

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск(3496)41-32-12

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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
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

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

сайт: www.honeywell.nt-rt.ru || эл. почта: hwn@nt-rt.ru

ПОПЛАВКОВЫЕ КЛАПАНЫ

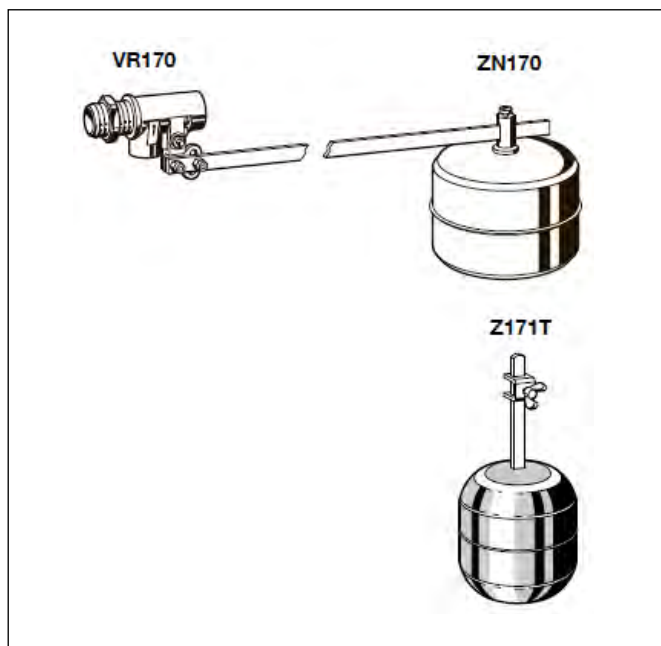
Технические характеристики на VR170



VR170

КЛАПАН НАПОЛНИТЕЛЬНЫЙ, ПОПЛАВКОВЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО И СТАЛЬНОГО ПОПЛАВКА

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



Конструкция

В состав поплавкового клапана входят:

- Корпус
- Поршень
- Рычаг
- Поплавок (приобретается отдельно)

Материалы

- Корпус из латуни (для клапанов от 1/2" до 2") или бронзы (для клапанов 2 1/2")
- Поршень из латуни
- Рычаг из латуни (для клапанов от 1/2" до 1") или нержавеющей стали (для клапанов от 1 1/4" до 2 1/2")
- Поплавок из пластмассы или нержавеющей стали
- Все уплотнения выполнены из NBR

Назначение

Поплавковые клапаны серии VR170 предназначены для автоматического поддержания заданного уровня жидкости в вентилируемой открытой или закрытой емкости и могут применяться для наполнения водой баков систем водоснабжения. Благодаря надёжной конструкции и безопасным материалам наполнительные клапаны VR170 могут использоваться как для промышленных или коммерческих установок, так и для общественного водопровода. Мягкое уплотнение седла клапана обеспечивает надежное закрытие, даже при скачках давления в системе подачи воды.

Особенности

- Может применяться со специальным пластмассовым или нержавеющей поплавком
- Поплавок может устанавливаться как горизонтально, так и вертикально
- Конструкция с открытым исполнением
- Резьба наружных резьбовых соединений соответствует стандарту DIN 228 (ГОСТ 25557-2006)
- Рассчитаны на высокие значения расхода
- Заменяемое седло и поршень клапана
- Регулируемое плечо рычага для малых значений расхода

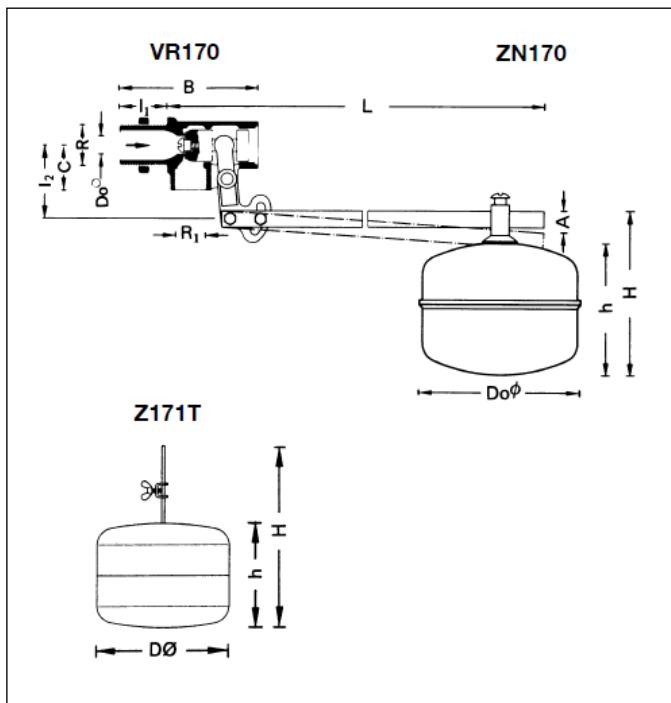
Технические характеристики

Спецификация

среда	вода, нейтральные жидкости
установка	горизонтально на емкости
размеры	R ^{1/2} " - R2 ^{1/2} "

Рабочие параметры

макс. давление	6.0 бар (пластиковый поплавок) 8.0 бар (стальной поплавок, подбирается на 1 размер больше)
макс. температура	65 °C (пластиковый поплавок) 90 °C (стальной поплавок)



Принцип действия

Поплавковый клапан работает совместно с поплавком для поддержания заданного уровня в емкости. Поплавок находится на уровне жидкости в емкости и действует напрямую через рычаг на поплавковый клапан. Изменение уровня жидкости немедленно меняет расход жидкости через клапан.

Варианты

VR170- ... A= Клапан наполнительный, стандартная версия

ZN170- ... A= Поплавок из нержавеющей стали, для VR170- ... A
 □ размер соединения

Дополнительный вариант

Z171T-1/2A= Пластмассовый поплавок для VR170- от 1/2A до 1A

Z171T-11/4A= Пластмассовый поплавок для VR170- от 11/4A до 2A

Поплавковый клапан VR170

Размер соединения	R	1/2"	3/4"	"	1 1/4"	1/2"	2	2 1/2"
Выход	R1	3/8"	1/2"	3/4"	"	1 1/4"	1/2"	2
Общий вес	кг	1.0	1.1	1.3	2.0	2.6	3.8	5.3
Размеры (мм)	Ø	9	12	15	20	25	30	35
	L	600	610	720	730	890	900	1150
	A	120	130	135	180	315	325	430
	B	90	100	110	130	150	165	185
	C	30	30	37	44	50	55	62
	I ₁	30	35	38	45	50	50	55
	I ₂	54	54	54	66	66	78	78
Рычаг	VxTxL	15x6x570	5x6x570	5x6x680	0x6x680	0x6x825	0x6x825	20x8x1060
Значение k _{vs}	м ³ /ч	2	3.6	5.5	9.4	13	17.5	21

Поплавок из нержавеющей стали ZN170

Размер соединения	R	1/2"	3/4"	"	1 1/4"	1/2"	2	2 1/2"	3
Вес	кг	0.4	0.5	0.7	0.8	1.0	1.2	1.2	1.4
Размеры (мм)	D ₀	153	153	183	183	233	233	310	330
	H	163	178	188	225	225	268	245	245
	h	125	140	150	180	180	220	200	200
Подъем (прибл.кг)		1.5	1.7	2.8	3.5	5.0	6.5	8.5	11.5

Поплавок из пластмассы Z171T

Размер соединения	R	для поплавковых клапанов 1/2", 3/4" и 1"			для поплавковых клапанов 1 1/4", 1 1/2"* и 2***			
Вес	кг	0.2			0.4			
Dimensions (мм)	o	130			200			
	H	248			278			
	h	130			160			
Подъем (прибл.кг)		1.2			3.5			

* Для клапанов с размером соединения 1 1/2" макс. рабочее давление 5 бар

** Для клапанов с размером соединения 2" макс. рабочее давление 3 бара

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск(3496)41-32-12

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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
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

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

сайт: www.honeywell.nt-rt.ru || эл. почта: hwn@nt-rt.ru