

Пропорциональные предохранительные клапаны RV3

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
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
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (7172)727-132

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

Features

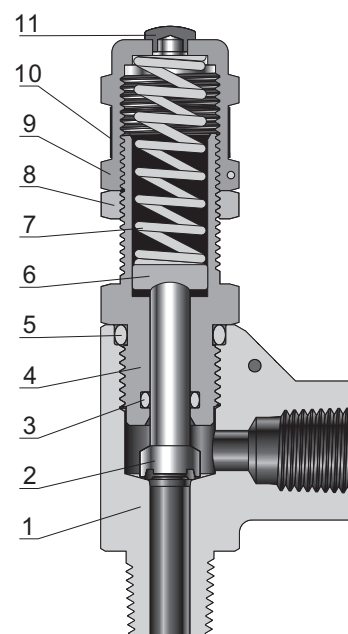
- ❖ Liquid or gas service
- ❖ Set pressure from 50 to 1500 psig (3.4 to 103 bar)
- ❖ Maximum outlet pressure up to 2500 psig (172 bar)
- ❖ Spring adjusts to provide desired set pressure

Seal Materials

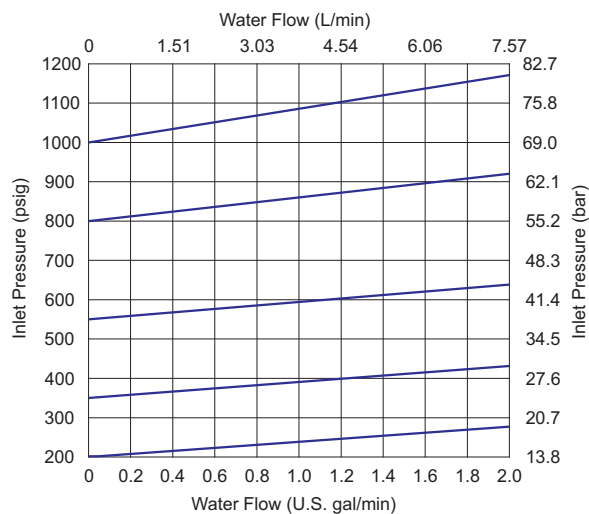
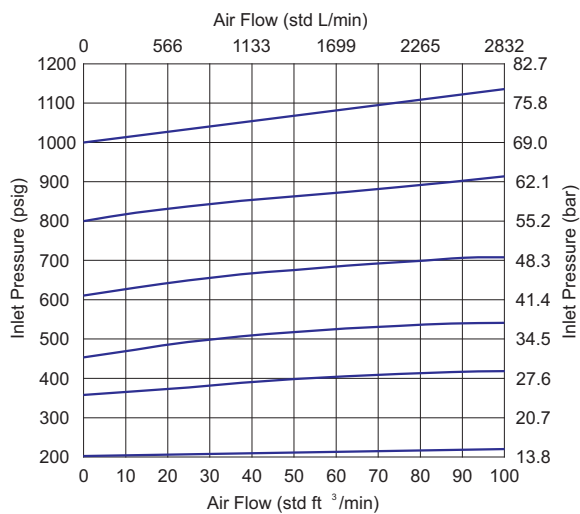
Seal Material	Temperature Range °F (°C)
Fluorocarbon FKM	25 to 300 (-4 to 148)
Buna N	50 to 300 (10 to 148)
Neoprene	50 to 250 (10 to 121)
Ethylene Propylene	50 to 250 (10 to 121)

Standard Materials of Construction

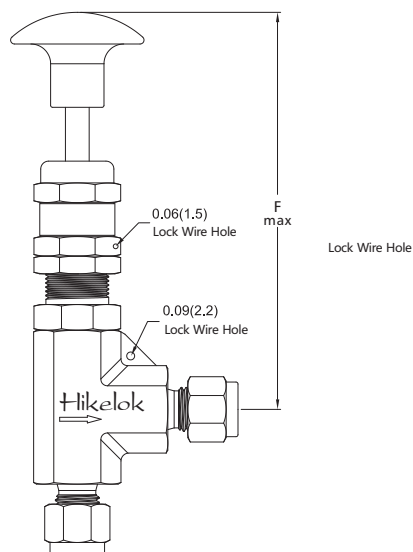
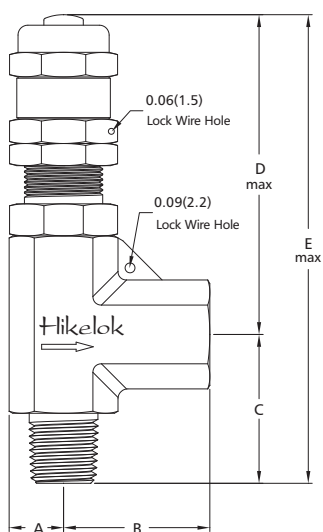
Component	Material Grade/ASTM Specification
1 Body	316 S.S./A182
2 Stem	Fluorocarbon FKM-bonded 316 S.S./A479
3 O-ring	Fluorocarbon FKM
4 Bonnet	316 S.S./A479
5 O-ring	Fluorocarbon FKM
6 Spring Support	316 S.S./A276
7 Spring	S17700 S.S./AMS 5678
8 Lock Nut	316 S.S./A276
9 Cap	316 S.S./A479
10 Label	Polyester
11 Plug	316 S.S./A276



Flow Data at 70°F (20°C)



Dimensions



Basic Ordering Number	Connection Type and Size	Orifice in. (mm)	Dimension, in. (mm)					
			A	B	C	D	E	F
RV3-F8-06-	1/2" Hikelok	0.25 (6.4)	0.5 (12.7)	1.43 (36.3)	1.83 (46.5)	4.09 (104)	5.92 (150)	5.37 (136)
RV3-M12-06-	12 mm Hikelok							
RV3-NPT8-06-	1/2 Male NPT							
RV3-MBT8-06-	1/2 Male BSPT			1.43 (36.3)	1.44 (36.6)		5.52 (140)	
RV3-FNPT8-06-	1/2 Female NPT							
RV3-FBT8-06-	1/2 Female BSPT							

How to Order

RV3 — **FNPT8** — **M8** — **06V** — **GM** — **316**

Series	Inlet Type	Inlet Size	Outlet Type	Outlet Size	Orifice	Seal Material	Spring KitColor	Manual Override Handle	Body Material
RV3	FNPT Female NPT	8 1/2in. or 8mm	Same as inlet type and inlet size		06 0.25 in. (6.4 mm)	V Fluorocarbon FKM	G Green 50~350 psig	None	316 316 S.S.
	NPT Male NPT	10 10 mm				B Buna N	O Orange 350~750 psig	M Manual Override Handle	316L316L S.S.
	FBT Female BSPT	12 3/4 in. or 12mm	If outlet and inlet are the same, eliminate the outlet designator	E Ethylene propylene		Y Yellow 750~1500 psig	304 304 S.S.		
	MBT Male BSPT			N Neoprene			304L 304L S.S.		
	FMS Female ISO 261								
	MS Male ISO 261								
	FBP Female BSPP								
	MBP Male BSPP								
	F Fractional Tube Fitting								
	M Metric Tube Fitting								

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
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
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (7172)727-132

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