

0234.0 • 1/2" – 2"

0234.1 • 1/2" – 2"

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА PN 25 ИЗ ЖЕЛТОЙ ЛАТУНИ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
 РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА PN 25 НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ПЕРЕХОДНИКИ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
 ПЕРЕХОДНИКИ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



0234.0



0234.1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Редуктор давления ПОРШНЕВОГО ТИПА PN 25 с ввертными фитингами с наружной резьбой представляет собой автоматический клапан, снижающий и стабилизирующий давление среды внутри распределительного трубопровода с учетом предварительно заданного значения. Применение этого гидравлического устройства необходимо, если максимально возможное давление в любой точке системы водоснабжения может достигнуть или превысить условное давление, а также в том случае, когда к трубопроводу присоединены аппаратура или устройства, которые могут быть задействованы только при более низком давлении. Редуктор давления поршневого типа может применяться в системах водоснабжения как снаружи, так и внутри тех зданий, в которых максимальное давление воды в главном водопроводе не превышает 25 бар. Конструкция внутреннего поршня из термопластика обеспечивает жесткость, прочность и высокую точность регулировки благодаря компенсационному седлу. О-образные уплотнительные кольца из технического СКЭП регох, устойчивого к прилипанию и способствующего скольжению, с низким коэффициентом статического трения, обеспечивают устойчивость к износу и ограничивают потребность в техническом обслуживании. Внутренняя отделка корпуса и увеличенное проходное сечение гарантируют большой расход, даже при небольших заборах воды. Поршневой редуктор давления широко применяется в системах кондиционирования, водоснабжения, ирригационных системах и пневматических распределительных трубопроводах (без распыленных масел), хозяйственно-бытовых водопроводных системах зданий (согласно EN 806-2 и EN 805) и трубопроводах систем пожаротушения (ВАЖНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ: следует учитывать особенности местных систем пожаротушения). Данные изделия соответствуют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности.

ВНИМАНИЕ: УСТАНОВЛЕННЫЙ МАНОМЕТР НА РЕДУКТОРЕ ДАВЛЕНИЯ ПОКАЗЫВАЕТ УЖЕ СНИЖЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ ДАВЛЕНИЯ (Ps) СРЕДЫ НА ВЫХОДЕ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:

условное (PN):	25 бар
диапазон регулирования (Ps):	от 1,5 до 5,5 бара
значение Ps, заданное во время приемочных испытаний:	3 бара
процентное колебание установленного значения Ps при изменении давления на входе: $\pm 10\%$	
Температура:	
макс. рабочая (TS)	от 0°C (искл. замерзание) до + 130°C
Рабочие среды:	
вода	
гликольные растворы	гликоль 50%
сжатый воздух	
Резьба:	
Присоединение к трубопроводу	Резьба согласно ISO 228/1 EN
Присоединение манометра	10226-Rp1/4"(панee ISO7/1)
Тесты и испытания согласно:	
Тесты и испытания согласно EN 1567 - Соответствует указаниям рабочего листа немецкой ассоциации DVGW W 570-1	
Проверка отклонения от заданного на заводе значения (Ps) согласно EN 1567 § 8.3.2	

Проверка диапазона регулирования согласно EN 1567 § 8.3.1

Расход и давление на выходе согласно EN 1567 § 8.3.4 - (в соответствии с рекомендациями DVGW W 570-1 § 6.1.3)

Уровень звуковой мощности [дБ (A)] < 30 II -

КОНСТРУКЦИЯ

Корпусы из латуни EN 12165-CW617N

Нажимные винты из латуни EN12165-CW617N

Поршень из ПОЛИАМИДА PA66-GF30 (Нейлон 66), армированный стекловолокном

Другие формованные детали из латуни EN 12165-CW617N

Другие выточенные детали из латуни EN 12164 - CW614N

Кольца О-образные уплотнительные неподвижные и уплотнение седла из НИТРИЛЬНОЙ РЕЗИНЫ (NBR)

Кольца О-образные уплотнительные подвижные из СКЭП регох

Пружина калибровочная из СТАЛИ EN 10270-1 SM, ОЦИНКОВАННАЯ

Никелирование ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКИМ СПОСОБОМ EN 12540 Cu/Ni5s.

Седло съемное из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ EN 10088-1.4305 (AISI 303)

Товарный код

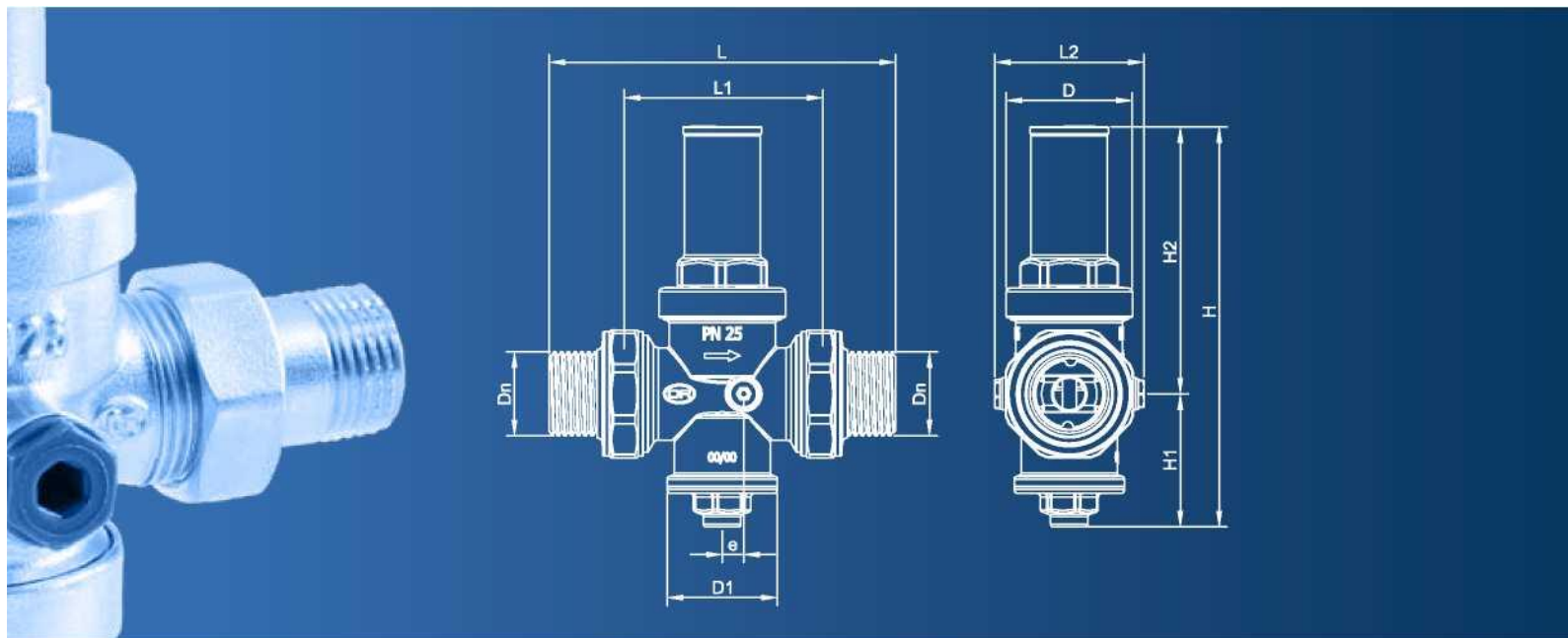
0234.015 переходник с накидной гайкой нар. р.	1/2"	0234.115 переходник с накидной гайкой нар. р.	1/2"
0234.020 переходник с накидной гайкой нар. р.	3/4"	0234.120 переходник с накидной гайкой нар. р.	3/4"
0234.025 переходник с накидной гайкой нар. р.	1"	0234.125 переходник с накидной гайкой нар. р.	1"
0234.033 переходник с накидной гайкой нар. р.	1" 1/4	0234.133 переходник с накидной гайкой нар. р.	1" 1/4
0234.042 переходник с накидной гайкой нар. р.	1" 1/2	0234.142 переходник с накидной гайкой нар. р.	1" 1/2
0234.050 переходник с накидной гайкой нар. р.	2"	0234.150 переходник с накидной гайкой нар. р.	2"

0234.0 • 1/2" - 2"

0234.1 • 1/2" - 2"

РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА PN 25 ИЗ ЖЕЛТОЙ ЛАТУНИ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
РЕДУКТОРЫ ДАВЛЕНИЯ ПОРШНЕВОГО ТИПА PN 25 НИКЕЛИРОВАННЫЕ, С СЕДЛОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

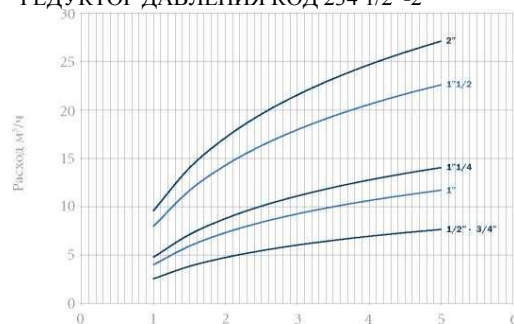
ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ПЕРЕХОДНИКИ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА
ПЕРЕХОДНИКИ С НАКИДНОЙ ГАЙКОЙ, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	D	D1	L	L1	L2	H	H1	H2
1/2"	Ø48	Ø44	126	69	73	114	42	72
3/4"	Ø48	Ø44	139	78	73	114	42	72
1"	Ø59	Ø52	160	90	73	145,5	52,5	93
1 1/4"	Ø59	Ø52	172	92	73	151,5	56,5	95
1 1/2"	Ø71	Ø62	195	115	84	225,5	75	150,5
2"	Ø71	Ø62	231	131	84	225,5	75	150,5

РЕДУКТОР ДАВЛЕНИЯ КОД 234 1/2"-2"



Dr бар заводская установка давления/давление на выходе

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>

