

НАХ4/465-4

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]		21800	17600	14000	10900	8240				
	P [kW]		7,08	6,35	5,64	4,95	4,27				
	I [A]		13,70	12,90	12,10	11,30	10,70				
25,0	Q [W]		20300	16300	12900	9970	7510				
	P [kW]		7,43	6,62	5,83	5,07	4,32				
	I [A]		14,20	13,20	12,30	11,50	10,70				
30,0	Q [W]		18700	15100	11900	9100	6800				
	P [kW]		7,75	6,86	6,00	5,16	4,35				
	I [A]		14,60	13,50	12,50	11,60	10,70				
35,0	Q [W]		17200	13800	10800	8250	6120				
	P [kW]		8,05	7,07	6,14	5,23	4,36				
	I [A]		14,90	13,70	12,60	11,60	10,70				
40,0	Q [W]		15700	12600	9760	7430	5450				
	P [kW]		8,31	7,26	6,25	5,29	4,36				
	I [A]		15,30	14,00	12,80	11,70	10,70				
45,0	Q [W]		14300	11300	8780	6630	4820				
	P [kW]		8,55	7,42	6,34	5,32	4,33				
	I [A]		15,60	14,10	12,90	11,70	10,70				
50,0	Q [W]		12900	10200	7830	5880	4230				
	P [kW]		8,76	7,56	6,41	5,32	4,29				
	I [A]		15,90	14,30	12,90	11,70	10,70				
55,0	Q [W]		11500	9000	6920	5160	3680				
	P [kW]		8,93	7,66	6,46	5,31	4,22				
	I [A]		16,10	14,50	13,00	11,70	10,60				

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