

КОМБИНИРОВАННЫЕ ВОЗДУШНЫЕ КЛАПАНЫ ТИП ARGO

ОПИСАНИЕ

Воздушный клапан CSA тип ARGO гарантирует надлежащее функционирование трубопроводных систем, обеспечивая стравливание воздушных пробок в процессе обычной работы системы, а также осуществляя выпуск и подачу в трубопровод больших объемов воздуха при наполнении и дренировании системы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

- Однокамерный корпус PN16 имеет внутренние рёбра для плавного перемещения поплавка.
- Аэродинамика полнопроходного корпуса предотвращает образование воздушных пробок при высоких скоростях выпуска и впуска воздуха.
- Доступно исполнение с дренажным клапаном по запросу.
- Благодаря верхней крышке обеспечивается удобное обслуживание клапана без демонтажа с трубопровода.
- Динамическое уплотнение предотвращает утечки при низком давлении.
- Компактная и надежная конструкция, детали, устойчивые к коррозии и химическому воздействию.
- Низкие затраты на техническое обслуживание.
- Конструкция разработана в соответствии со стандартом EN 1074/4.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Системы орошения
- Системы распределения воды
- Системы охлаждения технологических процессов на промышленных предприятиях.
- В верхних и нижних точках трубопроводов, смонтированных под наклоном.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

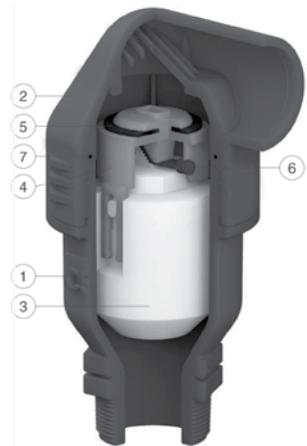
Максимальная температура воды 60 °С

Максимальное рабочее давление 16 бар, минимальное 0,1 бар

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СПЕЦИФИКАЦИЯ МАТЕРИАЛОВ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛЫ
1	Корпус	Армированный полипропилен
2	Крышка	Армированный полипропилен
3	Поплавок	Полипропилен
4	Кинетический плунжер	Армированный полипропилен
5	Кинетические диафрагменные уплотнения	EPDM
6	Автоматические диафрагменные уплотнения	EPDM
7	Уплотнения	EPDM



СПЕЦИФИКАЦИЯ СОПЛА

Размер клапана	Кинетическое отверстие		Автоматическое
	d (мм)	A (мм ²)	A (мм ²)
1'	21	346	5
2'	45	1590	12

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

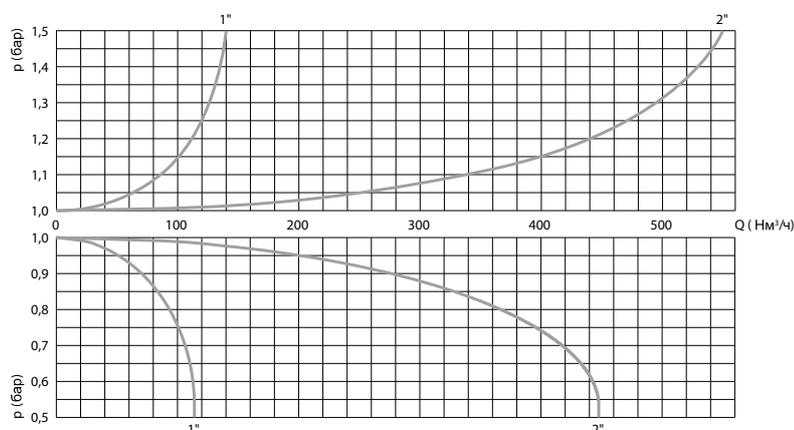
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

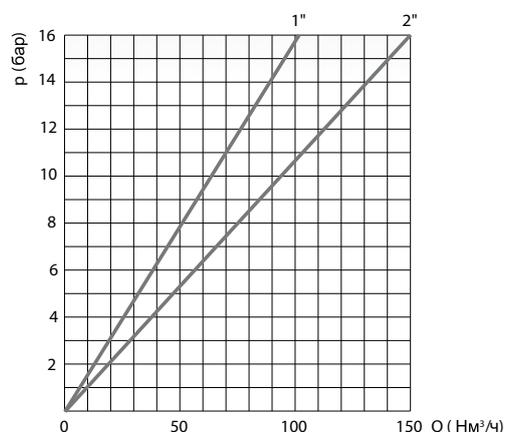
Киргизия (996)312-96-26-47 Казakhstan (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

ДИАГРАММА РАСХОДА ВОЗДУХА

Выпуск воздуха при заполнении трубопровода



Расход воздуха в процессе работы системы

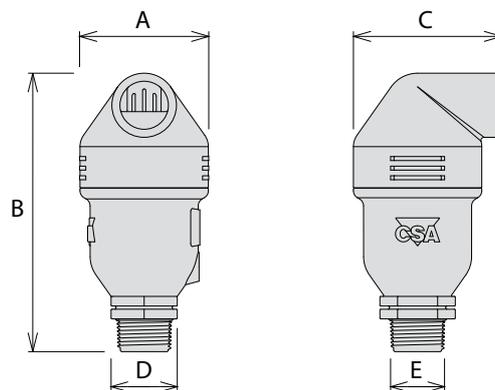


Впуск воздуха при дренаже трубопровода

Данные диаграммы расхода воздуха были созданы путём лабораторных испытаний, математического анализа и приведены с учётом коэффициентов запаса.

ВЕС И ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

Присоединение в дюймах	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	Вес, кг
Резьбовое 1"	80	174	92	CH41	0,3
Резьбовое 2"	110	229	135	CH35	0,8



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казакстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://csasrl.nt-rt.ru/> || crk@nt-rt.ru