

DHGX5/945-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407C

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]							
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0				
20,0	Q [W]	117000	93000	72200	54600				
	P [kW]	23,80	22,40	20,60	18,70				
	I [A]	45,20	43,20	41,00	38,60				
25,0	Q [W]	113800	90800	71000	54200				
	P [kW]	25,20	23,40	21,40	19,28				
	I [A]	47,20	44,80	42,20	39,40				
30,0	Q [W]	109000	87200	68400	52400				
	P [kW]	27,00	24,80	22,60	20,00				
	I [A]	49,60	46,80	43,60	40,40				
35,0	Q [W]	103000	82400	64600	49600				
	P [kW]	29,00	26,60	24,00	21,20				
	I [A]	52,40	49,00	45,40	41,80				
40,0	Q [W]	96400	77000	60200	46000				
	P [kW]	31,00	28,20	25,40	22,40				
	I [A]	55,40	51,40	47,40	43,40				
45,0	Q [W]	89600	71200	55400	42200				
	P [kW]	32,80	29,80	26,80	23,60				
	I [A]	58,40	53,80	49,40	44,80				
50,0	Q [W]	82800	65600	51000	38600				
	P [kW]	34,60	31,40	28,00	24,60				
	I [A]	61,20	56,20	51,20	46,20				
55,0	Q [W]	76600	60600	47000					
	P [kW]	36,20	32,60	29,00					
	I [A]	63,60	58,00	52,60					

Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры 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