SUNSHINE 0402 • 3/8”-1/2”

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ УСТАНОВОК

СОЕДИНЕНИЕ: 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

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

ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Воздухоотводчики для солнечных нагревательных установок — это клапаны с одним поплавком, предназначенные для солнечных нагревательных установок и выполняющие, главным образом, две функции: спуск, позволяющий выпустить значительный поток воздуха из системы (например, во время загрузки/герметизации системы), и дегазирование, которое дает возможность сбросить воздух, образовавшийся в трубопроводе во время работы, особенно в солнечном коллекторе. Использование этих клапанов имеет первостепенную важность, особенно в солнечных нагревательных установках, и необходимо для выпуска и сброса воздуха из трубопроводов и солнечных коллекторов. Наличие воздуха (кислорода) в трубопроводных системах приводит к отрицательным последствиям, в частности, анодным коррозионным процессам, образованию воздушных пробок, заторов и тому подобного, что ставит под угрозу целостность и эффективность системы. Данные клапаны, устанавливаемые, как правило, в верхней части первого контура солнечной нагревательной установки, устойчивы к высоким температурам, которых может достигнуть жидкий теплоноситель, даже в фазе простоя. Клапаны могут быть использованы в нагревательных солнечных установках, соответствующих требованиям стандартов EN 12976 и EN 12977.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:	
Условное (PN):	10 бар
Давление герметизации:	0,2 бара (УРОВЕНЬ А согласно 12266-1)
Диапазон применения воздухоспускной функции:	от 0,5 бара до 5 бар (колебание макс, установленного значения: ± 10%).
Температура:	
Макс, рабочая температура (TS)	180°C (200°C в течение кратких промежутков времени)
Рабочая среда:	
Жидкость	вода и жидкости группы 2
Жидкий теплоноситель	соотв. UNI 8065 § 6
Гликольные растворы Резьба:	гликоль 50%
Присоединение к трубопроводу:	
Тесты и испытания	Резьба согласно ISO 228/1

согласно :
EN 1074-4 (в сочетании с дополнительными требованиями согласно FL.GQ.11)

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и крышка из латуни EN 12165 - CW617N
Уплотнение и внутренние механизмы из латуни EN 12164 - CW614N
Уплотнительная прокладка седла и О-образное уплотнительное кольцо из ФТОРИРОВАННОЕО КАУЧУКА FMP (ВИТОНА)
Обычная и гнутая пружины из НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ EN 10088-1.4310 (AISI 302)
Хромирование ЭЛЕКТРОЛИТИЧЕСКИМ СПОСОБОМ EN 12540 Cu/Ni5s.

ТОВАРНЫЙ КОД

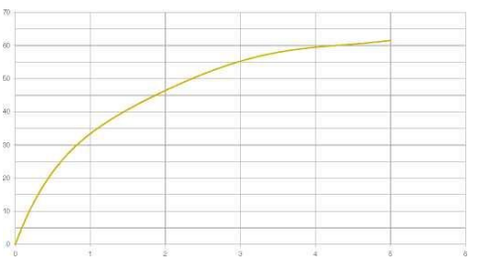
0402.012 Наружная резьба 3/8”

0402.015 Наружная резьба 1/2”

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код	Размеры		
	DN	D	H
402.012	3/8”	Ø 54	94,5
402.015	1/2”	Ø 54	94,5

КРИВАЯ ВОЗДУХООТВОДЧИКА



Давление (бар)

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