

0488 1/2"

0489 1/2"

КЛАПАНА ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ОТРЕГУЛИРОВАННЫЕ С СОЕДИНЕНИЕМ ДЛЯ МАНОМЕТРА И ОТКРЫТИЕМ С ПОМОЩЬЮ МАХОВИКА LIGHT, CE-1115 ДИРЕКТИВА ПО ОБОРУДОВАНИЮ, РАБОТАЮЩЕМУ ПОД ДАВЛЕНИЕМ 97/23/CE

ПРИСОЕДИНЕНИЕ: ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА
НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА - ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА



0488



0489

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

Предохранительный клапан с ручным открыванием посредством маховика LIGHT — это автоматический клапан, открытие которого происходит при достижении внутренним давлением системы, определяемым манометром, если тот установлен, заданного предела (Заданного номинального давления Р), позволяя тем самым спуск воды. Предохранительный клапан возвращается в исходное положение автоматически, когда давление внутри системы опускается ниже заданного номинального давления. Все подвижные компоненты и регулировочная пружина этого предохранительного клапана изолированы от теплоносителя с помощью мембраны из промышленной резины. Предохранительный клапан с открыванием посредством маховика LIGHT соответствует основным требованиям безопасности Европейской Директивы 97/23 СЕ PED (относительно оборудования, работающего под давлением).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Давление:	
условное	10 бар
заданное номинальное (PЦ)	3 бара (Заданная и сохраненная на заводе установка)
давление герметизации (P)	- 5 % от P _{шт}
максимальное давление начала открывания (P _o)	10% от P _{шт}
повторного закрывания (P _i)	- 20% от P _{шт}
Температура:	
макс, допустимая	115°C (вода или воздух - среды группы 1)
Рабочие среды:	
Жидкий теплоноситель	соотв. UNI8065 § 6
Глицерольные растворы	глицероль 50%
Резьба:	
Присоединение к трубопроводу	Резьба согласно ISO 228/1 EN
Присоединение манометра	10226-Rp 1/4" (ранее IS07/1)
Тесты и испытания согласно	EN 1489

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ PED

Макс, допустимая температура (TS)	115 (вода или воздух - среды группы 1)
Условное давление (PS)	10 бар
Процедуры определения соответствия	модули В+D
Категория риска согласно PED	IV (маркировка СЕ 1115)
Коэффициент расхода	К = 0,05 (клапаны "стандартные" согласно сборнику нормативной документации Е, изданному ISPESL)

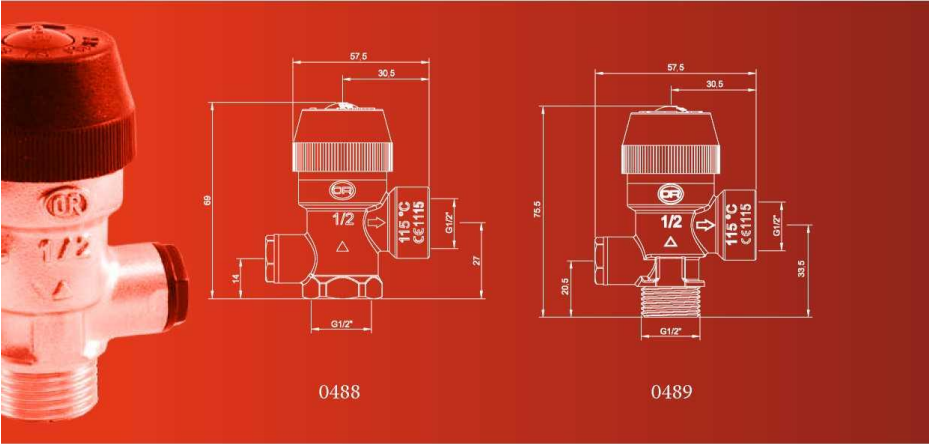
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус из латуни EN 12165 - CW617N
Нажимной винт из ПОЛИАМИДА РА66-GF30 (Нейлон 66), армированный стекловолокном
Маховик из ПОЛИАМИДА РА66 (Нейлон 66)
Мембрана из каучука СКЭП, ВУЛКАНИЗИРОВАННОГО ПЕРОКСИДОМ, 70
Шор складчатой конфигурации
Пружина из СТАЛИ EN 10270-1 SM, ОЦИНКОВАННАЯ

ТОВАРНЫЙ КОД

0488,130 калибровка3 бара 1/2"ВН.Р./ВН.Р.

0489,130 калибровка3 бара 1/2"НАР.Р./ВН.Р.



КАЛИБРОВКА

Р зад.	Расход спуска 1/2		
	Н ₂ О(л/ч)	Пар (кг/ч)	Газ (кг/ч)
	801,4	14,2	21,3

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

