

НАХ4/555-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R404A, R507

Тема: Предварительный расчет

Эксплуатационные характеристики

Применение: Охлаждение и кондиционирование

T расчетная: T точки росы

Частота сети: 50 Hz

Напряжение: 400 V

Температура всас. газа: 20 °C

Переохлаждение (вне конденсатора): 0 K

tc [°C]		to [°C]									
		-15,0	-20,0	-25,0	-30,0	-35,0	-40,0				
20,0	Q [W]		25500	20600	16400	12800	9740				
	P [kW]		8,07	7,25	6,46	5,67	4,90				
	I [A]		17,90	17,00	16,20	15,40	14,70				
25,0	Q [W]		23700	19100	15200	11800	8880				
	P [kW]		8,48	7,57	6,68	5,82	4,97				
	I [A]		18,30	17,30	16,40	15,60	14,80				
30,0	Q [W]		21900	17600	13900	10800	8040				
	P [kW]		8,84	7,83	6,86	5,92	5,01				
	I [A]		18,70	17,60	16,60	15,70	14,80				
35,0	Q [W]		20100	16200	12700	9730	7240				
	P [kW]		9,16	8,07	7,01	5,99	5,01				
	I [A]		19,10	17,90	16,70	15,70	14,80				
40,0	Q [W]		18400	14700	11500	8770	6470				
	P [kW]		9,45	8,27	7,13	6,04	4,99				
	I [A]		19,50	18,10	16,90	15,80	14,80				
45,0	Q [W]		16700	13300	10400	7840	5730				
	P [kW]		9,71	8,44	7,23	6,06	4,95				
	I [A]		19,80	18,30	17,00	15,80	14,80				
50,0	Q [W]		15100	11900	9230	6950	5020				
	P [kW]		9,95	8,59	7,30	6,07	4,90				
	I [A]		20,10	18,50	17,00	15,80	14,70				
55,0	Q [W]		13400	10600	8140	6090	4350				
	P [kW]		10,10	8,73	7,37	6,07	4,84				
	I [A]		20,30	18,60	17,10	15,80	14,70				



Уменьшенная температура всасываемого газа ($\Delta t_{oh} < 20K$)

to Температура кипения

tc Температура конденсации

Q Холодопроизв. компрессора

P Потребляемая мощность

I Потребляемый ток

Возможны изменения без предварительного уведомления

Кому: Промышленная Холодильная
Компания info@phk-holod.ru

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0