



Производственное объединение
ПВО и нефтегазовое оборудование

Технические характеристики

ДРОССЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	

ДРОССЕЛЬ РЕГУЛИРУЕМЫЙ

Дроссели регулируемые (штуцеры угловые) предназначены для установки в устьевом и противовыбросовом оборудовании с целью плавного регулирования режима эксплуатации нефтяных, газовых и газоконденсатных скважин. Дросселирование потока рабочей среды осуществляется изменением площади кольцевого зазора между иглой и седлом за счет поступательного перемещения иглы при вращении штурвала.

Интеравыпускает модели дросселей на рабочие давления от 14 до 105 МПа (2000-15000PSI), отвечающие требованиям стандарта API 6A для уровней качества PSL 1, PSL 2, PSL 3 и для классов температур K, L. Климатическое исполнение – УХЛ, категория размещения I по ГОСТ 15150-69.

Допускается эксплуатация дросселя исполнения УХЛ по ГОСТ 15150-69 в климатических районах II10-II11 по ГОСТ 16350-80.

Содержание вредных примесей для исполнений согласно ГОСТ 13846-89:

- а) обычное – некоррозионностойкое (CO₂ и H₂S до 0,003%);
- б) K1 – коррозионное (CO₂ до 6%);
- в) K2 – коррозионное (CO₂ и H₂S до 6%);
- г) K3 – коррозионное (CO₂ и H₂S до 25%).

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Плавное регулирование расхода проводимой среды на всем диапазоне условного прохода с контролем по шкале;
- Наличие градуированной шкалы;
- Регулирующие части выполнены из износостойких к коррозии материалов;
- Наличие быстроразъемного соединения корпус-крышка облегчает условия смены насадки;
- Наличие опорных подшипников для обеспечения низкого крутящего момента на ручке и снятия осевой нагрузки на резьбовую пару.
- Уровень технических требований к рабочим характеристикам по ГОСТ/ API 6A: УТР1, УТР2/ PR1, PR2

Дроссели могут комплектоваться гидравлическими приводами одностороннего и двустороннего действия.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условное обозначение	Рабочее давление, МПа (psi)	Проход условный, мм (дюймы)	Коррозионно-стойкое исполнение
ДР-50x210	21 (3000)	52 (2 1/16)	K1, K2, K3 / AA, BB, DD, EE, FF, HH
ДР -65x210		65 (2 9/16)	
ДР -80x210		78 (3 1/8)	
ДР -100x210		103 (4 1/16)	
ДР -150x210		180 (7 1/16)	
ДР -50x350	35 (5000)	52 (2 1/16)	K1, K2, K3 / AA, BB, DD, EE, FF, HH
ДР -65x350		65 (2 9/16)	
ДР -80x350		78 (3 1/8)	
ДР -100x350		103 (4 1/16)	
ДР -150x350		180 (7 1/16)	
ДР -50x700	70 (10000)	52 (2 1/16)	K1, K2, K3 / AA, BB, DD, EE, FF, HH
ДР -65x700		65 (2 9/16)	
ДР -80x700		80 (3 1/16)	
ДР -100x700		103 (4 1/16)	
ДР -150x700		180 (7 1/16)	
ДР -50x105	105 (15000)	52 (2 1/16)	K1, K2, K3 / AA, BB, DD, EE, FF, HH
ДР -65x105		65 (2 9/16)	
ДР -80x105		80 (3 1/16)	
ДР -100x105		103 (4 1/16)	
ДР -150x105		180 (7 1/16)	

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Астрахань (8512)99-46-04	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Барнаул (3852)73-04-60	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Белгород (4722)40-23-64	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Волгоград (844)278-03-48	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Вологда (8172)26-41-59	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)22948 -12
Воронеж (473)204-51-73	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Екатеринбург (343)384-55-89	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Иваново (4932)77-34-06	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Ижевск (3412)26-03-58	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54	