2160 • 1/2”- 4”

КЛАПАН ДОННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ФИЛЬТРОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВЫХОД - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

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

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

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 давление, 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 1/2”- 1”(PN)	10 бар
условное 1”1/4 - 2”(PN)	8 бар
условное 2” 1/2 - 4” (PN)	6 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:	соотв. UNI8065 §
Жидкий теплоноситель	6 гликоль 50%
Гликольные растворы	
Степень фильтрации:	
Фильтрующая способность (S)	< 800 мкм
Резьба:	
Присоединение к трубопроводу	Резьба согласно ISO 228/1
Тесты и испытания согласно	
Уплотнительная поверхность	Испытание P11 - EN 12266-1

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)
Край фильтра из ЛИСТОВОЕО ПРОКАТА НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ EN 10088-1.4310 (AISI 302)

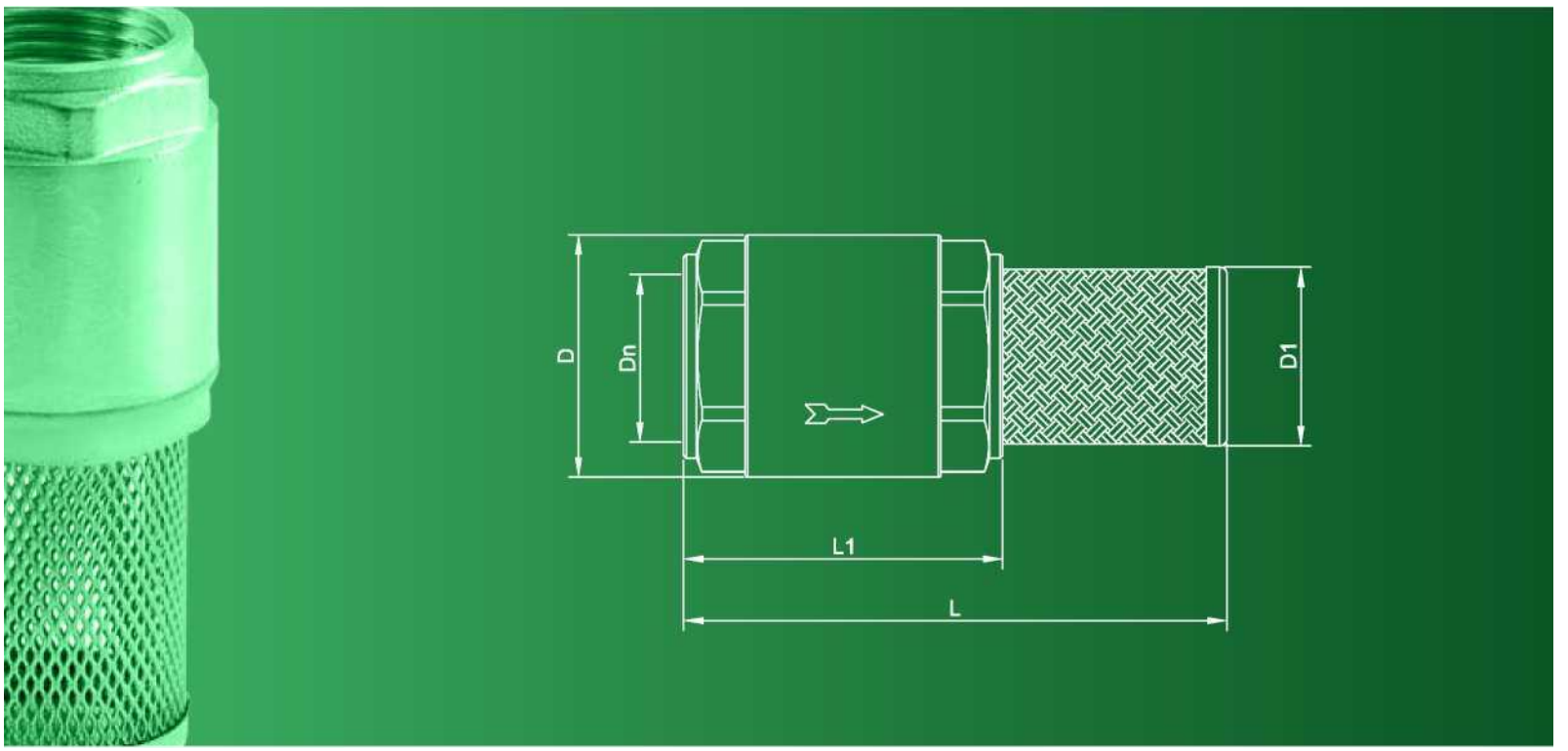
ТОВАРНЫЙ КОД

2160.015	выход	- внутренняя резьба	1/2“
2160.020	выход	- внутренняя резьба	3/4”
2160.025	выход	- внутренняя резьба	1“
2160.033	выход	- внутренняя резьба	1”1/4
2160.042	выход	- внутренняя резьба	1”1/2 2“
2160.050	выход	- внутренняя резьба	2“1/2
2160.066	выход	- внутренняя резьба	3“
2160.080	выход	- внутренняя резьба	4”
2160.100	выход	- внутренняя резьба	

2160 • 1/2”- 4”

КЛАПАН ДОННЫЙ СТАНДАРТНЫЙ СО ВСТРОЕННЫМ ФИЛЬТРОМ ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВЫХОД - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	D	D1	L	L1	PN
1/2”	Ø29	Ø23	80	48	10
3/4”	Ø37	Ø29	90	53	10
1”	Ø44	Ø37	100	59	10
1”1/4	Ø56	Ø44	110	66	8
1”1/2	Ø63	Ø49	126	71	8
2”	Ø78	Ø61	146	80	8
2”1/2	Ø103	Ø80	162	93	6
3”	Ø120	Ø126	188	104	6
4”	Ø155	Ø144	214	119	6

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

Фирма оставляет за собой право на изменение содержащихся в каталоге сведений, технических характеристик, иллюстраций и описаний в любое время и без предварительного уведомления. Категорически запрещается и преследуется по закону полное или частичное воспроизведение каталога.