

УСТРОЙСТВО ТЕПЛОГО СЧЁТЧИКА «АВЕКТРА»

сайт: www.avektra.nt-rt.ru || эл. почта: arv@nt-rt.ru



ПРИСОЕДИНИТЕЛИ



УЛЬТРАЗВУКОВОЙ
РАСХОДОМЕР
С РАЗЪЕМОМ
ПОД ТЕРМОДАТЧИК



ВЫЧИСЛИТЕЛЬ



ШАРОВЫЙ КРАН
С РАЗЪЕМОМ ПОД
ТЕРМОДАТЧИК



«АВЕКТРА»
():
- -15/3 (15) $Q_{max} = 3 \text{ м}^3$
- -20/5 (20) $Q_{max} = 5 \text{ м}^3$
- -25/7 (25) $Q_{max} = 7 \text{ м}^3$
«АВЕКТРА»

«АВЕКТРА»

80



«АВЕКТРА»

«АВЕКТРА»

Таблица подбора модели теплового счётчика.

Марка тепло-счётчика	Расход тепла, кВт/ч	Расход тепла, кал/ч	Расход тепло-носителя, м ³ /ч	Максимальная площадь отапливаемого помещения, м ² (при расходе тепла ЮОВт/м ²)
ТСУ-15/3	0,3+32	258+2752	0,03+3	300
ТСУ-20/5	0,5+57	430+4901	0,05+5	550
ТСУ-25/7	0,7+81	602+6965	0,07+7	800

«АВЕКТРА»

1

Наименование параметра	Значение параметра		
Модель теплосчётчика	ТСУ-15/3	ТСУ-20/5	ТСУ-25/7
Диаметр условного прохода (Ду), мм	15	20	25
Минимальное значение расхода, м ³ /ч	0,03	0,05	0,07
Номинальное значение расхода, м ³ /ч	1,5	2,5	3,5
Максимальное значение расхода, м ³ /ч	3,0	5,0	7,0
Установочная длина расходомера, мм, не более	110	130	150
Присоединительные размеры расходомера, дюйм	3/4	1	1 1/4
Габаритные размеры вычислителя, мм не более	120 x 85 x 38		
Масса, кг, не более	0,75	0,85	0,95
Диапазон измерений температуры теплоносителя, °С	от 4 до 95		
Диапазон измерений разности температур теплоносителя, °С	от 0,01 до 65		
Пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений температуры, °С	± (0,6+0,0041)		
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений объёмного расхода (объёма), %	± (2+0,02√4)		
Время реакции датчиков температуры, с, не более	32		
Максимально допустимое рабочее избыточное давление, МПа	16		
Максимальная потеря давления в датчике расхода при qP, МПа	0,025		
Расположение расходомера	подающий или обратный трубопровод		
Условия окружающей среды при эксплуатации	класс исполнения А по ГОСТ Р ЕН 1434-1-2011		
Минимальный срок службы, лет	13		

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.avektra.nt-rt.ru || эл. почта: arv@nt-rt.ru