

/ ОПИСАНИЕ

Воздухоотводчики служат для автоматического удаления воздуха из контура отопления. Препятствуют образованию коррозии, образованию воздушных «мешков» в радиаторах, и кавитации в циркуляционных насосах.



700



707



708



709



715



716



719



710

/ АССОРТИМЕНТ

Артикул	Описание
700	Автоматический компактный воздухопускной клапан
707	Автоматический воздухопускной клапан среднего размера
708	Автоматический воздухопускной клапан большого размера
709	Автоматический воздухопускной клапан с уменьшенным диаметром
715	Угловой автоматический воздухопускной клапан
719	Автоматический воздухопускной клапан с боковым отверстием
710	Перекрывающая крышка, используемая с изделиями 700 – 707 – 708 – 709
716	Крышка радиатора с автоматическим воздухопускным клапаном

/ Технические характеристики

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Максимальное рабочее давление	10 бар
Оптимальное давление в воздушном клапане	6 бар
Максимальная рабочая температура	110 °C (120 °C for Арт. 715)
Рабочие жидкости	вода и гликолевые растворы (максимум 30 % гликоля)

таблица 1

Технические характеристики моделей 700-707-708-709-715-719-716

Стекло:	CB754S EN 1982
	CW617N (для моделей 715 и 716)
Крышка:	CB754S EN 1982
Поплавок:	полиэтилен
Заглушка:	Полипропилен
	CW614N (для арт. 716)
Внутренний механизм:	CW614N; СИЛИКОН; Нержавеющая сталь AISI 302; ацеталь
Уплотнения:	NBR
	EPDM + NBR (для арт. 716)

таблица 2

МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ДЕТАЛИ 710

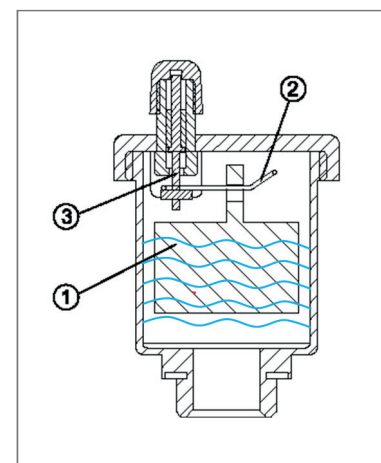
Корпус:	CW617N
Клапан:	полиамид
Пружина:	нержавеющая сталь AISI 302
Уплотнения:	EPDM

/ Принцип работы

Накопление пузырьков воздуха в корпусе клапана приводит к понижению уровня жидкости внутри него и, как следствие, к опусканию поплавка (1). По мере опускания поплавка тянет рычаг (2) вниз; поскольку рычаг напрямую соединен с тарелкой клапана (3), это приводит к открытию клапана, в результате чего избыточный воздух выходит наружу. Выпуск воздуха продолжается до тех пор, пока уровень жидкости не вернется к стабильному состоянию; в этот момент поплавок поднимается, и клапан снова закрывается. Эта система работы является полностью автоматической и гарантированно функционирует правильно при условии, что давление в системе не превышает указанного максимального давления сброса, равного 6 бар.

Версия с запорным клапаном (арт. 710)

Автоматический запорный клапан облегчает техническое обслуживание и проверку работоспособности устройства сброса давления, перекрывая подачу воды при отключении клапана сброса воздуха.



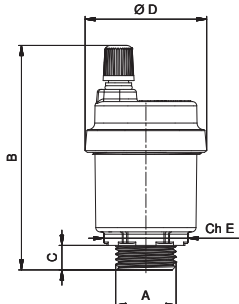
/ Установка

Клапан устанавливается в вертикальном положении в тех местах системы, где возможно образование воздушных карманов. Во время эксплуатации верхняя крышка должна быть ослаблена. Не рекомендуется устанавливать клапан в местах, подверженных риску замерзания. Для обеспечения надлежащей герметичности соединений рекомендуется нанести на резьбу корпуса клапана подходящие уплотнительные материалы (например, ленту из ПТФЭ).

/ Размеры

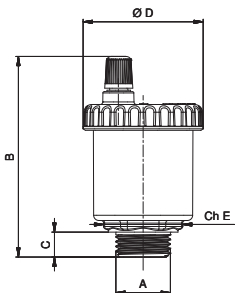
Арт. 700 - Компактный автоматический воздухоотводный клапан поплавкового типа

таблица 1

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82700AC05	ЖЕЛТЫЙ	G3/8"	G3/8"	76	8	42	CH 22
	82700AC06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						
	82700AD05	ЖЕЛТЫЙ	G1/2"	G1/2"	76	8	42	CH 27
	82700AD06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						

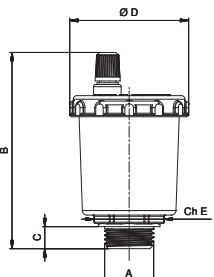
Арт. 707 - Автоматический воздухоотводный клапан с поплавковым механизмом

таблица 2

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82707AC05	ЖЕЛТЫЙ	G3/8"	G3/8"	76	8	46	CH 22
	82707AC06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						
	82707AD05	ЖЕЛТЫЙ	G1/2"	G1/2"	76	9	46	CH 27
	82707AD06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						
	82707AE05	ЖЕЛТЫЙ	G3/4"	G3/4"	74	9	46	-
	82707AE06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						

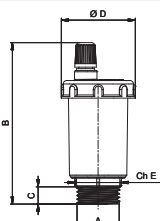
Арт. 708 - Автоматический воздухоотводный клапан с большим поплавком

таблица 3

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82708AC05	ЖЕЛТЫЙ	G3/8"	G3/8"	83	9	51	CH 22
	82708AC06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						
	82708AD05	ЖЕЛТЫЙ	G1/2"	G1/2"	83	9	51	CH 27
	82708AD06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						

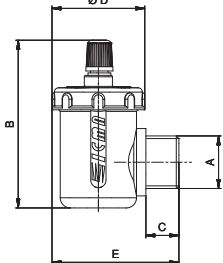
Арт. 709 - Миниатюрный автоматический воздухоотводный клапан поплавкового типа

таблица 4

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82709AC05	ЖЕЛТЫЙ	G3/8"	G3/8"	82	8	37	CH 22
	82709AC06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						
	82709AD05	ЖЕЛТЫЙ	G1/2"	G1/2"	82	8	37	CH 23
	82709AD06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						

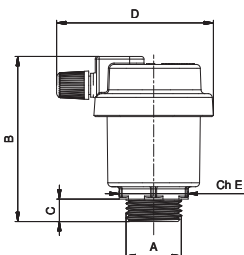
Арт. 715 - Автоматический угловой воздухопускной клапан с поплавковым приводом

таблица 1

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82715AC06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ	G3/8"	G3/8"	66	13	37	50
	82715AD06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ	G1/2"	G1/2"	66	13	37	50
	82715AE06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ	G3/4"	G3/4"	66	10	37	50

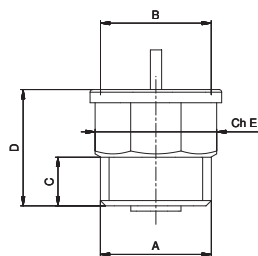
Арт. 719 - Автоматический поплавковый воздухоотводчик

таблица 2

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82719AC05	ЖЕЛТЫЙ	G3/8"	G3/8"	62	8	59	CH 22
	82719AC06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						
	82719AD05	ЖЕЛТЫЙ	G1/2"	G1/2"	62	8	59	CH 26
	82719AD06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						

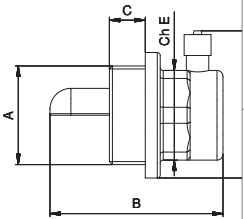
Арт. 710 - Запорный клапан для позиций 700, 707, 708 и 709

таблица 3

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82710AC05	ЖЕЛТЫЙ	G3/8"	G3/8"	G3/8"	9	22	CH 19
	82710AC06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						
	82710AD05	ЖЕЛТЫЙ	G1/2"	G1/2"	G1/2"	9	22	CH 23
	82710AD06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ						

Арт. 716 - Крышка радиатора с автоматическим клапаном сброса воздуха

таблица 2

	Код	Отделка	Размер	A	B	C	D	E
	82716AF06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ	G1" DX	G1" DX	58	12	49	CH 30
	82716AT06	НИКЕЛИРОВАННЫЙ	G1" SX	G1"	58	12	49	CH 30