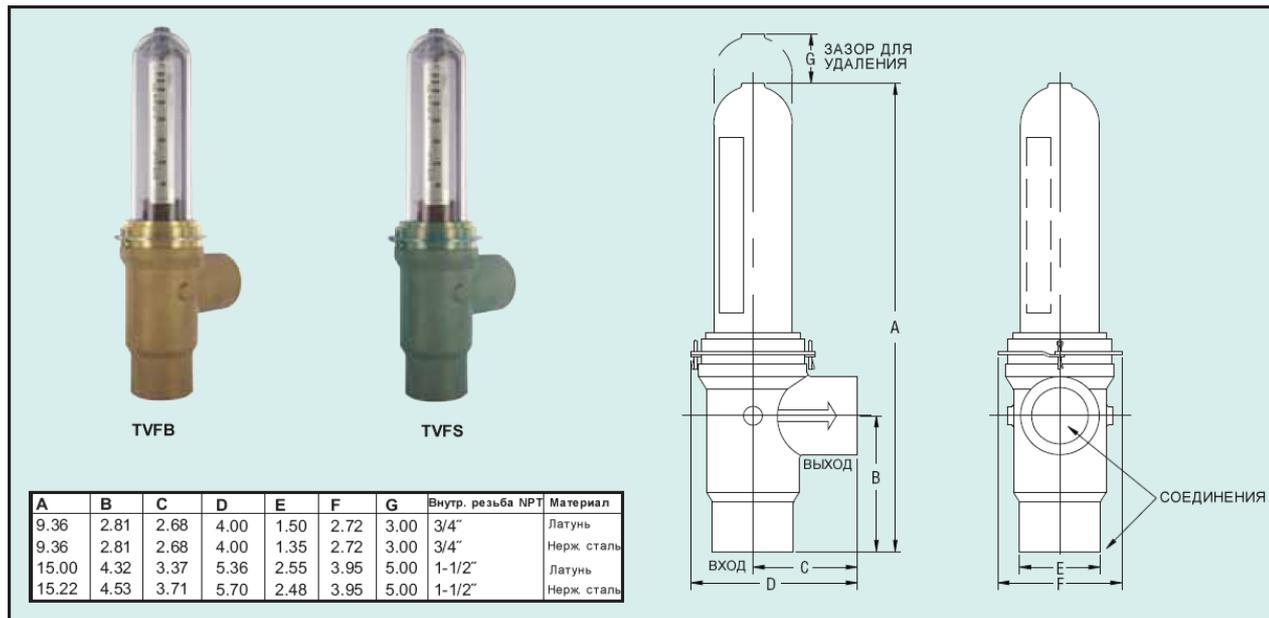




Серия TVF

Промышленные ротаметры полного сечения

Ротаметр с диапазонами для воды или воздуха и обзором шкалы на 360 градусов



Промышленные ротаметры с круговым обзором серии TVF являются экономичными, прочными, простыми и точными приборами для измерения воды, нефти, хладагенты, сжатые газы и могут использоваться для других промышленных применений. Расходомеры имеют точность $\pm 2\%$ для полной шкалы и они для облегчения очистки могут быстро разбираться без удаления из технологической линии. Модель TVFB сделана из латуни и модель TVFS сделана из нержавеющей стали Т-316 и обе они имеют полисульфоновые смотровые трубки. Доступны промышленные расходомеры со стандартными соединениями с внутренней резьбой 3/4" и 1-1/2" NPT. Легкость считывания информации с расходомера обеспечивается поворотом на 360 шкалы на моделях с пластиковой смотровой трубкой.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Работа:** Совместимые газы или жидкости.
- Смачиваемые материалы:** Корпус: TVFB: Латунь, TVFS: Нержавеющая сталь; Кольца круглого сечения: Випа-N; Смотровая трубка: Полисульфон.
- Температурные пределы:** Смотрите таблицу «Рабочие пределы».
- Пределы по давлению:** Смотрите таблицу «Рабочие пределы».
- Точность:** $\pm 2\%$ для полной шкалы.
- Повторяемость:** $\pm 1/4\%$ от индицируемого расхода.
- Присоединения к процессу:** Внутренняя резьба 3/4" и 1-1/2" NPT.
- Длина шкалы:** 8 см для соединения 3/4" NPT, 13 см для соединения 1-1/2" NPT.
- Вес:** 1,8 кг для 3/4" и 5,5 кг для 1-1/2".

Рабочие пределы

Максимальное рабочее давление без ударной нагрузки, psig при F (бар при C)			
Соединение	200 F (93 C)	250 F (121 C)	300 F (148 C)
3/4"	300 (20,6)	250 (17,2)	115 (7,9)
1-1/2"	180 (12,4)	145 (10,0)	70 (4,8)

Модель			
Серия	TVFB		Латунь
	TVFS		Нержавеющая сталь Т-316
Диапазон		-XX	Смотрите таблицу Диапазон / Присоединение (в номере модели к обозначению серии добавляется код диапазона)

* Контактируйте с заводом по поводу опциональных метрических шкал (литры в минуту).

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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
Иркутск (395) 279-98-46

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

Эл. почта: drw@nt-rt.ru || Сайт: <http://dwyer.nt-rt.ru/>

Доступные диапазоны

Код диапазона	Диапазон	Соединение (внутр. резьба NPT)
-00	0,025-0,545 галл/мин для воды	3/4" NPT
-01	0,04-0,80 галл/мин для воды	3/4" NPT
-02	0,06-1,20 галл/мин для воды	3/4" NPT
-03	0,08-1,64 галл/мин для воды	3/4" NPT
-04	0,10-2,60 галл/мин для воды	3/4" NPT
-05	0,15-3,80 галл/мин для воды	3/4" NPT
-06	0,20-5,40 галл/мин для воды	3/4" NPT
-07	0,20-7,00 галл/мин для воды	3/4" NPT
-08	0,20-10,0 галл/мин для воды	3/4" NPT
-09	0,60-14,00 галл/мин для воды	3/4" NPT
-10	0,50-23,00 галл/мин для воды	3/4" NPT
-11	0,50-11,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-12	0,70-15,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-13	1,00-21,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-14	0,50-35,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-15	1,00-50,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-16	2,00-70,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-17	3,00-90,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-18	4,00-120,0 галл/мин для воды	1-1/2" NPT
-19	0,16-3,20 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-20	0,50-5,00 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-21	0,30-7,40 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-22	0,50-10,2 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-23	0,60-14,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-24	1,00-20,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-25	1,00-26,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-26	1,00-35,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-27	2,00-50,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-28	3,00-70,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-29	4,00-85,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-30	6,00-125,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-31	6,00-160,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-32	4,00-260,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	3/4" NPT
-33	1,50-25,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-34	1,00-31,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-35	2,00-40,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-36	3,0-70,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-37	4,0-100,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-38	5,0-140,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-39	5,0-175,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-40	6,00-250,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-41	2,00-310,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-42	7,50-390,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-43	10,0-510,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-44	35,0-750,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT
-45	20,0-1000,0 станд. куб. фут/мин для воздуха	1-1/2" NPT

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: drw@nt-rt.ru || Сайт: <http://dwyer.nt-rt.ru/>