.033	1 1/4"	Ø59	95
1617.042	1 1/2"	Ø66	104
1617.050	2"	Ø64	115

1617.1



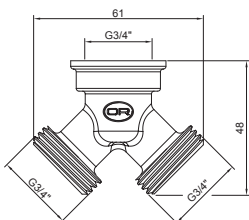
Код	Dn	Dn1	H	Ch
1617.115	1/2"	3/4"	25,5	30
1617.120	3/4"	1"	30,5	37
1617.125	1"	1 1/4"	33	46

1618

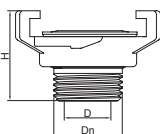


Код	Dn	D	H
1618.015	1/2"	Ø39	8
1618.020	3/4"	Ø47	8
1618.025	1"	Ø50	9
1618.033	1 1/4"	Ø59	8
1618.042	1 1/2"	Ø66	9
1618.050	2"	Ø64	10

1704

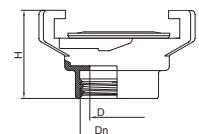


1705



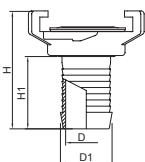
Код	Dn	D	H
1705.008	1/4"	Ø8	31
1705.012	3/8"	Ø10	31
1705.015	1/2"	Ø15	31
1705.020	3/4"	Ø20	31
1705.025	1"	Ø25	32,5
1705.033	1 1/4"	Ø25	37,5
1705.042	1 1/2"	Ø25	38,5

1706



Код	Dn	D	H
1706.012	3/8"	Ø10	30,5
1706.015	1/2"	Ø14	31,5
1706.020	3/4"	Ø19,5	31,5
1706.025	1"	Ø23,5	32,5
1706.033	1 1/4"	Ø23,5	38
1706.042	1 1/2"	Ø25	38,5

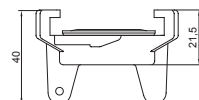
1707



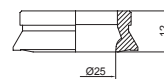
Код	D	D1	H	H1
1707.012	Ø7	Ø12	49	27,5
1707.015	Ø10,5	Ø15	51	29,5
1707.018	Ø13,5	Ø18	52,5	31
1707.020	Ø15,5	Ø20	53	31,5
1707.022	Ø16	Ø21,5	54	32,5
1707.025	Ø20	Ø25	57	35,5

Код	D	D1	H	H1
1707.027	Ø21	Ø27	58	36,5
1707.030	Ø24	Ø30	61	39,5
1707.034	Ø28	Ø34	67,5	46
1707.042	Ø34,5	Ø41,5	76	50

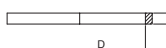
1708



1709

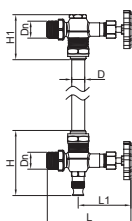


1710



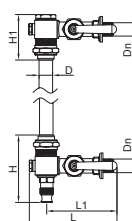
Код	D	H	Для вн. резьбы
1710.012	Ø10,5	2	3/8"
1710.015	Ø14,5	2	1/2"
1710.020	Ø20	2	3/4"
1710.025	Ø24	2	1"
1710.033	Ø32,5	2	1 1/4"
1710.042	Ø32,5	2	1 1/2"

1801



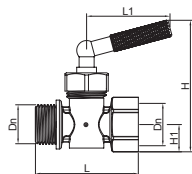
Код	Dn	D	L	L1	H	H1
1801.010	1/4"	Ø10	100	65	75	48
1801.013	3/8"	Ø13	104	69	78	50
1801.016	1/2"	Ø16	108	69	81	53

1804



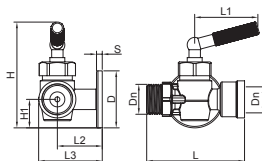
Код	Dn	D	L	L1	H	H1
1804.010	3/8"	Ø13	102	86	82	55
1804.013	1/2"	Ø16	106	86	84	56

1807



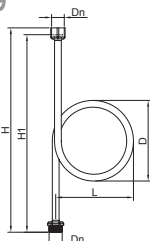
Код	Dn	L	L1	H	H1
1807.008	1/4"	50	51	68	12,5
1807.012	3/8"	50	51	68	12,5
1807.015	1/2"	56	51	70	15

1808



Код	Dn	D	L	L1	L2	L3	H	H1	S
1808.008	1/4"	Ø40	60	51	33	45	74	20	4
1808.012	3/8"	Ø40	62	51	33	45	74	20	4
1808.015	1/2"	Ø40	70	51	33	45	74	20	4

1809

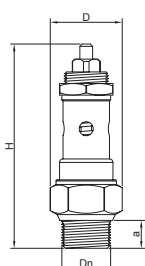


Код	Dn	D	L	H	H1
1809.008	1/4"	Ø62	41	157	150
1809.012	3/8"	Ø62	41	164	154
1809.015	1/2"	Ø62	41	167	157

1810.0

1820.0

1830.0

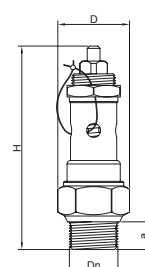


Код	Dn	D	H	a
1810/1820/1830.008	1/4"	Ø30	85	11,5
1810/1820/1830.012	3/8"	Ø30	85	11,5
1810/1820/1830.015	1/2"	Ø30	85	11,5
1810/1820/1830.020	3/4"	Ø44	115	15,5
1810/1820/1830.025	1"	Ø53	110	18
1810/1820/1830.033	1 1/4"	Ø68	150	23
1810/1820/1830.042	1 1/2"	Ø75	150	24,5
1810/1820/1830.050	2"	Ø89	172	25,5

1810.1

1820.1

1830.1

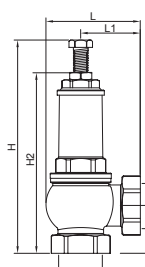


Код	Dn	D	H	a
1810/1820/1830.108	1/4"	Ø30	85	11,5
1810/1820/1830.112	3/8"	Ø30	85	11,5
1810/1820/1830.115	1/2"	Ø30	85	11,5
1810/1820/1830.120	3/4"	Ø44	115	15,5
1810/1820/1830.125	1"	Ø53	110	18
1810/1820/1830.133	1 1/4"	Ø68	150	23
1810/1820/1830.142	1 1/2"	Ø75	150	24,5
1810/1820/1830.150	2"	Ø89	172	25,5

1811.0

1821.0

1831.0

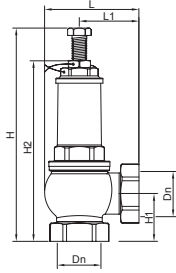


Код	Dn	L	L1	H	H1	H2
1811/1821/1831.012	3/8"	46	28,5	115	24,5	94
1811/1821/1831.015	1/2"	56	35,5	130	30	103
1811/1821/1831.020	3/4"	64	39,5	158	32	118,5
1811/1821/1831.025	1"	76	47	163	40	134,5
1811/1821/1831.033	1 1/4"	90	56	192	44	159,5
1811/1821/1831.042	1 1/2"	100	63	215	47	184
1811/1821/1831.050	2"	124	75	247	60	208
1811/1821/1831.066	2 1/2"	135	79,5	280	69	231,5
1811/1821/1831.080	3"	145	84,5	293	77	245

1811.1

1821.1

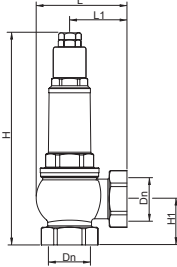
1831.1



Код	Dn	L	L1	H	H1	H2
1811/1821/1831.112	3/8"	46	28.5	115	24.5	94
1811/1821/1831.115	1/2"	56	35.5	130	30	103
1811/1821/1831.120	3/4"	64	39.5	158	32	118.5
1811/1821/1831.125	1"	76	47	163	40	134.5
1811/1821/1831.133	1 1/4"	90	56	192	44	159.5

Код	Dn	L	L1	H	H1	H2
1811/1821/1831.142	1 1/2"	100	63	215	47	184
1811/1821/1831.150	2"	124	75	247	60	208
1811/1821/1831.166	2 1/2"	135	79.5	280	69	231.5
1811/1821/1831.180	3"	145	84.5	293	77	245

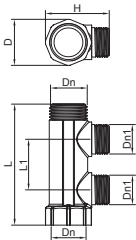
1832



Код	Dn	L	L1	H	H1
1832.015	1/2"	56	35.5	136	30
1832.020	3/4"	64	39.5	158	32
1832.025	1"	76	47	169	40
1832.033	1 1/4"	90	56	207	44

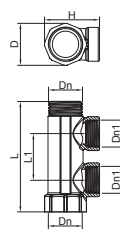
Код	Dn	L	L1	H	H1
1832.042	1 1/2"	100	63	230	47
1832.050	2"	124	75	259	60
1832.066	2 1/2"	135	79.5	305	69
1832.080	3"	145	84.5	315	77

2000/1/2/3



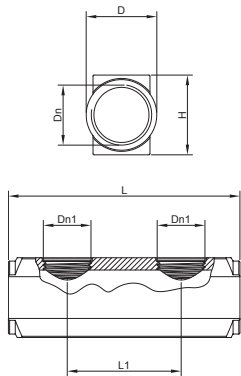
Код	Кол-во отводов	Dn	Dn1	D	L	L1	H
2000.020	2	3/4"	1/2"	Ø33	85	36	43
2000.025	2	1"	1/2"	Ø42	85	36	51
2001.020	3	3/4"	1/2"	Ø33	121	36	43
2001.025	3	1"	1/2"	Ø42	121	36	51
2002.020	4	3/4"	1/2"	Ø33	157	36	43
2002.025	4	1"	1/2"	Ø42	157	36	51
2003.020	5	3/4"	1/2"	Ø33	193	36	43
2003.025	5	1"	1/2"	Ø42	193	36	51

2010/1/2/3



Код	Кол-во отводов	Dn	Dn1	D	L	L1	H
2010.020	2	3/4"	1/2"	Ø33	85	36	45
2010.025	2	1"	1/2"	Ø42	85	36	53
2011.020	3	3/4"	1/2"	Ø33	121	36	45
2011.025	3	1"	1/2"	Ø42	121	36	53
2012.020	4	3/4"	1/2"	Ø33	157	36	45
2012.025	4	1"	1/2"	Ø42	157	36	53
2013.020	5	3/4"	1/2"	Ø33	193	36	45
2013.025	5	1"	1/2"	Ø42	193	36	53

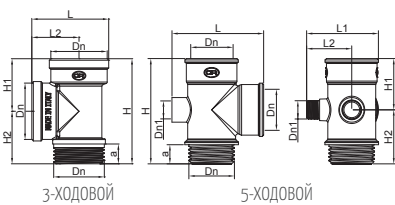
2030/1/2/3/4/5/6/7/8



Код	Кол-во отводов	Dn	Dn1	D	L	L1	H
2030.020	2	3/4"	1/2"	Ø31	102	50	35
2030.025	2	1"	1/2"	Ø38	102	50	40
2030.033	2	1 1/4"	1/2"	Ø48	102	50	51
2031.020	3	3/4"	1/2"	Ø31	152	50	35
2031.025	3	1"	1/2"	Ø38	152	50	40
2031.033	3	1 1/4"	1/2"	Ø48	152	50	51
2032.020	4	3/4"	1/2"	Ø31	202	50	35
2032.025	4	1"	1/2"	Ø38	202	50	40
2032.033	4	1 1/4"	1/2"	Ø48	202	50	51
2033.020	5	3/4"	1/2"	Ø31	252	50	35
2033.025	5	1"	1/2"	Ø38	252	50	40
2033.033	5	1 1/4"	1/2"	Ø48	252	50	51
2034.020	6	3/4"	1/2"	Ø31	302	50	35
2034.025	6	1"	1/2"	Ø38	302	50	40
2034.033	6	1 1/4"	1/2"	Ø48	302	50	51

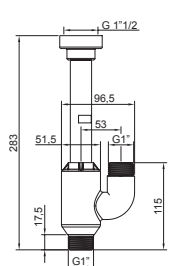
Код	Кол-во отводов	Dn	Dn1	D	L	L1	H
2035.020	7	3/4"	1/2"	Ø31	352	50	35
2035.025	7	1"	1/2"	Ø38	352	50	40
2035.033	7	1 1/4"	1/2"	Ø48	352	50	51
2036.020	8	3/4"	1/2"	Ø31	402	50	35
2036.025	8	1"	1/2"	Ø38	402	50	40
2036.033	8	1 1/4"	1/2"	Ø48	402	50	51
2037.020	9	3/4"	1/2"	Ø31	452	50	35
2037.025	9	1"	1/2"	Ø38	452	50	40
2037.033	9	1 1/4"	1/2"	Ø48	452	50	51
2038.020	10	3/4"	1/2"	Ø31	502	50	35
2038.025	10	1"	1/2"	Ø38	502	50	40
2038.033	10	1 1/4"	1/2"	Ø48	502	50	51

2060

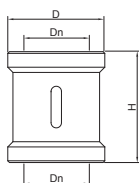


Код	Кол-во Ходовой	Dn	Dn1	L	L1	L2	H	H1	H2	a
2060.004	5	1"	1/4"	67	52.5	33	76	37.5	38.5	13
2060.008	5	1"	1/4"	56.5	50	30.5	69	25	44	13
2060.009	5	1"	1/4"	65	54	31.5	88	38.5	49.5	17.5
2060.012	3	1"	1/4"	50.5	50	31	69	34.5	34.5	13
2060.017	5	1"	1/4"	63	51	31	125	36	89	17.5

2067



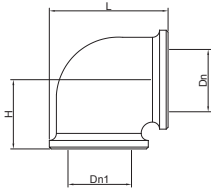
2070



Код	Dn	D	H
2070.008	1/4"	Ø18	24
2070.012	3/8"	Ø23	28
2070.015	1/2"	Ø28	32
2070.020	3/4"	Ø34	34
2070.025	1"	Ø40	42
2070.033	1 1/4"	Ø52	44
2070.042	1 1/2"	Ø58	51
2070.050	2"	Ø70	63
2070.066	2"	Ø71	63
2070.108	1/4"	Ø18	24

Код	Dn	D	H
2070.112	3/8"	Ø23	28
2070.115	1/2"	Ø28	32
2070.120	3/4"	Ø34	34
2070.125	1"	Ø40	42

2071

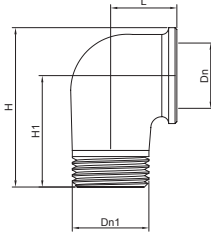


Код	Dn	Dn1	L	H
2071.008	1/4"	1/4"	30	20
2071.012	3/8"	3/8"	35	23
2071.015	1/2"	1/2"	40	25
2071.020	3/4"	3/4"	40	24
2071.025	1"	1"	53	31
2071.033	1 1/4"	1 1/4"	68	44
2071.042	1 1/2"	1 1/2"	76	47

Код	Dn	Dn1	L	H
2071.050	2"	2"	91	55
2071.108	1/4"	1/4"	30	20
2071.112	3/8"	3/8"	35	23
2071.115	1/2"	1/2"	40	25
2071.120	3/4"	3/4"	40	24
2071.125	1"	1"	53	31
2071.215	1/2"	3/8"	40	27

Код	Dn	Dn1	L	H
2071.220	3/4"	1/2"	44	29
2071.225	1"	1/2"	51	33
2071.226	1"	3/4"	51	33

2072

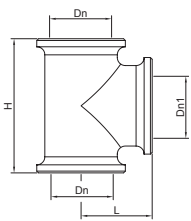


Код	Dn	Dn1	L	H	H1
2072.008	1/4"	1/4"	18	38	28
2072.012	3/8"	3/8"	20	45	36
2072.015	1/2"	1/2"	23	48	33
2072.020	3/4"	3/4"	24	58	40
2072.025	1"	1"	35	72	50
2072.033	1 1/4"	1 1/4"	42	82	57
2072.042	1 1/2"	1 1/2"	46	92	64

Код	Dn	Dn1	L	H	H1
2072.050	2"	2"	55	104	68
2072.108	1/4"	1/4"	18	38	28
2072.112	3/8"	3/8"	20	45	36
2072.115	1/2"	1/2"	23	48	33
2072.120	3/4"	3/4"	24	58	40
2072.125	1"	1"	35	72	50
2072.220	3/4"	1/2"	30	56	40

Код	Dn	Dn1	L	H	H1
2072.225	1"	3/4"	40	65	45
2072.233	1 1/4"	1"	40	80	65

2073

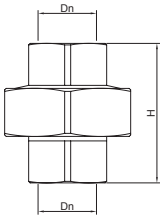


Код	Dn	Dn1	L	H
2073.008	1/4"	1/4"	23	38
2073.012	3/8"	3/8"	25	43
2073.015	1/2"	1/2"	26	43
2073.020	3/4"	3/4"	30	51
2073.025	1"	1"	38	65
2073.033	1 1/4"	1 1/4"	49	87
2073.042	1 1/2"	1 1/2"	55	97

Код	Dn	Dn1	L	H
2073.050	2"	2"	56	117
2073.108	1/4"	1/4"	23	38
2073.112	3/8"	3/8"	25	43
2073.115	1/2"	1/2"	26	43
2073.120	3/4"	3/4"	30	51
2073.125	1"	1"	38	65
2073.220	3/4"	1/2"	31	60

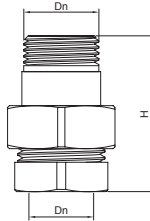
Код	Dn	Dn1	L	H
2073.225	1"	1/2"	33	59
2073.227	1"	3/4"	36	70
2073.233	1 1/4"	1"	40	80
2073.242	1 1/2"	1 1/4"	48	96
2073.250	2"	1 1/2"	54	110

2074



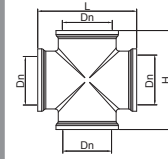
Код	Dn	H
2074.015	1/2"	45
2074.020	3/4"	45
2074.025	1"	45
2074.115	1/2"	45
2074.120	3/4"	45
2074.125	1"	45

2075



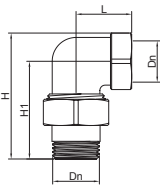
Код	Dn	H
2075.012	3/8"	41
2075.015	1/2"	45
2075.020	3/4"	52
2075.025	1"	58
2075.033	1 1/4"	69
2075.112	3/8"	41
2075.115	1/2"	45
2075.120	3/4"	52
2075.125	1"	58

2077



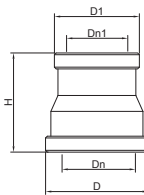
Код	Dn	L	H
2077.015	1/2"	40	40
2077.020	3/4"	51	51
2077.025	1"	65	65

2078



Код	Dn	L	H	H1
2078.012	3/8"	22	57	47
2078.015	1/2"	24	63	51
2078.020	3/4"	29	76	60
2078.025	1"	34	89	68
2078.033	1 1/4"	39	110	85
2078.112	3/8"	22	57	47
2078.115	1/2"	24	63	51
2078.120	3/4"	29	76	60
2078.125	1"	34	89	68
2078.133	1 1/4"	39	110	85

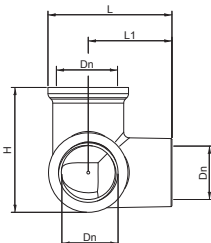
2079



Код	Dn	Dn1	D	D1	H
2079.012	3/8"	1/4"	024	020	23
2079.015	1/2"	3/8"	029	025	28
2079.020	3/4"	1/2"	034	029	30
2079.025	1"	3/4"	042	036	38
2079.033	1 1/4"	1"	050	045	38
2079.034	1 1/2"	1 1/4"	056	048	46

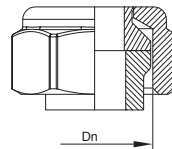
Код	Dn	Dn1	D	D1	H
2079.043	2"	1 1/2"	068	048	51
2079.112	3/8"	1/4"	024	020	23
2079.115	1/2"	3/8"	029	025	28
2079.120	3/4"	1/2"	034	029	30
2079.125	1"	3/4"	042	036	38
2079.133	1 1/4"	1"	050	045	38

2080



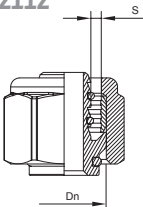
Код	Dn	L	L1	H
2080.015	1/2"	44	30	44
2080.020	3/4"	48	33	49

2111



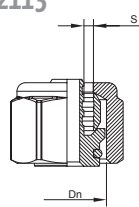
Код	Dn	Ø (трубы)
2111.010	1/2"	010
2111.012	1/2"	012
2111.014	1/2"	014

2112



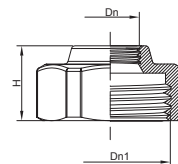
Код	Dn	Ø (трубы)	S (трубы)
2112.012	1/2"	012	2
2112.015	1/2"	015	2,5

2113



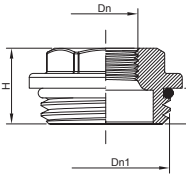
Код	Dn	Ø (трубы)	S (трубы)
2113.014	1/2"	014	2
2113.016	1/2"	016	2
2113.116	1/2"	016	2,25

2115



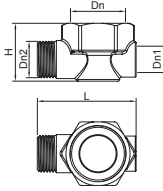
Код	Dn	Dn1	H
2115.020	3/8"	3/4"	17
2115.025	3/8"	1"	19

2116



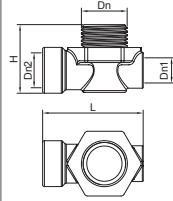
Код	Dn	Dn1	H	a
2116.020	3/8"	3/4"	19	10
2116.025	3/8"	1"	20	10

2118



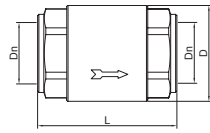
Код	Dn	Dn1	Dn2	L	H
2118.020	3/4"	3/8"	1/2"	57	35
2118.025	1"	3/8"	1/2"	57	35

2119



Код	Dn	Dn1	Dn2	L	H
2119.020	3/4"	3/8"	1/2"	57	40
2119.025	1"	3/8"	1/2"	57	42

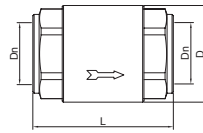
2150.0



Код	Dn	D	L
2150.008	1/4"	Ø29	45
2150.012	3/8"	Ø29	45
2150.015	1/2"	Ø30	48
2150.020	3/4"	Ø37	53
2150.025	1"	Ø44	59
2150.033	1 1/4"	Ø56	66

Код	Dn	D	L
2150.042	1 1/2"	Ø63	71
2150.050	2"	Ø78	80
2150.066	2 1/2"	Ø104	93
2150.080	3"	Ø121	104
2150.100	4"	Ø156	119

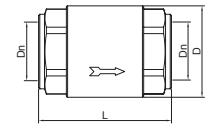
2150.1



Код	Dn	D	L
2150.112	3/8"	Ø29	45
2150.115	1/2"	Ø30	48
2150.120	3/4"	Ø37	53
2150.125	1"	Ø44	59
2150.133	1 1/4"	Ø56	66

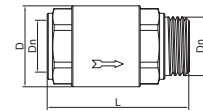
Код	Dn	D	L
2150.142	1 1/2"	Ø63	71
2150.150	2"	Ø78	80
2150.166	2 1/2"	Ø104	93
2150.180	3"	Ø121	104
2150.200	4"	Ø156	119

2150.9



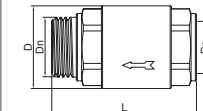
Код	Dn	D	L
2150.915	1/2"	Ø31	45
2150.920	3/4"	Ø39	50
2150.925	1"	Ø47	58
2150.933	1 1/4"	Ø56	64
2150.942	1 1/2"	Ø66	69
2150.950	2"	Ø83	77

2151



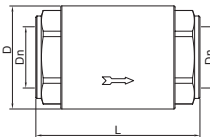
Код	Dn	D	L
2151.012	3/8"	Ø29	52
2151.015	1/2"	Ø30	53
2151.020	3/4"	Ø37	58
2151.025	1"	Ø44	65
2151.033	1 1/4"	Ø56	73
2151.042	1 1/2"	Ø63	80
2151.050	2"	Ø78	88

2152



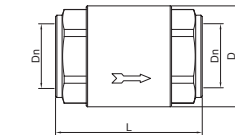
Код	Dn	D	L
2152.012	3/8"	Ø29	52
2152.015	1/2"	Ø30	54
2152.020	3/4"	Ø37	60
2152.025	1"	Ø44	67
2152.033	1 1/4"	Ø56	77
2152.042	1 1/2"	Ø63	80
2152.050	2"	Ø78	88

2154.0



Код	Dn	D	L
2154.012	3/8"	Ø29	52
2154.015	1/2"	Ø32	58
2154.020	3/4"	Ø39	65
2154.025	1"	Ø47	75
2154.033	1 1/4"	Ø60	80
2154.042	1 1/2"	Ø67	85
2154.050	2"	Ø83	94

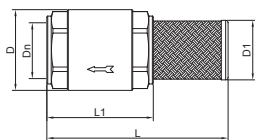
2154.9



Код	Dn	D	L
2154.912	3/8"	Ø31	45
2154.915	1/2"	Ø34,5	58,5
2154.920	3/4"	Ø41,5	65
2154.925	1"	Ø48	74,5
2154.933	1 1/4"	Ø60,5	83

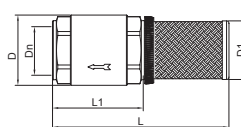
Код	Dn	D	L
2154.942	1 1/2"	Ø71	93
2154.950	2"	Ø87	101
2154.966	2 1/2"	Ø104	104
2154.980	3"	Ø125	113
2154.995	4"	Ø155	132

2160



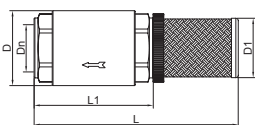
Код	Dn	D	D1	L	L1
2160.015	1/2"	Ø29	Ø23	80	43
2160.020	3/4"	Ø37	Ø29	90	47
2160.025	1"	Ø44	Ø37	100	51
2160.033	1 1/4"	Ø56	Ø45	110	61
2160.042	1 1/2"	Ø63	Ø49	126	64
2160.050	2"	Ø78	Ø64	146	75
2160.066	2 1/2"	Ø103	Ø88	162	88
2160.080	3"	Ø120	Ø102	188	97
2160.100	4"	Ø155	Ø128	214	108

2161-2162



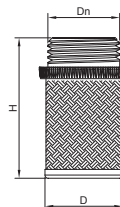
Код	Dn	D	D1	L	L1
2161/2162.012	3/8"	Ø29	Ø19	88	45
2161/2162.015	1/2"	Ø30	Ø23	90	48
2161/2162.020	3/4"	Ø37	Ø29	100	53
2161/2162.025	1"	Ø44	Ø37	111	59
2161/2162.033	1 1/4"	Ø56	Ø44	123	80
2161/2162.042	1 1/2"	Ø63	Ø49	139	71
2161/2162.050	2"	Ø78	Ø61	163	80
2161/2162.066	2 1/2"	Ø103	Ø81	176	93
2161/2162.080	3"	Ø120	Ø94	203	104
2161/2162.100	4"	Ø155	Ø116	233	119

2165-2166



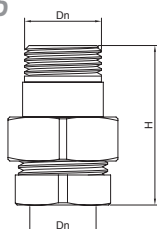
Код	Dn	D	D1	L	L1
2165/2166.012	3/8"	Ø29	Ø21	95	52
2165/2166.015	1/2"	Ø32	Ø23	100	58
2165/2166.020	3/4"	Ø39	Ø29	112	65
2165/2166.025	1"	Ø47	Ø37	127	75
2165/2166.033	1 1/4"	Ø60	Ø44	137	80
2165/2166.042	1 1/2"	Ø67	Ø49	154	86
2165/2166.050	2"	Ø83	Ø61	177	94

2170-2171



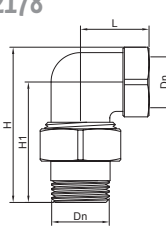
Код	Dn	D	H	Код	Dn	D	H
2170/2171.012	3/8"	Ø21	50	2170/2171.042	1 1/2"	Ø49	79
2170/2171.015	1/2"	Ø23	49	2170/2171.050	2"	Ø61	94
2170/2171.020	3/4"	Ø29	55	2170/2171.066	2 1/2"	Ø80	96
2170/2171.025	1"	Ø37	63	2170/2171.080	3"	Ø96	110
2170/2171.033	1 1/4"	Ø44	69	2170/2171.100	4"	Ø116	128

2175



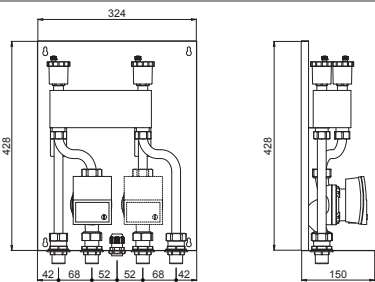
Код	Dn	H	Код	Dn	H
2175.012	3/8"	41	2175.112	3/8"	41
2175.015	1/2"	45	2175.115	1/2"	45
2175.020	3/4"	52	2175.120	3/4"	52
2175.025	1"	58	2175.125	1"	58
2175.033	1 1/4"	69	2175.133	1 1/4"	69

2178

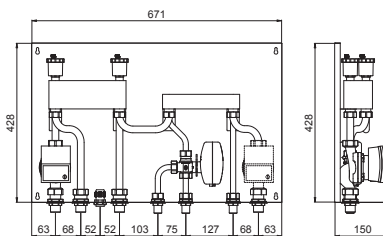


Код	Dn	L	H	H1	Код	Dn	L	H	H1
2178.012	3/8"	22	57	47	2178.112	3/8"	22	57	47
2178.015	1/2"	24	63	51	2178.115	1/2"	24	63	51
2178.020	3/4"	29	76	60	2178.120	3/4"	29	76	60
2178.025	1"	34	89	68	2178.125	1"	34	89	68
2178.033	1 1/4"	39	110	85	2178.133	1 1/4"	39	110	85

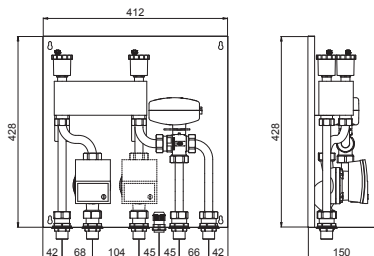
2200



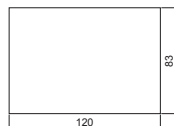
2201



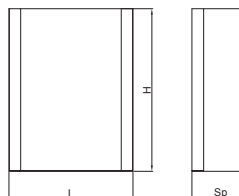
2202



2206.001-011

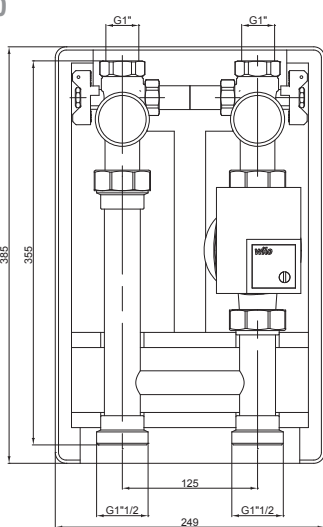


2206.002-3-4

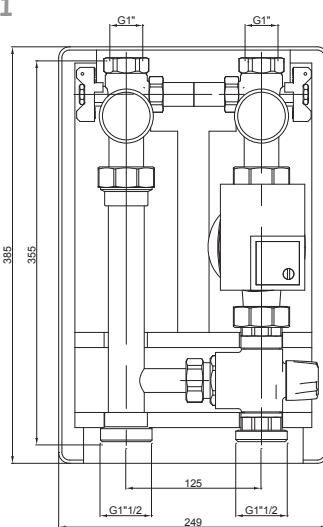


Код	L	H	Sp
2206.002	328	430	153
2206.003	418	430	153
2206.004	676	430	153

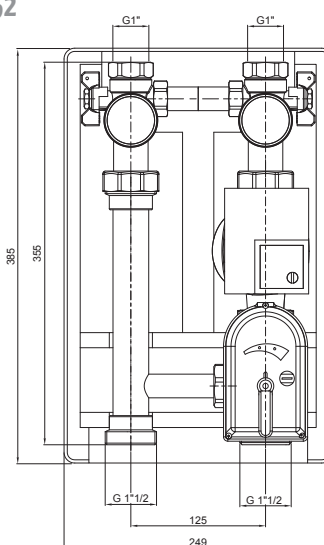
2250



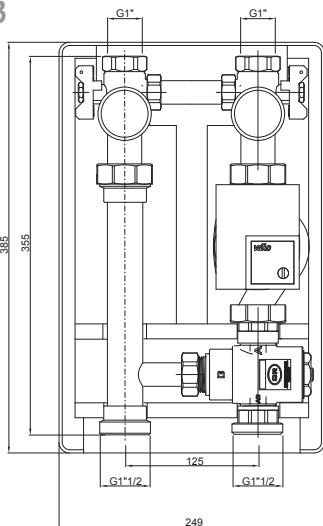
2251



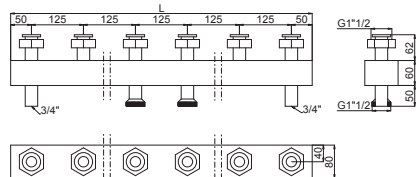
2252



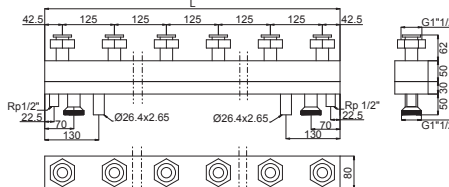
2253



2259.01

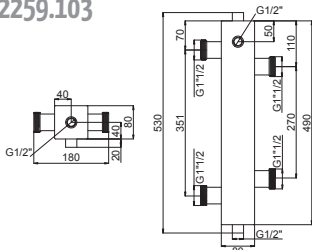


2259.02

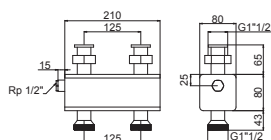


Код	Кол-во контуров	L
2259.012	2	475
2259.013	3	725
2259.014	4	975
2259.015	5	1225
2259.016	6	1475
2259.022	2	460
2259.023	3	710
2259.024	4	960

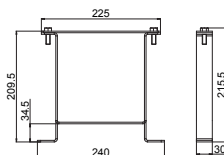
2259.103



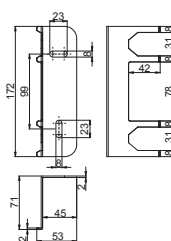
2259.113



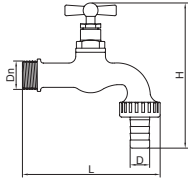
2259.211



2259.220

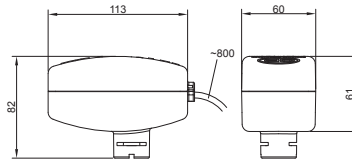


2322

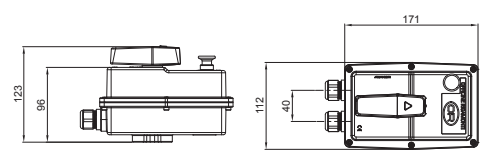


Код	Dn	L	D	H
2322.015	1/2"	111	Ø14	109
2322.020	3/4"	138	Ø20	140
2322.025	1"	159,5	Ø25	167

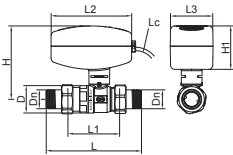
2400.002 - 012



2400.003

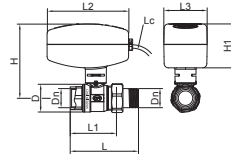


2402.0



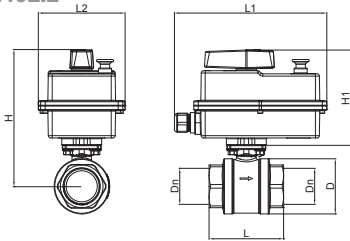
Код	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1
2402.015	1/2"	Ø33	115	60	113	60	-800	100	61
2402.020	3/4"	Ø38,5	133,5	72,5	113	60	-800	103	61
2402.025	1"	Ø47	149,5	79,5	113	60	-800	107	61
2402.033	1 1/4"	Ø58	167	87	113	60	-800	112	61

2402.1



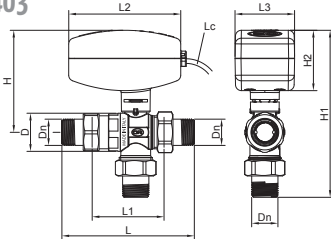
Код	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1
2402.115	1/2"	Ø33	81	53,5	113	60	-800	100	61
2402.120	3/4"	Ø38,5	94,5	64	113	60	-800	103	61
2402.125	1"	Ø47	109	74	113	60	-800	107	61
2402.133	1 1/4"	Ø58	120,5	80,5	113	60	-800	112	61

2402.2



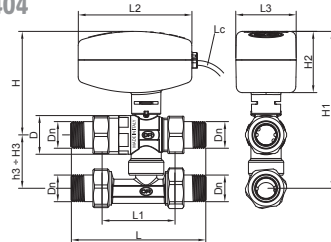
Код	Dn	D	L	L1	L2	H	H1
2402.242	1 1/2"	Ø71	96	196	112	175,5	123
2402.250	2"	Ø89	113	196	112	183	123

2403



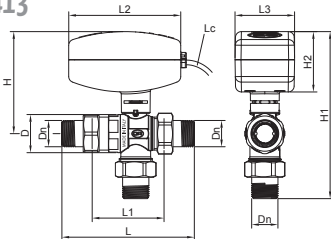
Код	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1	H2
2403.015	1/2"	Ø33	115	60	113	60	-800	100	160	61
2403.020	3/4"	Ø38,5	133,5	72,5	113	60	-800	103	169	61
2403.025	1"	Ø47	149,5	79,5	113	60	-800	107	184	61

2404



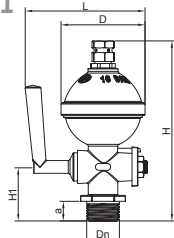
Код	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1	H2	h3+H3
2404.015	1/2"	Ø33	115	60	113	60	-800	100	150+160	61	50+60
2404.020	3/4"	Ø38,5	133,5	72,5	113	60	-800	103	153+163	61	50+60
2404.025	1"	Ø47	149,5	79,5	113	60	-800	107	162+167	61	55+60

2413



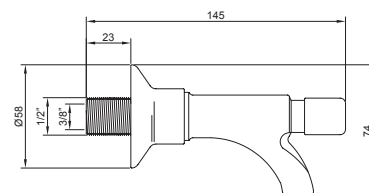
Код	Dn	D	L	L1	L2	L3	Lc	H	H1	H2
2413.015	1/2"	Ø33	115	60	113	60	-800	100	160	61
2413.020	3/4"	Ø38,5	133,5	72,5	113	60	-800	103	169	61
2413.025	1"	Ø47	149,5	79,5	113	60	-800	107	184	61

3161



Код	Dn	D	L	H	H1	a
3161.025	1"	Ø86	123,5	183,5	55	20
3161.033	1 1/4"	Ø86	123,5	183,5	55	20

4412

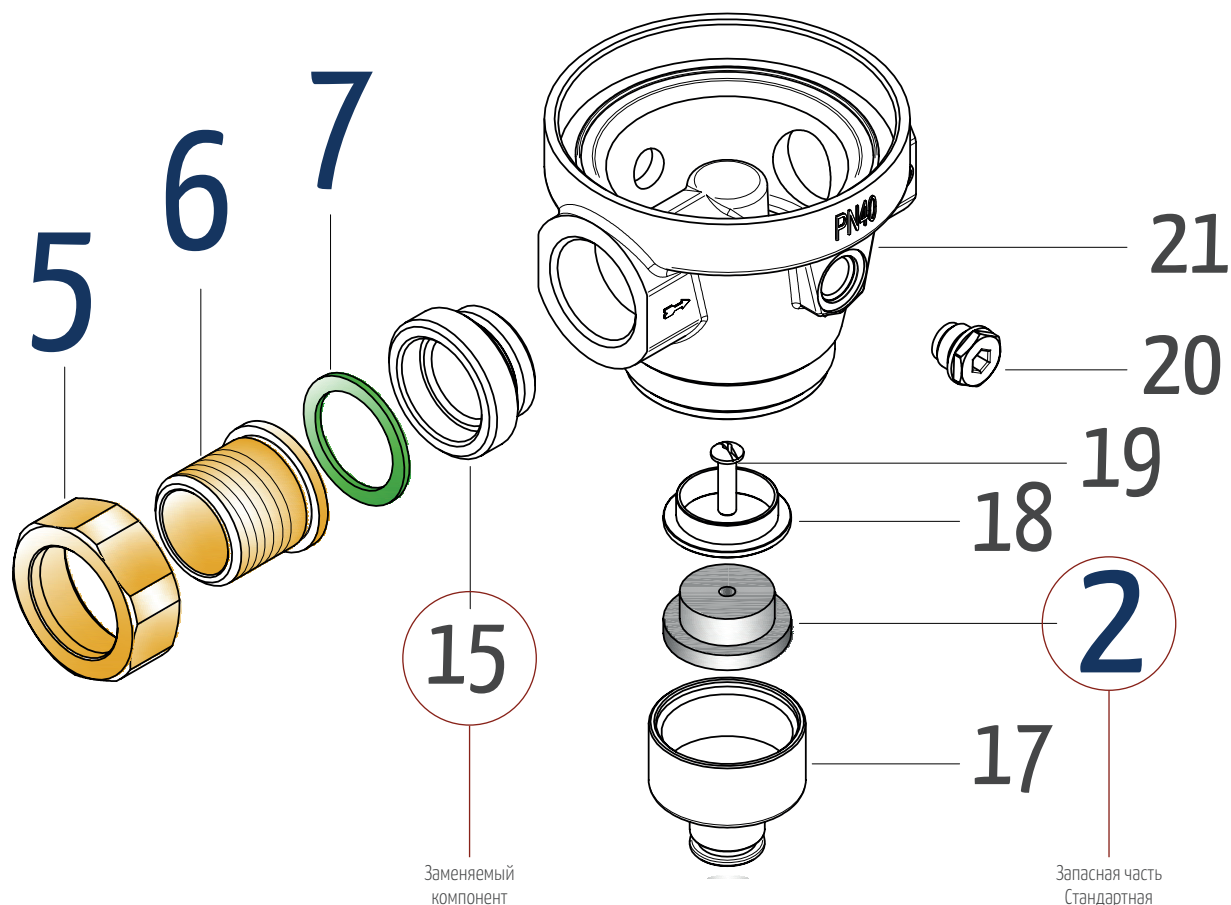




ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

ВАЖНЫЕ ПРИМЕЧАНИЯ О ЗАПАСНЫХ КОМПОНЕНТАХ ИЗДЕЛИЙ OFFICINE RIGAMONTI S.P.A.

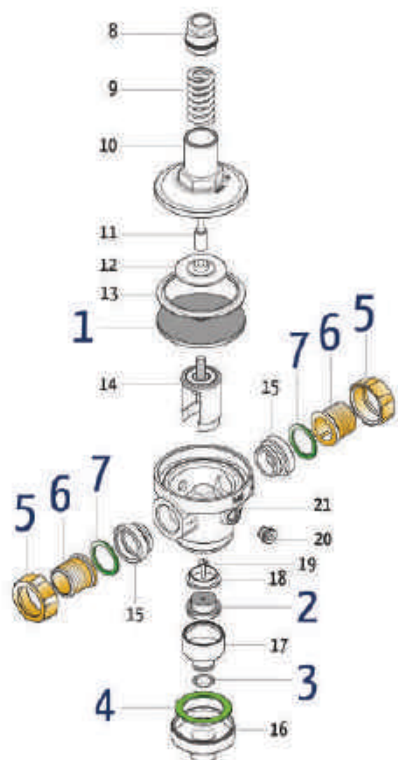
Ниже приведен перечень запасных деталей для изнашиваемых компонентов представленных в каталоге-прайсе. Настоятельно рекомендуется не демонтировать клапан, так как все компоненты могут быть свободно извлечены из основного корпуса, даже если он подсоединен к трубопроводу.



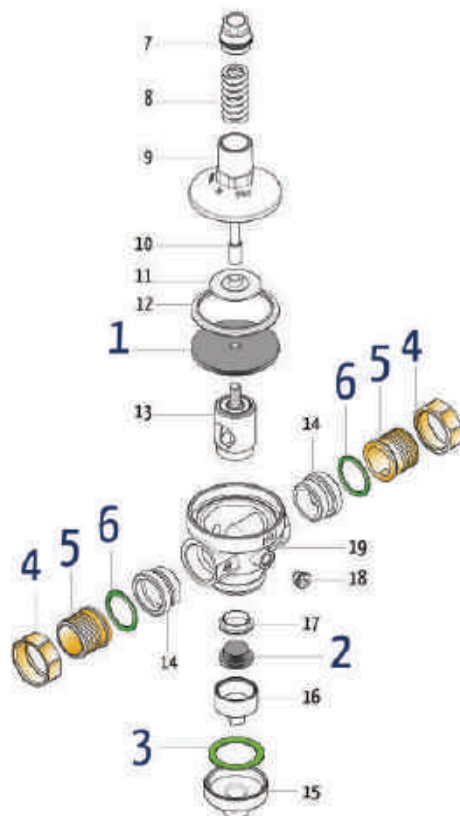
Все запасные части изделий идентифицированы посредством последовательного номера: выделенные номера соответствуют стандартным запасным частям, а именно изнашиваемым компонентам, прокладкам и т.д. Номера черного цвета соответствуют неизнашиваемым компонентам, замена которых, тем не менее, может быть осуществлена. Таким образом, достаточно будет сообщить Officine Rigamonti S.p.A. код клапана и номер компонента, подлежащего замене, чтобы получить соответствующую запасную часть.

Все запасные детали могут быть монтированы без использования клея или других крепежных систем для соединения различных компонентов. Мы напоминаем вам, что вы можете связаться с нашим проектным отделом, чтобы получить разъяснения или помощь по вопросам, связанным с ремонтом клапана.

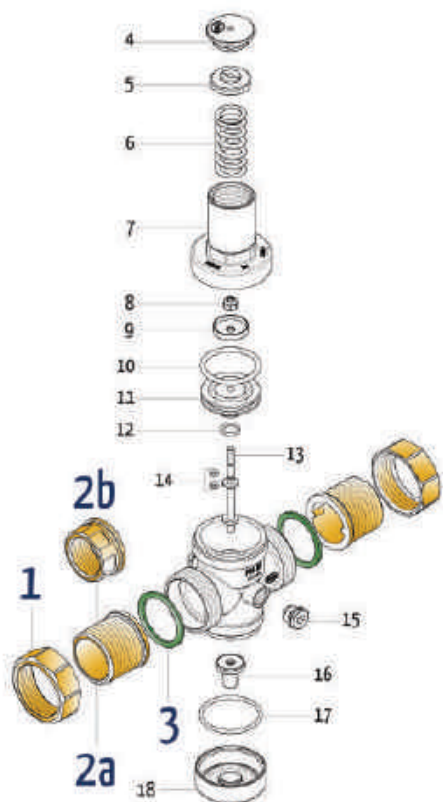
0204



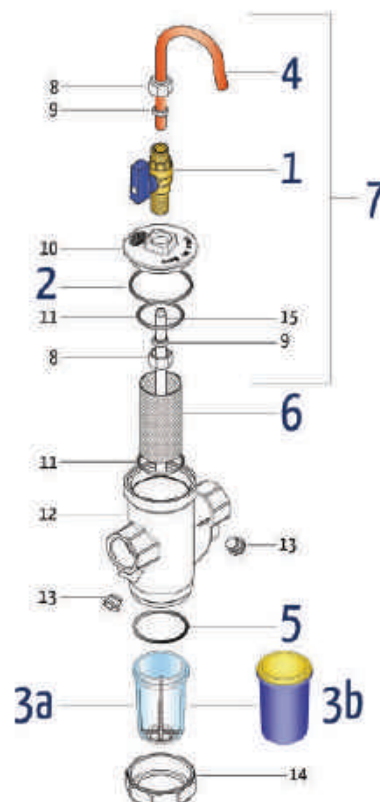
0226



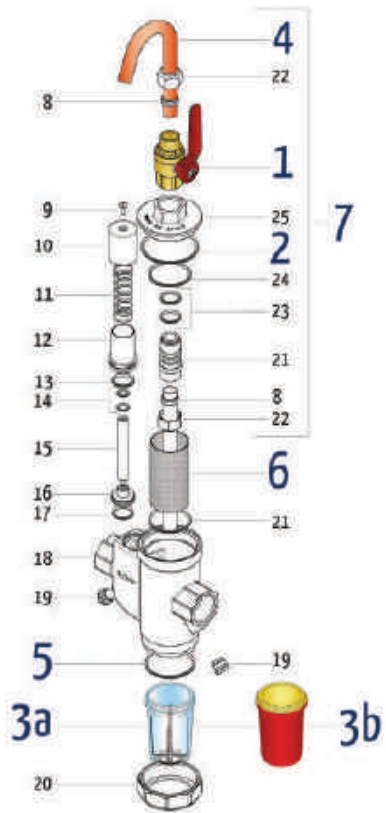
0234



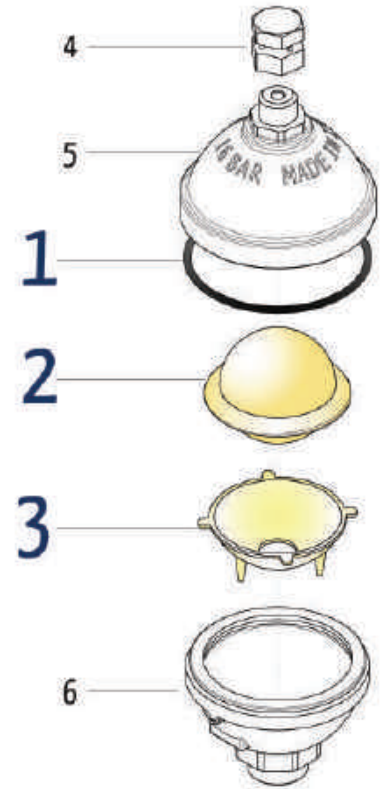
0295



0298



0498



3161



0237

ПЕРЕХОДНИК С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ ДЛЯ РЕДУКТОРОВ ДАВЛЕНИЯ НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



Код	Резьба	Коды редукторов давления	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
0237.015	1/2"X1/2"	0204 - 0224 - 0225 - 0226 - 0229	1	4,84
0237.020	3/4"X3/4	0204 - 0224 - 0225 - 0226 - 0229	1	7,94
0237.025	1"X1"	0204 - 0224 - 0225 - 0226 - 0229	1	13,21
0237.033	1"1/4X1"1/4	0204 - 0224 - 0225 - 0226 - 0229	1	19,94
0237.042	1"1/2X1"1/2	0204 - 0224 - 0225 - 0226 - 0229	1	33,06
0237.050	2"X2"	0204 - 0224 - 0225 - 0226 - 0229	1	85,85

9002.0 - 9002.1

МЕМБРАНЫ ДЛЯ РЕДУКТОРОВ ДАВЛЕНИЯ



Код	Размер редукторов давления	Ø наружный, мм	Коды редукторов давления	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9002.015	1/2"	63	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,82
9002.020	3/4"	78	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	5,24
9002.025	1"	90	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	6,49
9002.033	1"1/4"	114	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	9,22
9002.042	1"1/2"	144	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	19,12
9002.050	2"	158	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	23,44
9002.066	2"1/2"	169	0204 - 0229	1	49,96
9002.080	3"	179	0204 - 0229	1	54,29
9002.100	4"	249	0204 - 0229	1	108,12
9002.112	3/8"	51	0226	1	1,25
9002.115	1/2"	51	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	1,25
9002.120	3/4"	63	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	1,82
9002.125	1"	78	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	5,24
9002.133	1"1/4"	90	0224 - 0226	1	6,49
9002.142	1"1/2"	114	0224 - 0226	1	9,22
9002.150	2"	144	0224 - 0226	1	19,12

9002.5 - 9002.6 - 9002.7

ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ДЛЯ НИЖНЕЙ КРЫШКИ РЕДУКТОРОВ ДАВЛЕНИЯ



Код	Размер редукторов давления	Ø наружный, мм	Коды редукторов давления	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9002.515	1/2"	39	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	0,57
9002.520	3/4"	46	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	0,91
9002.525	1"	57	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,15
9002.533	1"1/4"	66	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,48
9002.542	1"1/2"	69	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,59
9002.550	2"	78	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	2,16
9002.566	2"1/2"	87	0204 - 0229	1	3,07
9002.580	3"	96	0204 - 0229	1	3,76
9002.600	4"	130	0204 - 0229	1	5,58
9002.712	3/8"	35	0226	1	0,57
9002.715	1/2"	35	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	0,57
9002.720	3/4"	39	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	0,57
9002.725	1"	46	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	0,91
9002.733	1"1/4"	57	0224 - 0226	1	1,15
9002.742	1"1/2"	66	0224 - 0226	1	1,48
9002.750	2"	69	0224 - 0226	1	1,59

9004

УПЛОТНЕНИЕ СЕДЛА ДЛЯ РЕДУКТОРОВ ДАВЛЕНИЯ



Код	Размер редукторов давления	Ø наружный, мм	Коды редукторов давления	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9004.015	1/2"	25	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,48
9004.020	3/4	26	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,59
9004.025	1"	35	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	2,73
9004.033	1"1/4	43	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	5,12
9004.042	1"1/2	35	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	8,14
9004.050	2"	41	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	10,35
9004.066	2"1/2	50	0204 - 0229	1	21,40
9004.080	3"	60	0204 - 0229	1	41,43
9004.100	4"	79	0204 - 0229	1	68,29
9004.112	3/8"	20	0226	1	1,15
9004.115	1/2"	20	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	1,15
9004.120	3/4"	25	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	1,48
9004.125	1"	26	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	1,59
9004.133	1"1/4	35	0224 - 0226	1	2,05
9004.142	1"1/2	43	0224 - 0226	1	5,12
9004.150	2"	35	0224 - 0226	1	8,14

9006

ПРУЖИНЫ ДЛЯ РЕДУКТОРОВ ДАВЛЕНИЯ



Код	Размер редукторов давления	Ø наружный, мм	Коды редукторов давления	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9006.015	1/2"	22X39	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	1,59
9006.020	3/4	27X56	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	3,53
9006.025	1"	27X56	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	3,53
9006.033	1"1/4	30X69	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	7,40
9006.042	1"1/2	38X78	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	13,43
9006.050	2"	38X90	0204 - 0223 - 0227 - 0229	1	12,06
9006.066	2"1/2	42X93	0204 - 0229	1	40,97
9006.080	3"	44X100	0204 - 0229	1	49,17
9006.100	4"	55X160	0204 - 0229	1	196,32
9006.112	3/8"	19X35	0226	1	0,91
9006.115	1/2"	19X35	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	0,91
9006.120	3/4"	22X39	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	1,59
9006.125	1"	27X56	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	3,53
9006.133	1"1/4	27X56	0224 - 0226	1	3,53
9006.142	1"1/2	30X69	0224 - 0226	1	7,40
9006.150	2"	38X78	0224 - 0226	1	13,43

9009

НАБОР УПЛОТНИТЕЛЬНЫХ ПРОКЛАДОК ДЛЯ РЕДУКТОРОВ ДАВЛЕНИЯ
 МЕМБРАНА - ТАМПОН УПЛОТНИТЕЛЬНЫЙ - НИЖНЕЙ КРЫШКИ КРЫШКА-КОЛЬЦЕВАЯ
 ПРОКЛАДКА O-RING КОМПЕНСАЦИОННАЯ КАМЕРА



Код	Размер редукторов давления	Набор	Коды редукторов давления	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9009.015	1/2"	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	3,98
9009.020	3/4	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	7,98
9009.025	1"	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	10,60
9009.033	1"1/4	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	15,93
9009.042	1"1/2	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	23,92
9009.050	2"	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0223 - 0227- 0229	1	29,59
9009.066	2"1/2	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0229	1	74,12
9009.080	3"	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0229	1	69,88
9009.100	4"	РЕМКОМПЛЕКТ	0204 - 0229	1	167,59
9009.112	3/8"	РЕМКОМПЛЕКТ	0226	1	2,96
9009.115	1/2"	РЕМКОМПЛЕКТ	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	2,96
9009.120	3/4"	РЕМКОМПЛЕКТ	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	3,87
9009.125	1"	РЕМКОМПЛЕКТ	0224 - 0225 - 0226 - 0228	1	7,85
9009.133	1"1/4	РЕМКОМПЛЕКТ	0224 - 0226	1	9,79
9009.142	1"1/2	РЕМКОМПЛЕКТ	0224 - 0226	1	15,82
9009.150	2"	РЕМКОМПЛЕКТ	0224 - 0226	1	35,51

9010

ЭЛЕМЕНТЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ 500 МКМ ДЛЯ НАКЛОННЫХ ФИЛЬТРОВ КОД 0249



Код	Размер фильтров	Ø наружный x Высота, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9010.008	1/4"	15X35	1	0,91
9010.012	3/8"	15X35	1	0,91
9010.015	1/2"	15X35	1	0,91
9010.020	3/4"	19X40	1	1,02
9010.025	1"	26X50	1	1,48
9010.033	1"1/4	34X59	1	1,93
9010.042	1"1/2	40X70	1	2,50
9010.050	2"	50X89	1	4,32
9010.066	2"1/2	55X90	1	11,62
9010.080	3"	75X105	1	19,22
9010.100	4"	98X139	1	30,73

9012

ЭЛЕМЕНТЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ 500 МКМ ДЛЯ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ФИЛЬТРОВ КОД 0250



Код	Размер фильтров	Ø наружный x Высота, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9012.015	1/2"	19X40	1	1,02
9012.020	3/4"	26X50	1	1,48
9012.025	1"	34X59	1	1,93
9012.033	1"1/4	40X70	1	2,50
9012.042	1"1/2	50X89	1	4,32
9012.050	2"	50X89	1	4,32

9013 ЭЛЕМЕНТЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ 300 МКМ ДЛЯ ФИЛЬТРОВ **ARION®** КОД 0295 - 0297



Код	Размер фильтров	Ø наружный x Высота, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9013.015	1/2" И 3/4	30X50	1	4,78
9013.025	1" И 1"1/4	40X78	1	8,88
9013.042	1"1/2 И 2"	48X105	1	11,84

9013.9 ЭЛЕМЕНТЫ ФИЛЬТРУЮЩИЕ 50 МКМ ДЛЯ ФИЛЬТРОВ **ARION®** КОД 0295 - 0297



Код	Размер фильтров	Ø наружный x Высота, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9013.915	1/2" И 3/4	30X50	1	13,66
9013.925	1" И 1"1/4	40X78	1	23,33
9013.942	1"1/2 И 2"	48X105	1	33,03

9014 ЧАШИ ДЛЯ СБОРА ЧАСТИЦ ГРЯЗИ В ФИЛЬТРАХ **ARION®**



Код	Материал	Отделка	Спецификация	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9014.001	TROGAMID-T	ПРОЗРАЧНЫЙ	для ARION и FILTOR	1	8,08
9014.101	ЛАТУНЬ	ПЛАСТИФИЦИРОВАННЫЙ СИНИЙ	для ARION	1	36,42
9014.102	ЛАТУНЬ	ПЛАСТИФИЦИРОВАННЫЙ СИНИЙ	для FILTOR	1	44,27

* Уплотнительное кольцо Код 9016.001

9017 КРАНЫ ШАРОВЫЕ СПУСКНЫЕ ДЛЯ ФИЛЬТРОВ **ARION®**



Код	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9017.001	1	27,09

9026 КРЫШКИ В КОМПЛЕКТЕ ДЛЯ ФИЛЬТРОВ **ARION®**



Код	Размер фильтров	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9026.015	1/2" И 3/4	1	78,76
9026.025	1" И 1"1/4	1	76,03
9026.042	1"1/2 И 2"	1	83,08

9029 ФИЛЬТРУЮЩАЯ СЕТКА <500 МКМ И КАРТРИДЖ В СБОРЕ БЕЗ ФИЛЬТРА ДЛЯ РЕДУКТОРА ДАВЛЕНИЯ **TWIST** 0216



Код	Размер редукторов давления	Ø наружный x Высота, мм	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9029.001	1/2" e 3/4"	26x17	1	2,25
9029.002	1" e 1 1/4"	31x22	1	2,36
9029.003	1 1/2 e 2"	43x35	1	2,59



Код	Размер редукторов давления	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9029.015	1/2" e 3/4"	1	42,69
9029.025	1" e 1 1/4"	1	57,82
9029.042	1 1/2 e 2"	1	138,01

9307 НИЖНЯЯ ОПОРА ДЛЯ ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ **ROMA** И **ALTA PORTATA**



Код	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9307.020	1	0,57

9308 ПОПЛАВОК ДЛЯ ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ **ROMA** И **ALTA PORTATA**



Код	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
9308.033	1	16,62

503.926 МАНОМЕТР С РАДИАЛЬНЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ШКАЛА 4 БАР ДЛЯ ГРУППЫ БЕЗОПАСНОСТИ **SAFE** (503.925)



Код	Штук в упаковке (мин. заказ)	Цена в евро за штуку
0503.926	1	7,77

УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ

ИЗДАНИЕ 018 1/0



ОБЩИЕ И ОСОБЫЕ УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ

Вступительная часть

При оформлении заказа клиент безоговорочно соглашается с настоящими общими условиями продажи и доставки. В связи с этим клиент отказывается от собственных общих условий покупки, которые могут быть указаны в его торговых документах, в частности на бланках заказа. Отступления от общих условий могут оговариваться только особыми условиями, которые должны быть письменно одобрены Officine Rigamonti и указаны при подписании договора.

1.1

Заказы и обязательства, принятые нашими представителями или агентами, считаются действительными только после нашего согласия или подтверждения.

2.1

Любой ваш заказ будет предварительно подтвержден перед отправкой. О любых несоответствиях между товаром, указанным в вашем заказе, и нашим подтверждением заказа необходимо сообщить в течение 8 дней после получения подтверждения заказа. После отправления товара претензии к нему, если он не соответствует заказу, приниматься не будут.

3.1

Все заказы оформляются на условиях «EX WORKS» (наш завод) за исключением иной договоренности, указанной при оформлении заказа.

4.1

Срок действия наших прейскурантов, если не указано иное, составляет 6 месяцев со дня отправки, однако они могут быть изменены в любой момент без предварительного уведомления, в соответствии с коммерческими потребностями. Особые предложения на товары или иное будут действовать в течение 30 дней после их выхода. До вступления в силу новых прейскурантов имеющие заказы (подтвержденные и не подтвержденные) будут приниматься по старым ценам. Цены в прейскуранте указаны без учета НДС.

5.1

Риск и ответственность за перевозку товаров несет клиент даже в том случае, если они продаются на условиях «FRANCO DESTINATION». Любая страховка на перевозку будет нами оформляться только по требованию клиента, и, при отсутствии других договоренностей, с клиента будет взиматься ее себестоимость. Подразумевается, что для данной операции мы обратимся к страховой компании, предложенной перевозчиком, и в качестве бенефициария будет указан клиент и/или другие лица, в случае продаж с использованием аккредитивов и т.п.

5.1.1

Риск и ответственность за перевозку товаров несет клиент даже в том случае, если они продаются на условиях «FRANCO DESTINATION». Отправка товаров будет осуществляться тем способом, который будет рассматриваться как наиболее целесообразный. В связи с этим не могут быть выдвинуты претензии, за исключением иной договоренности, заключенной при подтверждении заказа.

6.1

Сроки поставки, указываемые в подтверждении заказа, носят чисто ориентировочный характер и ни в коей мере не накладывают на нас обязательств. Если при оформлении заказа клиент потребует, чтобы товар был доставлен к конкретной дате или в течение указанной недели, или в течение "... дней с даты заказа", мы проверим данную возможность и отдельно подтвердим ее на подтверждении заказа. Если для выполнения заказа будут запрошены разъяснения, дата доставки будет отсчитываться с момента получения этих разъяснений. В любом случае срок поставки будет отсчитываться с даты выдачи подтверждения заказа, и для определения окончательной даты поставки будет учитываться количество рабочих дней. В случае задержки товара не могут быть применены штрафы или затребована компенсация ущерба, за исключением иной договоренности, согласованной в момент подтверждения заказа и подписанной сторонами в качестве «специального условия», указанного внизу документа. Дата, указанная в подтверждении, всегда означает дату отправки товара с нашего завода. Форс-мажорные обстоятельства, такие как забастовки, пожары, стихийные бедствия и т.д., являются законным основанием для приостановления сроков поставки, которые были согласованы и подписаны в качестве «специального условия».

7.1

Для отправки товара используется прочная, тщательно запечатанная упаковка, которая проходит контроль на выходе с нашего завода. Если при доставке товара его упаковка отсутствует, испорчена и/или вскрыта, клиент будет обязан в любом случае принять ее, оставляя за собой право осуществить последующую проверку, при этом необходимо отправить перевозчику немедленное уведомление, копия которого должна быть отправлена нам. Претензии в случае отсутствующих грузов и/или уведомление о вскрытых или испорченных упаковках должны быть получены нами в письменной форме в течение 8 дней с момента получения товара. По истечении этого срока претензии и уведомления приниматься не будут.

8.1

Перед продажей все наши товары проверяются на нашем заводе с использованием стандартных испытательных процедур. Если клиент при подписании договора потребует проведения особых испытаний товаров (в том числе в присутствии своего уполномоченного лица), эти испытания будут проведены в наших лабораториях в течение последующих 8 дней после уведомления о готовности товара. По завершении этих испытаний будет составлен протокол, подписанный сторонами. Если по истечении согласованных 8 рабочих дней клиент не явится на испытания, испытания будут тем не менее проведены и будет составлен протокол, подписанный поставщиком. Этот протокол не может быть оспорен. Все затраты, связанные с проведением особых испытаний, должны быть оплачены клиентом.

9.1

Претензии к бракованному товару должны быть отправлены нам в письменной форме с приложением подробного описания, в котором должен быть указан конкретный артикул, конкретный размер и конкретный дефект. Клиент должен держать у себя бракованный товар до тех пор, пока не получит от нас письменные инструкции, необходимые для решения вопроса.

10.1

Наши товары имеют гарантию, которая распространяется на заводской брак и брак материалов. Гарантия предусматривает бесплатную замену товаров на нашем заводе. Поэтому гарантия не включает в себя компенсацию затрат на демонтаж, повторный монтаж, перевозку и т.д., а также компенсацию ущерба, который был нанесен людям, животным или предметам. Решение о применимости гарантии к товарам, которые клиент считает бракованными, принимается только Officine Rigamonti и не может быть оспорено. Решение принимается только после осмотра товара.

УСЛОВИЯ ПРОДАЖИ

ИЗДАНИЕ 018 1/0

Использование товара не по назначению, а также внесение в него модификаций, порча, ошибочная установка и неавторизованный ремонт аннулируют гарантию.

11.1

Любой возврат товара должен быть предварительно согласован с нами. Клиент будет держать у себя подлежащий возврату товар до тех пор, пока не получит от нас инструкций по его возврату. Товар, возвращенный без нашего разрешения, будет отослан обратно отправителю.

12.1

Оплата товара производится в валюте, в сроки и способом, согласованными и указанными в счете-фактуре, на наш адрес в г. Вальдуджа. В случае задержки платежей мы оставляем за собой право приостановить текущие поставки товаров до того момента, пока не будут оплачены просроченные счета-фактуры. Если данные заказы были оформлены с применением «специальных условий», выполнение этих условий будет полностью приостановлено. На сумму просроченных счетов-фактур будут начисляться штрафные проценты в соответствии с официальной учетной ставкой, действующей на текущий момент в Италии и увеличенной на 8 пунктов.

13.1

При разрешении любых разногласий применяется только итальянское законодательство. Все спорные вопросы будут рассматриваться Судом г. Верчелли.

14.1

В случае недействительности одного или нескольких положений закона, настоящие общие и особые условия продажи остаются в силе.

15.1

Оригинальным текстом настоящих общих и особых условий продажи, а также прејскуранта является текст на итальянском языке

СТРАХОВАНИЕ ТОВАРОВ

Наши товары застрахованы от ущерба, который может быть нанесен третьим лицам и причиной которого является установленный дефект изготовления. При аварии следует удостовериться в том, что ущерб был вызван дефектом изготовления, а не ошибками монтажа или подобными причинами. Об авариях необходимо обязательно сообщать в течение 48 часов после их возникновения. К сообщению должна прилагаться полная и точная документация, которая позволит направить заявление о произошедшей аварии в нашу страховую компанию, которая затем проведет экспертизу.

Все сведения, приведенные в настоящем прејскуранте, включая технические характеристики, иллюстрации, описания, тару, носят ориентировочный характер и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Использование всех данных, связанных с вашей компанией, будет осуществляться фирмой Officine Rigamonti S.p.A. в соответствии с делег. законом 196/03.

ДЕЛЕГИРОВАННЫЙ ЗАКОН 196/2003 О ЗАЩИТЕ И ОБРАБОТКЕ ЛИЧНЫХ ДАННЫХ

ИНФОРМАЦИЯ В СООТВЕТСТВИИ СО СТ. 13

Информация в соответствии со ст. 13

Сообщаем вам, что ваши данные будут внесены в нашу базу данных с целью выполнения договорных, административных и фискальных действий. Сбор этих данных происходит в рамках коммерческих отношений как напрямую, так и через территориальных агентов, которые затем передадут эти данные в наш офис. Обработка данных осуществляется как на бумажных, так и на магнитных носителях с соблюдением требований к конфиденциальности информации. Для выполнения договорных, административных и фискальных формальностей данные могут сообщаться следующим субъектам:

- территориальным агентам с целью выполнения договорных обязательств;
- транспортным компаниям с целью доставки материала;
- кредитным учреждениям с целью проведения операций по инкассированию;
- юридическим конторам и коллекторским агентствам с целью ведения имеющихся дел по взысканию долгов;
- конторам, предоставляющим консультации по фискальным вопросам и вопросам налогообложения с целью выполнения требований закона;
- государственным учреждениям и органам государственного контроля в связи с проверками, предусмотренными законом.

В случае отказа сообщить ваши данные или в случае вашего запроса об удалении их из нашей базы данных установление деловых отношений с нашей компанией будет невозможным. За обработку данных отвечает компания Officine Rigamonti S.p.A., расположенная по адресу: via Circonvallazione, 9 13018 Valduggia (Vercelli), к которой вы можете обратиться в любой момент для того, чтобы воспользоваться правами, предусмотренными ст. 7 делегированного закона 196/2003.

Для вашего сведения мы приводим ниже текст закона:

Ст. 7 – Права клиента (Право доступа к личным данным и другие права)

1. Клиент имеет право на подтверждение существования касающихся его личных данных, даже если они еще не зарегистрированы, и представления их ему в понятной форме.
2. Клиент имеет право на получение информации в отношении:
 - a) источника личных данных;
 - b) целей и способов их обработки;
 - c) применяемого метода обработки (в случае обработки с помощью электронных систем);
 - d) данных держателя информации, ответственных лиц и представителя, назначенного в соответствии со статьей 5, параграф 2;
 - e) субъектов или категорий субъектов, которым могут сообщаться личные данные или которые могут их узнать в качестве назначенного на территории страны представителя, ответственного или уполномоченного лица.
3. Клиент имеет право на:
 - a) обновление, исправление или, в случае заинтересованности, на дополнение данных;
 - b) удаление, преобразование в анонимную форму или блокирование данных, если при их обработке не соблюдаются нормы закона, включая те данные, хранение которых является необязательным в соответствии с теми целями, для которых данные были собраны и обработаны;
 - c) подтверждение, что о действиях, указанных в пунктах a) и b), а также об их содержании, было сообщено лицам, получившим данные, за исключением случаев, когда сделать это невозможно или в тех случаях, когда связанные с этим затраты несоразмерны с охраняемым правом.
4. Клиент имеет законное право полностью или частично запретить:
 - a) при наличии законных оснований, использование его личных данных, даже если они соответствуют той цели, для которой они были собраны;
 - b) использование его личных данных в целях рассылки рекламных материалов, прямых продаж, рыночных исследований и коммерческих сообщений.

OFFICINE RIGAMONTI S.P.A.

