

3161 *3/4" - 1"1/4

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ PN 16 ТИПА "ROMA"

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: НАРУЖНАЯ 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

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Воздухоотводчик типа ROMA представляет собой автоматический клапан с одним поплавком, применяемый для удаления и спуска больших объемов воздуха из водопровода. Встроенное отсекающее устройство снабжено стержневым затвором с двумя положениями под углом 90°: положение А соединяет систему с верхним резервуаром для спуска воздуха, в то время как положение В отсекает спускной резервуар от системы и позволяет удалять воздух из водопровода через переднее отверстие. Благодаря этому клапан пригоден к использованию снаружи зданий, где высок риск замерзания. Воздухоотводчик типа ROMA может быть установлен только в вертикальном положении. Для максимальной эффективности спуска рекомендуется устанавливать клапан в самых высоких точках водопровода. Если это невозможно, на входе следует предусмотреть тройник так, как это показано на рисунке С. При установке в верхней части стояков можно предусмотреть фитинг под сливной шланг (поставляемый по требованию заказчика). Особая сферическая форма внутреннего поплавка-затвора из термопластичного каучука не допускает образования водяных брызг во время герметизации, при закрывании. Отсутствие направляющих скольжения и, следовательно, трения способствует быстрому и точному движению шарового поплавка при закрывании, а также позволяет избежать опасных отложений. У воздухоотпускного отверстия расположена крышка, защищающая от пыли и пуха, которые со временем могут скопиться в отверстии колпачка, засоряя его. Кроме того, благодаря отверстиям в корпусе, крышка позволяет пломбировать клапан во избежание его несанкционированного ремонта или взлома. Нижняя шаровая опора позволяет равномерно распределить гидравлическую нагрузку по всей поверхности шара, сводя к минимуму проявление турбулентности и гарантируя исключительную точность закрывания. Воздухоотводчик типа ROMA находит широкое применение в системах кондиционирования, системах хозяйственно-бытового водоснабжения снаружи зданий согласно EN 805 и ирригационных системах. Техническое обслуживание воздушных клапанов типа ROMA заключается в периодической проверке уплотнения встроенного отсекающего устройства: при необходимости можно зафиксировать стержневой затвор, привинтив переднюю шестигранную гайку и одновременно с этим переместив рычаг из положения А в положение В и наоборот. Рычаг должен приводиться в движение исключительно вручную, без использования вспомогательных инструментов. Если отмечается утечка воды из верхнего седла воздухоотводчика, нужно заменить внутренний шаровой затвор, сняв колпачок с корпуса. При длительном простое рекомендуется принять необходимые меры по дезинфекции устройства в соответствии с EN 805 §12. Данные изделия удовлетворяют требованиям Министерства здравоохранения и могут использоваться для транспортировки питьевой воды и веществ в пищевой промышленности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:

условное (PN)

герметизации

диапазон применения воздухоотпускной функции

Температура:

макс, допустимая рабочая (TS)

минимальная простоя системы

Резьба:

Присоединение к трубопроводу

Тесты и испытания согласно:

Воздухоотводчики

Уплотнение седла

Устройство отсекающее

Уплотнение корпуса гидроизоляционное

Устойчивость к давлению

16 бар

0,5 бара (Класс А согласно 12266-1)

от 0,5 до 16 бар (колебание макс, установленного значения: ± 10%).

от 0°C (искл. замерзание) до +110°C

-20°C (с удаленной из верхней части вантуза жидкостью)

Резьба согласно ISO 228/1

EN 1074-4 EN 1074-4 § 5.2.2 EN 1074-2 EN 1982 B.7 EN 1074-4 §5.1.1

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и стержень литые из латуни EN 1982-CB753S

Колпачок из латуни EN 12165 - CW617N

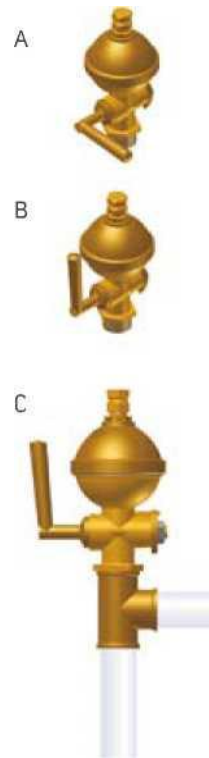
Кольцо O-образное уплотнительное из НИТРИЛЬНОЙ РЕЗИНЫ (NBR)

Шаровой поплавок из ТЕРМОПЛАСТИЧНОЕ ЭЛАСТОМЕРА

Шаровая опора из: ПОЛИАЦЕТАЛЯ (POM)

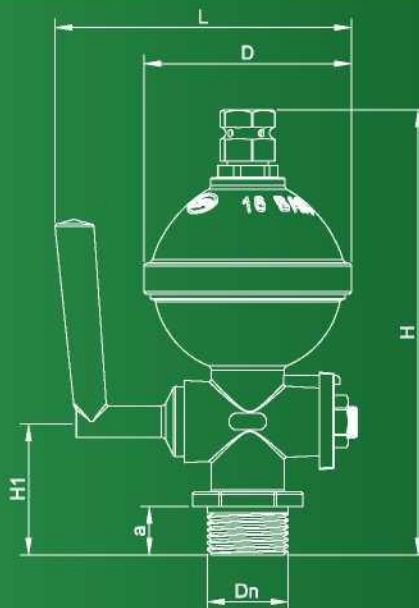
ТОВАРНЫЙ КОД

3161.020	наружная резьба	3/4"
3161.025	наружная резьба	1"
3161.033	наружная резьба	1 1/4"



3161 · 3/4" - 1 1/4

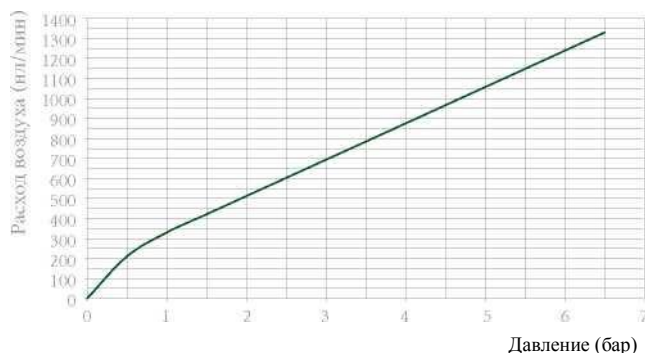
ВОЗДУХООТВОДЧИКИ
АВТОМАТИЧЕСКИЕ РН 16 ТИПА "РОМА"
ПРИСОЕДИНЕНИЕ: НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА



ХАРАКТЕРИСТИКИ

DN	D	L	H	H1
3/4"	Ø 85,5	123,5	183,5	55
1"	Ø 85,5	123,5	183,5	55
1 1/4"	Ø 85,5	123,5	183,5	55

ГРАФИК ВОЗДУШНОГО КЛАПАНА (ВАНТУЗА) "РОМА"



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>

