



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Клапан обратный подъемный DN.ru VC1130M-F Ду15-200 Ру16 чугунный, фланцевый





1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

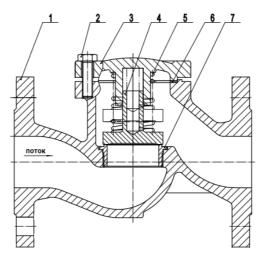
- 1.1. Наименование изделия: Клапан обратный подъемный DN.ru VC1130M-F Ду15-200 Ру16 чугунный, фланцевый.
- 1.2. Декларация о соответствии EAЭC N RU Д-CN.PA01.B.56157/23, срок действия до 01.02.2028.
- 1.3. Назначение: Клапан обратный подъемный предназначен для предотвращения обратного потока рабочей среды в трубопроводе.
- 1.4. Принцип работы: В обратном подъемном клапане запорным элементом является подъемный золотник. Под действием давления воды золотник поднимается, пропуская поток. При падении давления золотник опускается на седло, препятствуя обратному ходу потока. Клапан обратный подъемный используется только на горизонтальных участках трубопроводов.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр DN, мм	15 - 200
Рабочее давление PN, бар	16
Температура рабочей среды t, °С	≤200
Рабочая среда	вода, пар, масло
Направление подачи рабочей среды	стрелка на корпусе клапана
Присоединение к трубопроводу	фланцевое
Материал корпуса	чугун HT250(GG25)
Сферы применения	системы отопления и водоснабжения; паровые установки; промышленные трубопроводы.



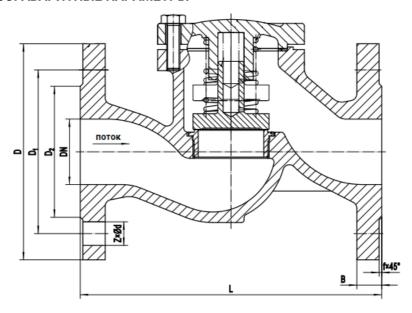
3. ОСНОВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЕТАЛЕЙ



№ п/п	Наименование детали Материал			
1	Корпус	чугун HT250(GG25)		
2	Болт	сталь 35		
3	Крышка	чугун GGG40		
4	Золотник	Z2Cr13 (G-X20Cr14)		
5	Пружина	304 (G-X6CrNI189)		
6	Сальник	сталь 08 + терморасширенный графит		
7	Уплотнительное кольцо корпуса	Z2Cr13 (G-X20Cr14)		



4. ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



DN	L, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	В - f, мм	Z - Ød	Вес,кг
15	130±2	95	65	46	14-2	4 - Ø14	2,73
20	150±2	105	75	56	16-2	4 - Ø14	3,48
25	160±2	115	85	65	16-2	4 - Ø14	4,43
32	180±2	140	100	76	18-2	4 - Ø19	6,51
40	200±2	150	110	84	18-2	4 - Ø19	7,7
50	230±2	165	125	99	20-2	4 - Ø19	12,16
65	290±2	185	145	118	20-2	4 - Ø19	18,76
80	310±2	200	160	132	22-2	8 - Ø19	24,48
100	350±2	220	180	156	24-2	8 - Ø19	34,84
125	400±2	250	210	184	26-2	8 - Ø19	50,6
150	480±2	285	240	211	26-2	8 - Ø23	68,27
200	600±2	340	295	266	30-2	12 - Ø23	108,2



5. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- 5.1. Техника безопасности при эксплуатации обратных клапанов должна соблюдаться в соответствии с ГОСТ 12.2.063-81.
- 5.2. К монтажу, эксплуатации и обслуживанию клапанов допускается персонал, изучивший устройство клапанов, правила техники безопасности и требования руководства по эксплуатации.
- 5.3. Перед установкой на трубопровод клапаны подвергаются осмотру и проверке, при этом необходимо обратить внимание на состояние внутренних полостей клапанов, доступных для визуального осмотра, проверить легкость и плавность хода.
- 5.4. Клапаны устанавливаются в местах доступных для осмотра и обслуживания. Перед установкой трубопровод должен быть очищен от грязи, окалины, песка и др.
- 5.5. Для стабильной работы клапан необходимо устанавливать на прямолинейном участке трубопровода. Длина прямолинейного участка до и после клапана должна быть не менее 5 x DN.
- 5.6. Рабочее положение клапана только вертикальное, крышкой вверх. Направление движения рабочей среды должно соответствовать стрелке, нанесенной на корпусе клапана.
- 5.7. Перед монтажом клапана, необходимо:
 - произвести расконсервацию узла затвора в соответствии с ГОСТ 9014-78 (протирка ветошью, смоченной маловязкими маслами или растворителем с последующим обдуванием теплым воздухом или протиранием насухо),
 - проверить легкость и плавность подъема золотника и произвести гидравлическое испытание давлением, указанным в техническом паспорте.
- 5.8. У клапанов, которые при эксплуатации постоянно открыты или закрыты, необходимо производить один раз в полгода один цикл открытия-закрытия для предотвращения образования накипи и отложений на поверхности штока и уплотнительных поверхностях клапана.
- 5.9. ВНИМАНИЕ! Обратный подъемный клапан предназначен для установки на горизонтальные трубопроводы.
- 5.10. Запрещается использовать обратный подъемный клапан в качестве запорной арматуры.



6. УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- 6.1. Условия транспортирования и хранения по группе 4 (Ж2) ГОСТ15150. Для клапанов, упакованных в ящики из гофрированного картона по ГОСТ9142, условия транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды по группе 5 (ОЖ4) ГОСТ15150, а в части воздействия механических факторов легкие (Л) и средние (С) по ГОСТ23170.
- 6.2. Допускается транспортирование клапанов без тары при условии обеспечения изготовителем или поставщиком надежной установки и крепления клапанов на транспортном средстве и защиты от воздействий окружающей среды
- 6.3. Механические повреждения и загрязнения внутренних поверхностей клапанов и уплотнительных поверхностей фланцев при транспортировании не допускаются.
- 6.4 При поставке клапанов с ответными фланцами при транспортировании допускается снимать последние, укладывая их вместе с крепежными деталями в одну тару с клапаном.
- 6.5. Клапаны следует хранить в упаковке предприятия-изготовителя в закрытых складских помещениях при температуре от 5 до 50°C и относительной влажности до 80%, обеспечивающих сохранность упаковки и исправность клапанов в течение гарантийного срока.
- 6.6. Клапаны, находящиеся на длительном хранении, подвергаются периодическому осмотру не реже одного раза в год. При нарушении консервации произвести консервацию вновь. Консервационную смазку наносить на обезжиренную чистую и сухую поверхность деталей. Обезжиривание производить чистой ветошью, смоченной в бензине.

7. УТИЛИЗАЦИЯ

- 7.1. Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ No96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха", No89-ФЗ "Об отходах производства и потребления", No52-ФЗ "О санитарноэпидемиологическом благополучии населения", а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.
- 7.2. Перед отправкой на утилизацию из арматуры удаляют остатки рабочей среды. Методики удаления рабочей среды и дезактивации арматуры должны быть утверждены в установленном порядке на предприятии, эксплуатирующем клапан.



8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 8.1. Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течение 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев со дня продажи.
- 8.2. Гарантия распространяется на оборудование, установленное и используемое в соответствии с инструкциями по установке и техническими характеристиками изделия, описанными в данном паспорте.
- 8.3. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.
- 8.4. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине заводаизготовителя
- 8.5. Гарантия не распространяется:
 - на части и материалы изделия подверженные износу;
 - на случаи повреждения, возникшие вследствие:
 - внесения изменения в оригинальную конструкцию изделия;
 - нарушения общих монтажных рекомендаций;

неисправностей, возникших при неправильном обслуживании и складировании; неправильной эксплуатации и применения оборудования.

9. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- 9.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
- 9.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает 000 "ДН.ру". Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность 000 "ДН.ру".
- 9.3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
- 9.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
- 9.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №____

№ п/п	Наименование		Кол-во
Название и а	адрес торгующей организации		
Дата продаж	ки Подпись	продавца	_
Штамп или п	ечать торгующей организации	Штамп о приемке	:
С условиями	гарантии <u>согласен:</u>		
Гарантийныі	й срок – 12 месяцев с момента в цня продажи.		ee 18
обращаться дом 10Б, стр	м гарантийного ремонта, реклама в ООО "ДН.ру" по адресу : 117403, Ро . 3, помещ. 19. Эл.адрес: <u>info@dn.ru</u> . влении претензии к качеству товар	оссия, г. Москва, проезд Востряков	вский,
1. Заявление	 в произвольной форме, в котором у название организации или Ф контактные телефоны; 	указываются: .И.О. покупателя, фактический а	адрес,
	 название и адрес организации, основные параметры системы, 	производившей монтаж; в которой использовалось издели	ıe;
	 краткое описание дефекта. подтверждающий покупку изделия 		
	іненных работ по монтажу изделия й заполненный гарантийный талон.		
Отметка о во	озврате или обмене товара		
Дата: «»	202_г. Подпись		

