

Производительность проточных водонагревателей

Автор: Александр (№119)
18.06.2012 23:39

В размещенных ниже таблицах приведены цифры по производительности проточных водонагревателей и рекомендуем сечении электрического кабеля в зависимости от мощности водонагревателя.

Производительность проточных водонагревателей:

Температура воды на входе, °С	Количество воды (литры/минута) на выходе из водонагревателя с t = 38 °С									
	3 кВт	6 кВт	8 кВт	12 кВт	15 кВт	18 кВт	21 кВт	24 кВт	27 кВт	30 кВт
6	1.3	2.7	3.6	5.4	6.7	8.2	9.4	10.7	12.0	13.3
10	1.5	3.0	4.1	6.1	7.7	9.2	10.7	12.3	13.8	15.3
14	1.8	3.6	4.8	7.2	9.0	10.7	12.7	14.3	16.1	17.9
18	2.1	4.3	5.7	8.6	10.7	12.9	15.0	17.2	19.3	21.5

Производительность проточных водонагревателей:

Медный кабель, 220 В, 1 фаза, 2 жилы при максимальной длине кабеля до 25 метров											
Мощность прибора, кВт	1,0	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5	5,0	6,0	8,0	9,0
Сила тока, А	4,5	9,0	11,4	13,6	15,9	18,2	20,5	22,5	27,3	36,4	40,5
Номинальный ток автомата защиты, А	6	10	16	16	20	20	25	25	32	40	50
Максимальное сечение токопроводящей жилы, мм ²	1	1,5	2,5	2,5	4	4	4	4	6	10	10