

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

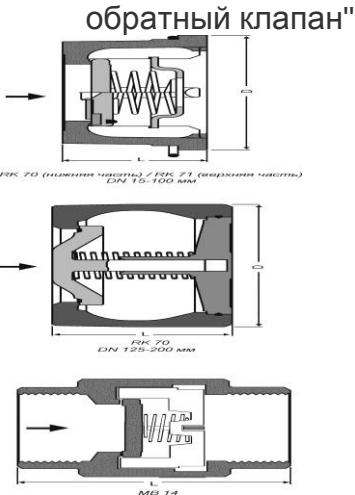
Киригизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://gestra.nt-rt.ru/> || grh@nt-rt.ru

Обратные клапаны RK – PN 6 – PN 16

резьбовые обратные клапаны MB – PN 16

"0107-ОЛ-00-Межфланцевый



Тип	PN	
RK 70	6	Для жидкостей. Особенно подходит для систем отопления и горячего водоснабжения. Используется в качестве обратного клапана, предотвращающего естественную циркуляцию, и простого обратного клапана.
RK 71 MB 14	16 16	Для жидкостей, газов, паров. Используется в качестве обратного клапана, предотвращающего естественную циркуляцию, прерывателя вакуума, дыхательного клапана, донного клапана, предохранительного клапана или перепускного клапана.

Тип	Часть	Номинальный размер DN	Стандарт EN	Эквивалент ASTM ¹⁾
RK 70	Корпус Диск	15-100 мм	Латунь (CW617N) Пластик ПФЭ	Латунь
RK 70	Корпус Гильза	125-200 мм	Серый чугун (EN-JL1040) Пластик полиамид 6	A126 Class A
RK 71	Корпус Диска	15-100 мм	Латунь (CW617N) 1.4571	Латунь AISI 316 Ti
MB 14	Корпус Диск	15-50 мм	Латунь (CW617N) 1.4571	Латунь AISI 316 Ti

¹⁾ ASTM материал подобен EN материалу.
Обращайте внимание на различные физические и химические свойства!

Тип	DN [мм] [дюйм] L [мм]	15 ½ 16	20 ¾ 19	25 1 22	32 1¼ 28	40 1½ 31.5	50 2 40	65 2½ 46	80 3 50	100 4 60	125 5 90	150 6 106	200 8 140
RK 70	D [мм]	40	47	56	72	82	95	115	132	152	184	209	264
RK 70	D [мм]	40	47	56	72	82	95	115	132	152	184	209	264
RK 71	D [мм]	40	47	56	72	82	95	115	132	152	-	-	-
MB 14	L [мм]	49	49	61	61	72	72	-	-	-	-	-	-
	D [мм]	42	42	62	62	83	83	-	-	-	-	-	-
	A. F. [мм]	30	30	46	46	65	65	-	-	-	-	-	-

Тип	Седло				Пружина			Заземление
	металл-металл	EDPM	FPM	PTFE	Без пружины	Спец. пружина	Пружина из нимоника	
RK 70	пластик	-	-	-	-	-	-	Испол. RK 86
RK 71	X	Испол. RK 41		Испол. RK 86	Испол. RK 41			
MB 14	X	-	-	-	-	-	-	-

X : стандарт – : не поставляется
Давления открытия
Перепады давления при нулевом объемном расходе.

DN	Давление открытия [мбар]			
	Направление потока			
	Без пружины	С пружиной		
	↑	↑	→	↓
15	2.5	10	7.5	5
20	2.5	10	7.5	5
25	2.5	10	7.5	5
32	3.5	12	8.5	5
40	4.0	13	9	5
50	4.5	14	9.5	5
65	5.0	15	10	5
80	5.5	16	10.5	5
100	6.5	18	11.5	5

DN	Давление открытия [мбар]			
	Направление потока			
	Без пружины	С пружиной		
	↑	↑	→	↓
15	0.4	5.8	5.4	5
20	0.4	5.8	5.4	5
25	0.4	5.8	5.4	5
32	0.5	6.0	5.5	5
40	0.5	6.0	5.5	5
50	0.6	6.2	5.6	5
65	0.7	6.4	5.7	5
80	0.8	6.6	5.8	5
100	0.9	6.8	5.9	5
125	2.0	9.0	7.0	5
150	2.5	10.0	7.5	5
200	2.5	10.0	7.5	5

*) RK 70, 71 не поставляются со специальными пружинами или без пружин.

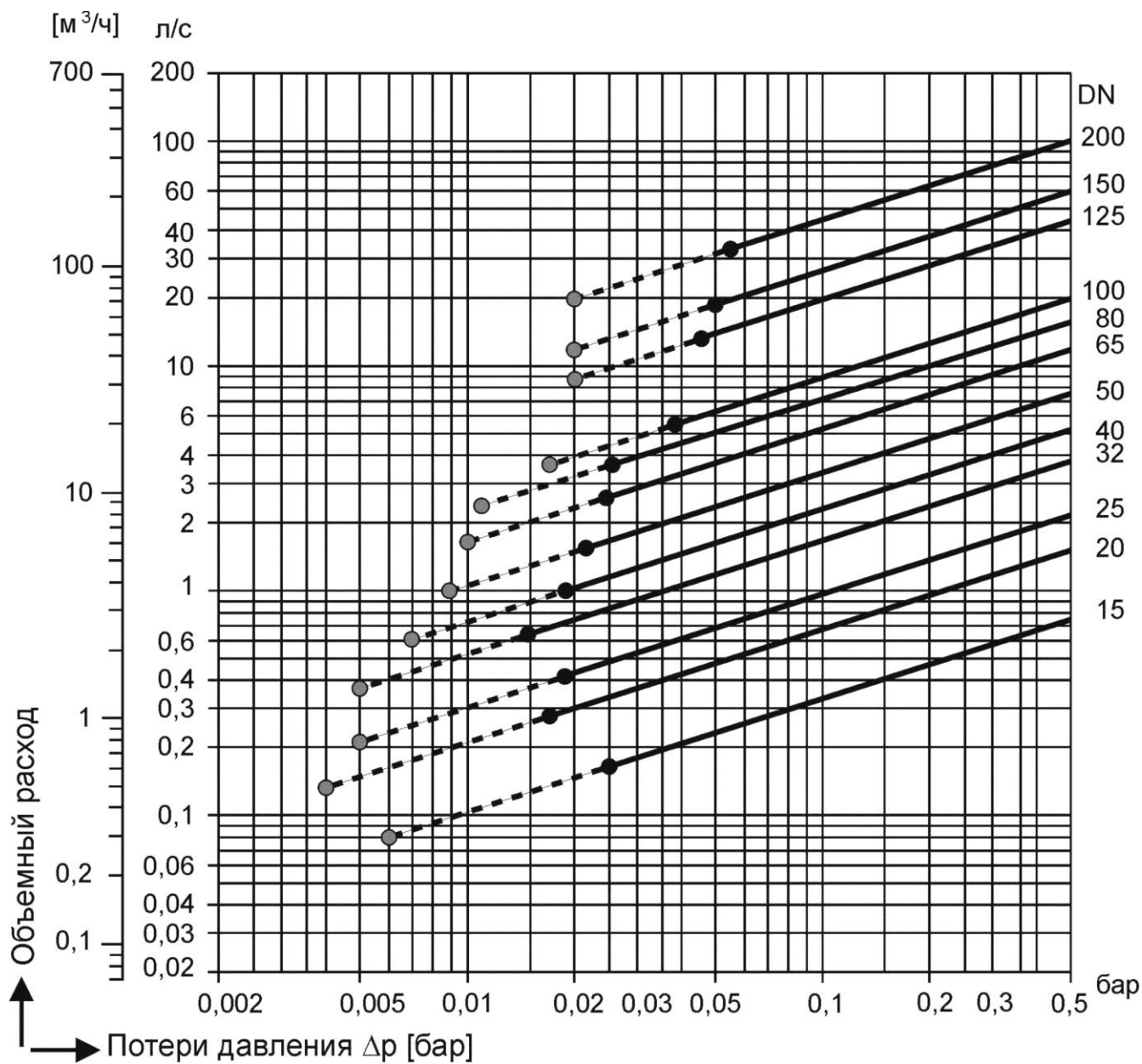


Графики потерь давления

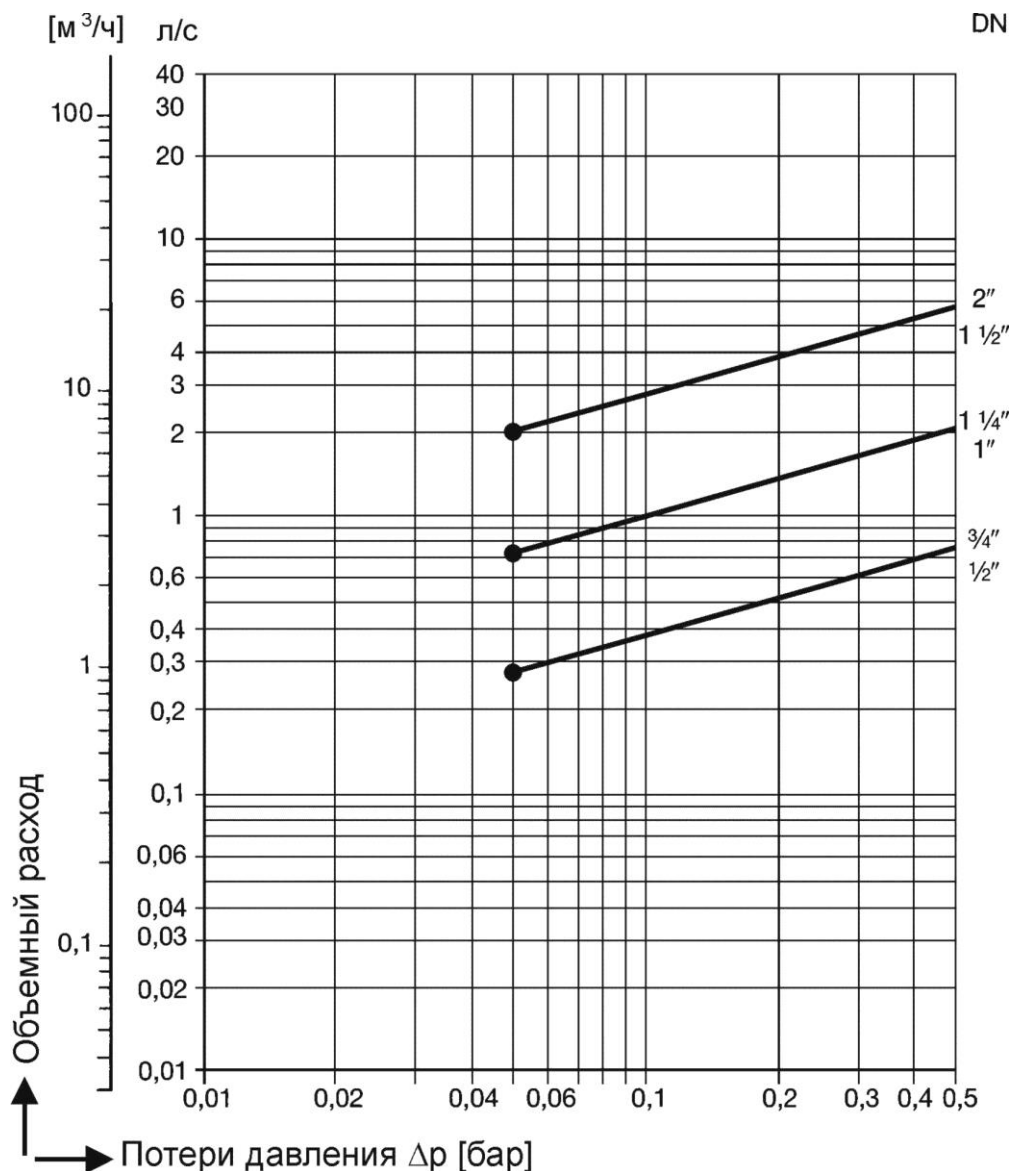
Кривые на графике действительны для воды при температуре 20 °С. Чтобы получить величину потери давления на клапане для других сред, необходимо рассчитывать расход эквивалентного объема воды и подставить его в график.

Указанные на графике значения применимы к пружинно-нагруженным клапанам с горизонтальным потоком среды. При вертикальной установке незначительные отклонения от значений на графике наблюдаются только в области частичного открытия.

MB 14



RK 70 RK71



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 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://gestra.nt-rt.ru/> || grh@nt-rt.ru