

2161 • 3/8"- 4"

2162 • 3/8"- 4"

ДОННЫЙ КЛАПАН СТАНДАРТНЫЙ, ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
С ЛАТУННЫМ СОЕДИНЕНИЕМ
ДОННЫЙ КЛАПАН СТАНДАРТНЫЙ, ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ
С НЕЙЛОНОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВЫХОД - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА / ВЫХОД - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



2161

2162

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

Донный клапан — это автоматическое устройство, устанавливаемое, как правило, во всасывающем патрубке насосных агрегатов и предотвращающее опорожнение трубопроводов насосных систем в период простоя. Затвор представляет собой диск с уплотнением, характеризующийся линейным движением и направляемый двумя стержнями, являющимися частью самого диска. Этот затвор удерживается в закрытом положении легкой пружиной. Низкий уровень трения затвора и точность внутренней обработки позволяют добиться минимальной потери напора. Во время работы понижение давления, вызванное насосом на всасывании, преодолевает усилие пружины, способствуя открыванию устройства и свободному движению жидкости. Когда насос останавливается, клапан закрывается, не допуская опорожнения системы (и, следовательно, крыльчатки насоса). Наличие фильтра препятствует прохождению механических примесей, которые могут повредить крыльчатку насоса или нарушить работу самого клапана. Донные клапаны могут быть установлены в любом положении в насосных системах и автоклавах, работающих при температуре до 110°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:	
условное 3/8" - 1"(PN)	16 бар
условное 1 1/4 - 2"(PN)	10 бар
условное 2" 1/2 - 4"(PN)	8 бар
Ар закрывания обратного клапана	200 Па (0,02 бара)
Температура:	
макс, допустимая рабочая (TS)	от 0°C (искл. замерзание) до +110°C
Рабочие среды:	
Жидкий теплоноситель	соотв. UNI8065 § 6
Глицерольные растворы	глицероль 50%
Степень фильтрации:	
Фильтрующая способность (S)	
Резьба:	< 800 мкм
Присоединение к трубопроводу	Резьба согласно ISO 228/1
Тесты и испытания согласно:	Испытание P11 - EN 12266-1
Уплотнительная поверхность	

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из латуни EN12165-CW617N
Уплотнение седла из НИТРИЛЬНОЙ РЕЗИНЫ (NBR)
Затвор из ПОЛИАЦЕТАЛЯ (POM)
Пружина из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ EN 10088-1.4310 (AISI 302)
Фильтр с МИКРОСЕТКОЙ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ 10088-1.4301 (AISI 304)
Заглушка фильтра из ЛИСТОВОЕ ПРОКАТА НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ EN 10088-1.4310 (AISI 302)

КОД 2161	ФИТИНГ СОЕДИН. ЛАТУННЫЙ ДЛЯ ФИЛЬТРА EN 12164 - CW614N
КОД 2162	ФИТИНГ СОЕДИН. ДЛЯ ФИЛЬТРА ИЗ ПОЛИАМИДА ПА6 (НЕЙЛОН 6)

Товарный код

2161.012	фитинг из латуни выход внутр.р. 3/8"	2162.012	фитинг из нейлона выход внутр.р. 3/8"
2161.015	фитинг из латуни выход внутр.р. 1/2"	2162.015	фитинг из нейлона выход внутр.р. 1/2"
2161.020	фитинг из латуни выход внутр.р. 3/4"	2162.020	фитинг из нейлона выход внутр.р. 3/4"
2161.025	фитинг из латуни выход внутр.р. 1"	2162.025	фитинг из нейлона выход внутр.р. 1"
2161.033	фитинг из латуни выход внутр.р. 1 1/4"	2162.033	фитинг из нейлона выход внутр.р. 1 1/4"
2161.042	фитинг из латуни выход внутр.р. 1 1/2"	2162.042	фитинг из нейлона выход внутр.р. 1 1/2"
2161.050	фитинг из латуни выход внутр.р. 2"	2162.050	фитинг из нейлона выход внутр.р. 2"
2161.066	фитинг из латуни выход внутр.р. 2 1/2"	2162.066	фитинг из нейлона выход внутр.р. 2 1/2"
2161.080	фитинг из латуни выход внутр.р. 3"	2162.080	фитинг из нейлона выход внутр.р. 3"
2161.100	фитинг из латуни выход внутр.р. 4"	2162.100	фитинг из нейлона выход внутр.р. 4"



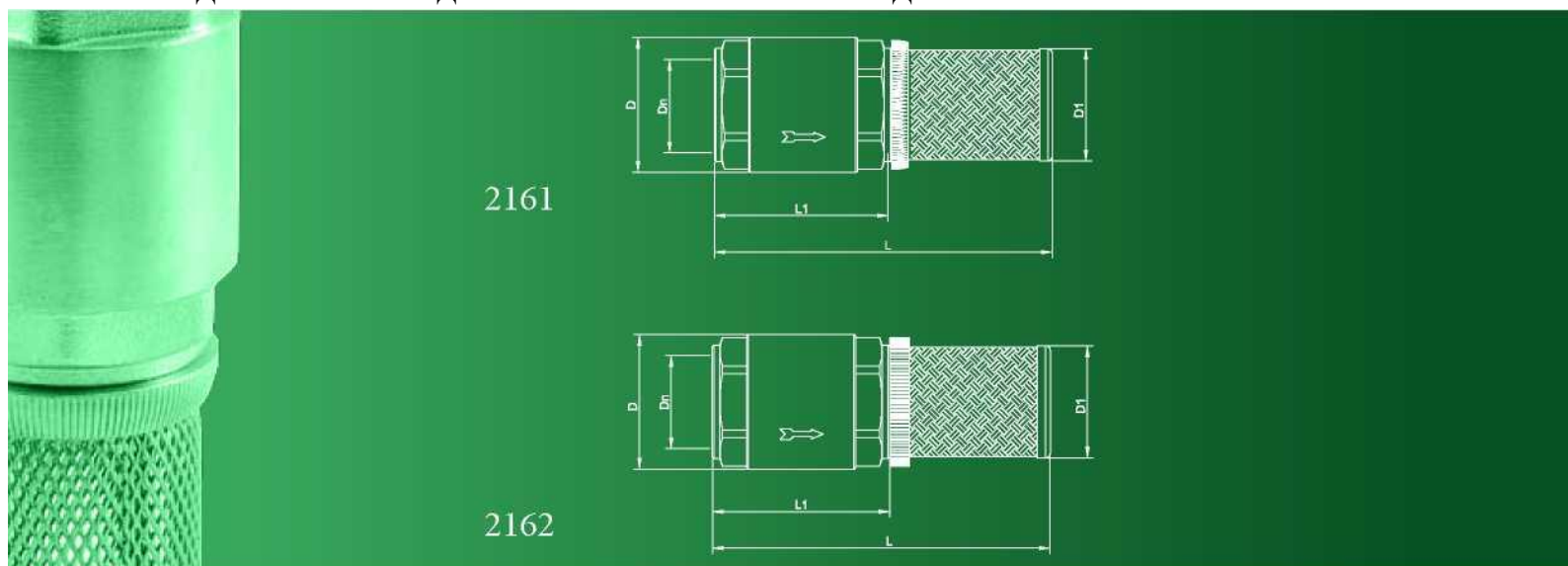
2161 • 3/8" - 4"

2162 • 3/8" - 4"

ДОННЫЙ КЛАПАН СТАНДАРТНЫЙ, ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С ЛАТУННЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ДОННЫЙ КЛАПАН СТАНДАРТНЫЙ, ФИЛЬТР ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ С НЕЙЛОНОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВЫХОД - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА / ВЫХОД - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	D	D1	L	L1	P N
3/8"	Ø29	Ø21	88	45	16
1/2"	Ø30	Ø23	90	48	16
3/4"	Ø37	Ø29	100	53	16
1"	Ø44	Ø37	111	59	16
1 1/4"	Ø56	Ø44	123	66	10
1 1/2"	Ø63	Ø49	139	71	10
2"	Ø78	Ø61	163	80	10
2 1/2"	Ø103	Ø80	176	93	8
3"	Ø120	Ø126	203	104	8
4"	Ø155	Ø144	233	119	8

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>

