

NAH4/650-4

Двигатель: 380-420V Y/Y -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]		29100	23600	18900	14800	11300				
	P [kW]		8,86	7,98	7,12	6,27	5,43				
	I [A]		18,80	17,80	16,90	16,00	15,20				
25,0	Q [W]		27100	21900	17400	13600	10300				
	P [kW]		9,31	8,32	7,36	6,43	5,51				
	I [A]		19,30	18,10	17,10	16,20	15,30				
30,0	Q [W]		25000	20200	16000	12400	9310				
	P [kW]		9,71	8,62	7,56	6,54	5,54				
	I [A]		19,80	18,50	17,30	16,30	15,30				
35,0	Q [W]		23000	18500	14600	11300	8380				
	P [kW]		10,00	8,87	7,73	6,62	5,55				
	I [A]		20,20	18,80	17,50	16,30	15,30				
40,0	Q [W]		21100	16900	13300	10200	7480				
	P [kW]		10,30	9,09	7,86	6,67	5,52				
	I [A]		20,60	19,00	17,60	16,40	15,30				
45,0	Q [W]		19100	15300	11900	9040	6630				
	P [kW]		10,60	9,29	7,96	6,70	5,48				
	I [A]		20,90	19,30	17,70	16,40	15,30				
50,0	Q [W]		17200	13700	10600	8010	5810				
	P [kW]		10,90	9,45	8,05	6,70	5,42				
	I [A]		21,30	19,50	17,80	16,40	15,20				
55,0	Q [W]		15300	12100	9350	7020	5040				
	P [kW]		11,10	9,61	8,12	6,70	5,36				
	I [A]		21,60	19,60	17,90	16,40	15,10				

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