

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.sitrans.nt-rt.ru || эл. почта: sit@nt-rt.ru

Расходомеры SITRANS F VA

Поплавковый расходомер Trogflux

Контактное устройство

Бистабильное контактное устройство K18 состоит из составной контактной пружины, запаенной в заполненной защитным газом стеклянной трубке. Контактные пружины поляризуются фиксированно отжигиванием магнитом таким образом, что они демонстрируют бистабильное поведение.

На выбор имеются два контакта:

- К 18 А: контакт замыкается при снижении предельной величины
- К 18 В: контакт замыкается при превышении предельной величины

Размеры

Соединение		Размеры у вставок			Вес около kg
PVC- клеевая муфта d	внутренняя резьба муфты	с внутренней резьбой A ±4 [mm]	с PVC- клеевыми муфтами A ±4 [mm] B ±4 [mm]		
20	G1/2	344	340		0,4
32	G1	353	352	306	0,7
63	G2	372	382		2,2

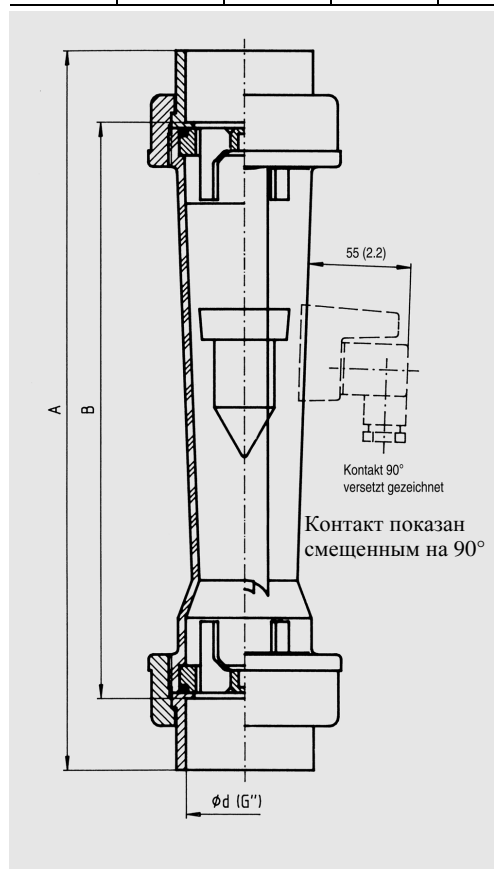


Рис 3/80 SITRANS F VA Trogflux, размеры в мм (inch)

Выбор поплавков

Предлагаются три конструкции поплавков:

- неведомые поплавки
- ведомые поплавки
- стабильные по вязкости поплавки

Использование стабильных по вязкости поплавков необходимо начиная со следующих границ вязкости:

Измер. конус	mPa·s (ср)
C 125 до C 315	≥ 3
D 650 до D 2500	≥ 5
E 4000 до F 10000	≥ 8

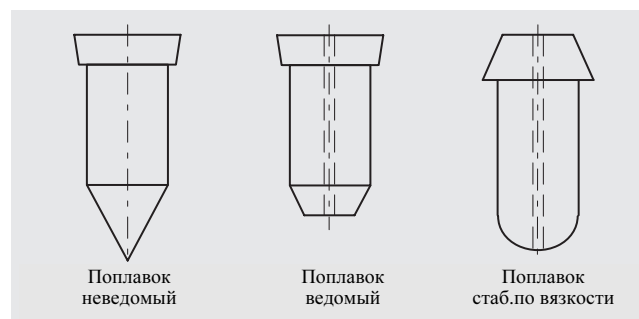


Рис 3/81 Конструкции поплавков

Границы давления и температуры

Trogamid T		Polysulfon
t [°C (°F)]	p _e [bar (psi)]	p _e [bar (psi)]
-10 до +60 (14 до 140) *	10(145)	10,0 (145)
80 (176)	-	10,0 (145)
90 (194)	-	8,5 (123)

* у воды только до 50 °C (122 °F)

Соединительные детали PVC DIN 8062		
Среды	t [°C (°F)]	p _e [bar (psi)]
У воды и не агрессивных жидкостей	20 (68)	10,0 (145)
	40 (104)	10,0 (145)
	60 (140)	2,5 (36)
У агрессивных жидкостей	20 (68)	10,0 (145)
	40 (104)	4,0 (58)
	60 (140)	1,0 (15)

p_e = эффективное давление = избыточное давление