



Редукционный клапан ERHARD тип DVF, PN 16

пружинного типа, из высокопрочного чугуна

Область применения: вода максимум 70 °С

Размер DN	Рабочее давление ¹⁾ PN	Макс. рабочее давление = макс. давлению на входе в бар.	Диапазон задаваемых давлений на выходе ²⁾		Продукц. №
			Пружина А, бар	Пружина В, бар	
200 ³⁾	16	10	1,5 – 6	-	6005 5400
200 ³⁾	16	10	-	5 - 9	6000 5400
50 – 200	16	16	1,5 – 6	-	6005 5400
50 - 200	16	16	-	5 - 12	6000 5400

При размещении заказа пожалуйста укажите мин. и макс. характеристики потока, макс. давление на входе и требуемую величину давления на выходе.

Фланец В DN 50 - 200, PN 16, DI, тип 21, EN 1092-2

Материалы / оборудование

Защита от коррозии	EKB эпоксидное покрытие, синее
Корпус, крышка	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁴⁾
конус	Пластинчатый чугун EN-JL 1040 ⁵⁾
Седло корпуса, направляющие	Алюминий-бронза
Уплотнительное кольцо	полиуретан
Стопорный винт, направляющий шток	Коррозионно-стойкая сталь
Пружины: А (синяя) В (красная)	Пружинная сталь, покрытая лаком Диапазон выходного давления: 1,5 – 6 бар Диапазон выходного давления: 5 – 12 бар
Волнистая мембрана	неопрен
Манометр с запорным вентилем	Показывающие входное и выходное давление
рычаг	Входит в комплект поставки

Размеры

Размер DN	Строит. длина клапана L, мм	Диаметр фланца D мм	высота		Вес кг	размеры упаковки l x b x h см
			h ₂ мм	h ₁ мм		
50	230	165	225	85	17	50 x 40 x 40
65	290	185	245	95	23	50 x 40 x 40
80	310	200	265	105	28	50 x 40 x 40
100	350	220	290	115	36	50 x 40 x 40
125	400	250	385	130	49	80 x 50 x 40
150	480	285	430	145	72	80 x 50 x 40
200	600	340	730	175	116	90 x 50 x 70

¹⁾ по требованию - специальная модель для DN 40 – 50, 65, 80

²⁾ при оформлении заказа сообщите, пожалуйста, заданную величину входного давления.

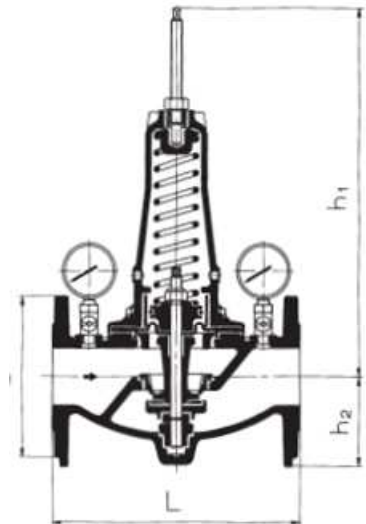
Разрешимые перепады давления смотрите в разделе «Выбор размеров»

³⁾ DN 200: установлен (отрегулирован) для PN 10.

⁴⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

⁵⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.6125 (GGG-25)

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung





ERHARD

6000 5400
6001 5400

Регулятор давления ERHARD тип DVP, PN 16/25, управляемый регулирующим клапаном, из высокопрочного чугуна

Область применения: вода максимум 70 ° C

размер DN	Рабочее давление PN	Макс. рабочее давление = макс. давлению на входе в бар..	Требуемая величина давления на выходе	Продукция №
200 ²⁾	16	10	1 – 9	6000 5400
50 – 200	16	16	1 – 15	6000 5400
50 - 200	25	25	1 - 20	6000 5400

При размещении заказа пожалуйста укажите мин. и макс. характеристики потока, макс. давление на входе и требуемую величину давления на выходе.

Фланец В DN 50 - 200, PN 16, DI, тип 21, EN 1092-2

Материалы / оборудование

Защита от коррозии	EKB эпоксидное покрытие, синее
Корпус, крышка	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁵⁾
Верхний конус, нижняя часть, /зажимное кольцо	пластичный чугун EN-JS 1040 ⁶⁾ /бронза
Седло корпуса и направляющие	Алюминий-бронза
Уплотнительное кольцо	EPDM
мембрана	Неопрен с прослойками из ткани
Направляющие, болты	Коррозионно-стойкая сталь
Указатель положения	Коррозионно-стойкая сталь/латунь
Обвязочная арматура	Бронза/эластомер
Монтажная обвязка/фитинги	Коррозионно-стойкая сталь/латунь с никелиевым покрытием
Шаровой кран, фильтр	латунь
Дросселирующий вентиль ³⁾	Латунь/ Коррозионно-стойкая сталь
Манометр с запорным вентилем	Показывающие входное и выходное давление
По требованию: модель защищенная от кавитации	Нижняя часть конуса: Коррозионно-стойкая сталь Уплотнительное кольцо: PUR

Размеры

Размер р ⁴⁾ DN	Строит. длина клапана L, мм	PN 16		PN 25				Вес кг	размеры упаковки l x b x h см
		D мм	D мм	h ₂ мм	h ₁ мм	e ₁ мм	e ₂ мм		
50	230	165	165	225	85	195	135	17	50 x 40 x 40
65	290	185	185	245	95	155	155	23	50 x 40 x 40
80	310	200	200	265	105	165	156	28	50 x 40 x 40
100	350	220	235	290	115	180	170	36	50 x 40 x 40
125	400	250	270	385	130	190	170	49	80 x 50 x 40
150	480	285	300	430	145	205	185	72	80 x 50 x 40
200	600	340	360	730	175	215	215	116	90 x 50 x 70

¹⁾ Вниз по течению (на выходе) давление регулируется управляющим клапаном. Допустимой разницей давления смотри брошюру «Регулятор давления ERHARD тип DVP». Нижний уровень устанавливаемого давления 0,2 – 2 бара и 15 – 25 бар - по требованию.

²⁾ DN 200: установлен (отрегулирован) для PN 10.

³⁾ По средством дроссельного клапана, время открытия главного клапана может быть контролируемо с большой точностью.

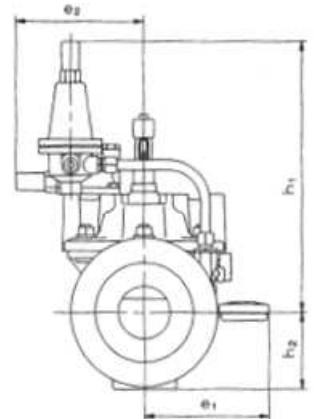
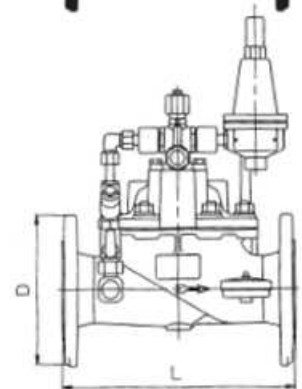
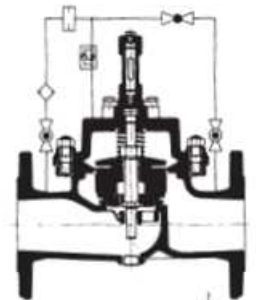
⁴⁾ Большие размеры - по требованию.

⁵⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

⁶⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.6125 (GGG-25)

По требованию - вспомогательный клапан контролирующей основной клапан ERHARD и поддерживающий давление; вспомогательный клапан контролирующей поплавковый вентиль ERHARD и комбинация из нескольких функций в одном клапане.

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung





Регулирующий клапан (давление и поток) ERHARD PN 16 с электрическим приводом ¹⁾

из высокопрочного чугуна, прямооточная модель

Область применения: для воды

Условный проход DN ²⁾	Условное давление PN ³⁾	Давление гидроиспытаний в бар. для		Макс. допуст. рабочее давление, бар при рабочей температуре до 40 °C
		корпуса	седла	
50 - 200	16	24	16	16

При размещении заказа пожалуйста укажите макс. величину потока, макс. рабочее давление и необходимую рабочую среду.

Фланец В, DN 50 – 150, PN 16, DI, тип 21, EN 1092-2 ⁴⁾

Материалы / оборудование

Защита от коррозии для частей корпуса	EKB эпоксидное покрытие, синее, RAL 5015
Корпус	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ¹⁰⁾
Фланец крышки	сталь
Колонная насадка (верх)	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ¹⁰⁾
Щелевая втулка	Коррозионно-стойкая сталь
Корпус седла	Коррозионно-стойкая сталь
поршень	Коррозионно-стойкая сталь
шток	Коррозионно-стойкая сталь
Проход штока	Коррозионно-стойкая сталь
Резбовая втулка	Специальная латунь
Указатель	латунь
уплотнения	Эластомер
электропривод	Со стандартным оборудованием ⁵⁾

Размеры ⁶⁾

Размер ²⁾ DN	Строит. длина клапана L, мм	Высота без электроприв. H, мм	Диам. фланца D, мм	Время подъема с приводом: ⁷⁾		Kvs ⁹⁾ м ³ /ч	Вес без электропривода ⁸⁾ кг	Объем без Электропривода м ³
				AUMA мин	AEG или Siemens			
50	230	285	165	1.4	1.6	36	28	0.02
65	290	295	185	1.7	1.9	59	36	0.03
80	310	310	200	1.9	2.0	87	45	0.03
100	350	330	220	2.2	2.5	142	59	0.04
125	400	355	250	2.6	2.9	210	80	0.06
150	480	385	285	3.0	3.4	280	112	0.08
200	600	340	730	175	215	215	-	-

¹⁾ Производится по заказу.

²⁾ обозначенные условные проходы для Kvs - вентиля. Мы сохраняем право на изменение вентиля - соответственно дате открытия заказа.

³⁾ Другие номинальные давления - по требованию.

⁴⁾ до DN 80 укажите, необходимое количество отверстий (4 или 8) при поставке.

⁵⁾ стандартное оснащение: 2 - включателя крутящего момента, 2 - концевых включателя, нагревательный элемент для установки в сырых помещениях, световая сигнализация.

Последующее дополнительное оборудование может быть установлено по требованию: дополнительные концевые включатели и крутящего момента, потенциометр для дистанционной передачи показаний.

⁶⁾ Габаритные размеры электрического привода соответствуют данным завода-изготовителя.

⁷⁾ Другое время перемещения - возможно по требованию.

⁸⁾ Нетто (без обязательств).

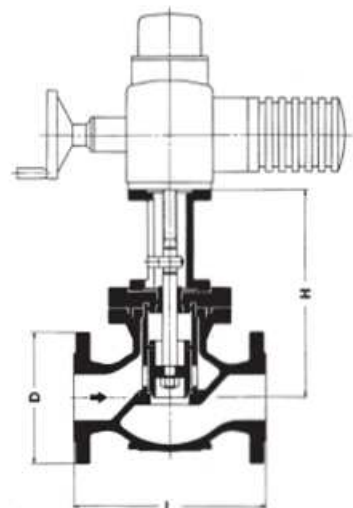
⁹⁾ Kvs = KV для полного открытия

¹⁰⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

Указание:

Вентиль должен быть установлен на незагрязненный водопровод соответственно нанесенной стрелке, указывающей направление потока. Если поток грязный или в потоке находятся инородные тела, необходимо устанавливать фильтр на входе вентиля.

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung





ERHARD

6031 9573

Регулирующий вентиль (давление и поток) ERHARD PN 16 с маховиком из высокопрочного чугуна, прямооточная модель

Область применения: для воды

Условный проход DN ¹⁾	Условное давление PN ²⁾	Давление гидроиспытаний в бар. для		Макс. допуст. рабочее давление, бар при рабочей температуре до 40 °С
		корпуса	седла	
50 - 150	16	24	16	16

При размещении заказа пожалуйста укажите макс. величину потока, макс. рабочее давление и необходимую рабочую среду.

Фланец В, DN 50 – 150, PN 16, DI, тип 21, EN 1092-2 ³⁾

Материалы / оборудование

Защита от коррозии для частей корпуса	EKB эпоксидное покрытие, синее, RAL 5015
Корпус	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁶⁾
Фланец крышки	сталь
Колонная насадка (верх)	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁶⁾
Щелевая втулка	Коррозионно-стойкая сталь
Корпус седла	Коррозионно-стойкая сталь
поршень	Коррозионно-стойкая сталь
шток	Коррозионно-стойкая сталь
Проход штока	Коррозионно-стойкая сталь
Резьбовая втулка	Специальная латунь
Указатель	латунь
уплотнения	Эластомер
маховик	Литой чугун

Размеры

Размер ¹⁾	Строит. длина клапана	Высота	Диам. фланц	Маховик к-во оборотов на высоту подъема	Kvs ⁵⁾	Вес с маховиком ⁴⁾	Объем
DN	L, мм	H, мм	D, мм		м ³ /ч	кг	м ³
50	230	380	165	8.0	36	28	0.02
65	290	390	185	9.5	59	36	0.03
80	310	400	200	10.5	87	45	0.03
100	350	420	220	12.5	142	59	0.04
125	400	450	250	14.5	210	80	0.06
150	480	475	285	17.0	280	112	0.08

¹⁾ обозначенные условные проходы для Kvs - вентиля. Мы сохраняем право на изменение вентиля - соответственно дате открытия заказа.

²⁾ Другие номинальные давления - по требованию.

³⁾ для DN 80 укажите, необходимое количество отверстий (4 или 8) при поставке.

⁴⁾ Нетто (без обязательств).

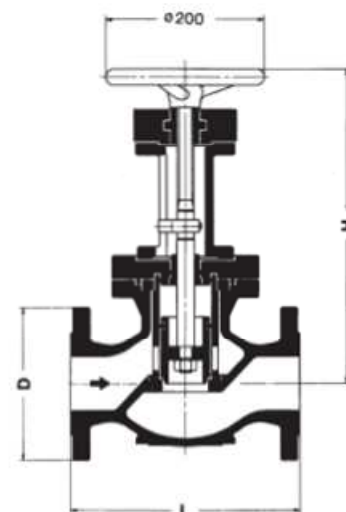
⁵⁾ Kvs = KV для полного открытия

⁶⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

Указание:

Вентиль должен быть установлен на незагрязненный водопровод соответственно нанесенной стрелке, указывающей направление потока. Если поток грязный или в потоке находятся инородные тела, необходимо устанавливать фильтр на входе вентиля.

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung





ERHARD

6032 9573

Регулирующий вентиль (давление и поток) ERHARD PN 25 с маховиком из высокопрочного чугуна, прямооточная модель

Область применения: для воды

Условный проход DN ¹⁾	Условное давление PN ²⁾	Давление гидроиспытаний в бар. для		Макс. допуст. рабочее давление, бар при рабочей температуре до 40 °С
		корпуса	седла	
50 - 150	25	37,5	25	25

При размещении заказа пожалуйста укажите макс. величину потока, макс. рабочее давление и необходимую рабочую среду.

Фланец В, DN 50 – 150, PN 25, DI, тип 21, EN 1092-2

Материалы / оборудование

Защита от коррозии для частей корпуса	EKB эпоксидное покрытие, синее, RAL 5015
Корпус	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁶⁾
Фланец крышки	сталь
Колонная насадка (верх)	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁶⁾
Щелевая втулка	Коррозионно-стойкая сталь
Корпус седла	Коррозионно-стойкая сталь
поршень	Коррозионно-стойкая сталь
шток	Коррозионно-стойкая сталь
Проход штока	Коррозионно-стойкая сталь
Резбовая втулка	Специальная латунь
Указатель	латунь
уплотнения	Эластомер
маховик	Литой чугун

Размеры

Размер ¹⁾	Строит. длина клапана	Высота	Диам. фланц	Маховик к-во оборотов на высоту подъема	Kvs ⁴⁾	Вес с маховиком ³⁾	Объем
DN	L, мм	H, мм	D, мм		м ³ /ч	кг	м ³
50	230	380	165	8.0	36	28	0.02
65	290	390	185	9.5	59	36	0.03
80	310	400	200	10.5	87	45	0.03
100	350	420	235	12.5	142	59	0.04
125	400	450	270	14.5	210	80	0.06
150	480	475	300	17.0	280	112	0.08

¹⁾ обозначенные условные проходы для Kvs - вентиля. Мы сохраняем право на изменение вентиля - соответственно дате открытия заказа.

²⁾ Другие номинальные давления - по требованию.

³⁾ Нетто (без обязательств).

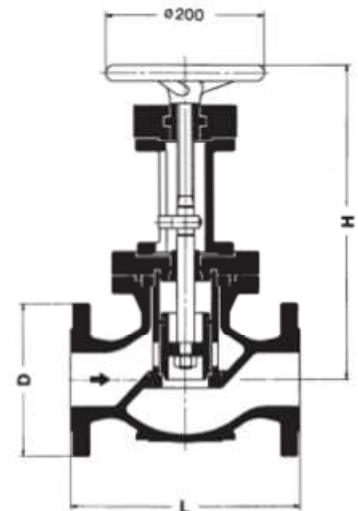
⁴⁾ Kvs = KV для полного открытия.

⁵⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

Указание:

Вентиль должен быть установлен на незагрязненный водопровод соответственно нанесенной стрелке, указывающей направление потока. Если поток грязный или в потоке находятся инородные тела, необходимо устанавливать фильтр на входе вентиля.

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung





Регулирующий вентиль (давление и поток) ERHARD PN 25 с электрическим приводом ¹⁾

из высокопрочного чугуна, прямооточная модель

Область применения: для воды

Условный проход DN ²⁾	Условное давление PN ³⁾	Давление гидроиспытаний в бар. для		Макс. допуст. рабочее давление, бар при рабочей температуре до 40 °C
		корпуса	седла	
50 - 150	25	37.5	25	25

При размещении заказа пожалуйста укажите макс. величину потока, макс. рабочее давление и необходимую рабочую среду.

Фланец В, DN 50 – 150, PN 25, DI, тип 21, EN 1092-2

Материалы / оборудование

Защита от коррозии для частей корпуса	EKB эпоксидное покрытие, синее, RAL 5015
Корпус	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁹⁾
Фланец крышки	сталь
Колонная насадка (верх)	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁹⁾
Щелевая втулка	Коррозионно-стойкая сталь
Корпус седла	Коррозионно-стойкая сталь
поршень	Коррозионно-стойкая сталь
шток	Коррозионно-стойкая сталь
Проход штока	Коррозионно-стойкая сталь
Резбовая втулка	Специальная латунь
Указатель	латунь
уплотнения	Эластомер
электропривод	Со стандартным оборудованием ⁴⁾

Размеры ⁶⁾

Размер ²⁾ DN	Строит. длина клапана L, мм	Высота без электроприв H, мм	Диам. фланц D, мм	Время подъема с приводом ⁶⁾		Kvs ⁸⁾ м ³ /ч	Вес без электропривода ⁷⁾ кг	Объем без Электропривода м ³
				AUMA мин	AEG или Siemens			
50	230	285	165	1.4	1.6	36	24	0.03
65	290	295	185	1.7	1.9	59	32	0.04
80	310	310	200	1.9	2.0	87	41	0.04
100	350	330	235	2.2	2.5	142	55	0.06
125	400	355	270	2.6	2.9	210	76	0.08
150	480	385	300	3.0	3.4	280	108	0.11

¹⁾ Производится по заказу.

²⁾ обозначенные условные проходы для Kvs - вентиля. Мы сохраняем право на изменение вентиля - соответственно дате открытия заказа.

³⁾ Другие номинальные давления - по требованию.

⁴⁾ стандартное оснащение: 2 - включателя крутящего момента, 2 - концевых включателя, нагревательный элемент для установки в сырых помещениях, световая сигнализация. Последующее дополнительное оборудование может быть установлено по требованию: дополнительные концевые включатели и крутящего момента, потенциометр для дистанционной передачи показаний.

⁵⁾ Габаритные размеры электрического привода соответствуют данным завода-изготовителя.

⁶⁾ Другое время перемещения - возможно по требованию.

⁸⁾ Нетто (без обязательств).

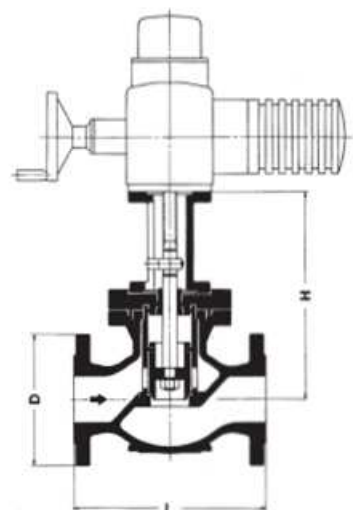
⁹⁾ Kvs = KV для полного открытия

¹⁰⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

Указание:

Вентиль должен быть установлен на незагрязненный водопровод соответственно нанесенной стрелке, указывающей направление потока. Если поток грязный или в потоке находятся инородные тела, необходимо устанавливать фильтр на входе вентиля.

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung





Поплавковый вентиль ERHARD PN 10

и высокопрочного чугуна,

традиционная модель, с поршнем уравнивающим давление (поршень со сбалансированным давлением)

Область применения: для воды (вытекающая без противодействия)

размер DN ¹⁾	Рабочее давление PN	Давление гидроиспытаний в бар. для		Макс. допуст. рабочее давление, бар при рабочей температуре до 40 °С
		корпуса	седла	
50 - 150	10	15	10	10

При размещении заказа пожалуйста укажите макс. характеристику потока, макс. рабочее давление и необходимую рабочую среду.

Фланец В... присоединительные размеры согласно DIN 28605, PN 16, DI, тип 21, EN 1092-2 ²⁾

Материалы / оборудование ³⁾

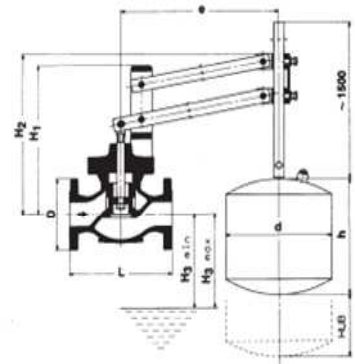
Защита от коррозии для частей корпуса	EKB эпоксидное покрытие, синее, RAL 5015
Корпус и крышка ричага	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁹⁾
Гильза с прорезями, корпус седла, поршень, шток, тяги, поплавков	Коррозионно-стойкая сталь
уплотнения	Эластомер

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung



Размеры

Размер ⁴⁾ DN ¹⁾	Строит. длина клапана L, мм	Строительные высоты				Диам. Фланца D мм	вылет e мм	поплавок			Kvs ⁸⁾ м ³ /ч	Вес ⁶⁾ приблиз. кг	Объем ⁷⁾ м ³
		H ₁	H ₂	H ₃ ⁴⁾	H ₃ ⁵⁾			Диам. d мм	висота h мм	Высот. подъем мм			
		мм	мм	Мин. мм	Мах. мм								
50	230	371	420	25	1080	165	650	300	300	210	30	32	0,04
65	290	383	470	33	1030	185	700	300	300	240	48	41	0,06
80	310	398	540	40	960	200	750	300	300	320	70	48	0,08
100	350	399	520	40	980	220	800	400	350	300	112	65	0,10
125	400	424	550	63	950	250	900	400	350	330	161	86	0,15
150	480	458	600	75	900	285	1000	400	350	340	223	118	0,21



¹⁾ обозначенные условные проходы для Kvs - вентиль. Мы сохраняем право на изменение вентиль - соответственно дате открытия заказа.

²⁾ до DN 80 укажите, необходимое количество отверстий (4 или 8) при поставке.

³⁾ открывающийся вентиль при поднятии водяного зеркала – по запросу.

⁴⁾ при закрытом вентиле.

⁵⁾ мин. и мах. Уровень воды в резервуаре когда вентиль закрыт

⁶⁾ Нетто с поплавком (без обязательств).

⁷⁾ без поплавка.

⁸⁾ Kvs = KV для полного открытия

⁹⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

Указание:

Вентиль должен быть установлен на незагрязненный водопровод соответственно нанесенной стрелке, указывающей направление потока. Если поток грязный или в потоке находятся инородные тела, необходимо устанавливать фильтр на входе вентиль.



ERHARD

6015 9545

Поплавковый вентиль ERHARD PN 10

и высокопрочного чугуна,
угловой формы, с поршнем уравнивающим давление (поршень со сбалансированным давлением)

Область применения: для воды (вытекающая без противодействия)

размер DN ¹⁾	Рабочее давление PN	Давление гидроиспытаний в бар. для		Макс. допуст. рабочее давление, бар при рабочей температуре до 40 °С
		корпуса	седла	
50 - 150	10	15	10	10

При размещении заказа пожалуйста укажите макс. характеристику потока, макс. рабочее давление и необходимую рабочую среду.

Впускной фланец DN 50 – 150, PN 16, DI, тип 21, EN 1092-2 ²⁾
с выпускным штуцером ³⁾

Материалы / оборудование ⁴⁾

Защита от коррозии для частей корпуса	EKB эпоксидное покрытие, синее, RAL 5015
Корпус и крышка рычага	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ¹⁰⁾
Гильза с прорезями, корпус седла, поршень, шток, тяги, поплавков	Коррозионно-стойкая сталь
уплотнения	Эластомер

Размеры

Размер ⁴⁾ DN ¹⁾	Стройт. длина клапана L, мм	Строительные высоты				Диам. Фланца D мм	вылет e мм	поплавков			Kvs ⁹⁾ м ³ /ч	Вес ⁷⁾ приблиз. кг	Объем ⁸⁾ м ³
		H ₁ мм	H ₂ мм	H ₃ ⁵⁾ Мин. мм	H ₃ ⁶⁾ Мах. мм			Диам. мм	висота мм	Высот. подъем мм			
50	150	350	450	200	1050	165	650	300	300	230	25	28	0,06
65	165	362	450	215	1050	185	700	300	300	240	49	36	0,09
80	180	375	520	230	980	200	750	300	300	320	85	43	0,11
100	200	374	500	250	1000	220	800	400	350	300	137	57	0,14
125	225	394	500	275	1000	250	900	400	350	330	180	76	0,20
150	250	418	560	300	940	285	1000	400	350	350	258	100	0,24

¹⁾ обозначенные условные проходы для Kvs - вентиля. Мы сохраняем право на изменение вентиля - соответственно дате открытия заказа.

²⁾ до DN 80 укажите, необходимое количество отверстий (4 или 8) при поставке.

³⁾ поставляется также с выходным фланцем.

⁴⁾ открывающийся вентиль при поднятии водяного зеркала – по запросу.

⁵⁾ при закрытом вентиле.

⁶⁾ мин. и мах. Уровень воды в резервуаре когда вентиль закрыт

⁷⁾ Нетто с поплавком (без обязательств).

⁸⁾ без поплавка

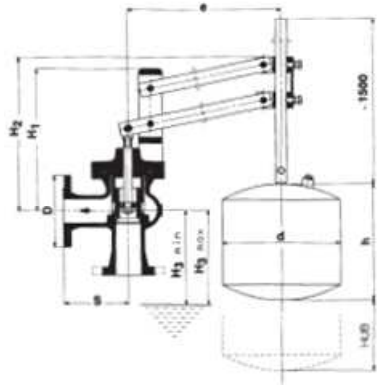
⁹⁾ Kvs = KV для полного открытия

¹⁰⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

Указание:

Вентиль должен быть установлен на незагрязненный водопровод соответственно нанесенной стрелке, указывающей направление потока. Если поток грязный или в потоке находятся инородные тела, необходимо устанавливать фильтр на входе вентиля.

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung





ERHARD

6020 5400
6021 5400

Поплавковый клапан ERHARD тип SVP, PN 10/16,

с системой управления, работающим по принципу «включено-выключено»

Область применения: вода максимум 70 ° C

Размер	Рабочее давление	Изделие №
DN	PN	
200 ¹⁾	10	6020 5400
50 - 200	16	6021 5400
250 – 600	по требованию	

При размещении заказа укажите, пожалуйста, максимальные показатели потока, максимальное давление при закрытом клапане, минимальное давление на входе клапана при максимальных показателях потока, минимальное и максимальное давление на входе клапана.

Фланец В PN 16, DI, тип 21, EN 1092-2

Материалы / оборудование

Защита от коррозии	EKB эпоксидное покрытие, синее,
Корпус, крышка	Высокопрочный чугун EN-JS 1050 ⁴⁾
Конус/стяжное кольцо	Пластинчатый чугун EN-JS 1040 ⁵⁾ /бронза
Уплотняющее кольцо	EPDM
мембрана	Неопрен с прослойками из ткани
Направляющие, болты	Коррозионно-стойкая сталь
Указатель положения	Коррозионно-стойкая сталь/латунь
Монтажная обвязка, фитинги, шаровой кран	Коррозионно-стойкая сталь/латунь с никелиевым покрытием
3/2 ход. Кран управления, вручную управляемый клапан ²⁾	латунь
Дросселирующий клапан ³⁾ , фильтр	Латунь/ Коррозионно-стойкая сталь
Поплавок Ø 150, трос поплавка, кронштейн	Коррозионно-стойкая сталь
Кронштейны для трубы диаметром 200	Коррозионно-стойкая сталь
Манометр с запорным вентилем	На входе

Трубы для размещения поплавка (PVC-U Ø 200) и трубки (Ø 8 x 1) для системы управления в поставку не включены.

Размеры

Размер	Строит. длина клапана	Диаметр фланца					Вес	размеры упаковки l x b x h
			h ₁	h ₂	e ₁	e ₂		
DN	L, мм	D мм	мм	мм	мм	мм	кг	см
50	230	165	225	85	220	135	17	70 x 40 x 40
65	290	185	245	95	205	150	23	70 x 40 x 40
80	310	200	265	105	210	155	28	70 x 40 x 40
100	350	220	290	115	170	220	36	70 x 40 x 40
125	400	250	385	130	220	170	49	80 x 50 x 40
150	480	285	430	145	235	185	73	80 x 50 x 40
200	600	340	730	175	215	215	116	80 x 50 x 70
250 – 600 по требованию								

¹⁾ DN 200: установлен (отрегулирован) для PN 10.

²⁾ этот вручную управляемый клапан открывает и закрывает поплавковый клапан независимо от системы управления.

³⁾ благодаря дросселирующему клапану время открытия и закрытия главного клапана может регулироваться в конкретных пределах.

⁴⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.7050 (GGG-50)

⁵⁾ Соответствует бывшему DIN описанию 0.6125 (GGG-25)

Поплавковый клапан ERHARD с устройством, регулирующим давление на входе и поплавковый клапан с устройством, ограничивающий поток – по запросу.

Kunststoffbeschichtung
EKB
Kunststoffbeschichtung

