

DHGX5/725-4

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]	89600	71200	55400	41800				
	P [kW]	18,32	17,16	15,82	14,30				
	I [A]	32,80	31,20	29,60	27,60				
25,0	Q [W]	87000	69600	54400	41600				
	P [kW]	19,42	18,02	16,48	14,76				
	I [A]	34,40	32,40	30,40	28,20				
30,0	Q [W]	83400	66800	52400	40200				
	P [kW]	20,60	19,14	17,36	15,44				
	I [A]	36,40	34,00	31,60	29,00				
35,0	Q [W]	79000	63000	49600	38000				
	P [kW]	22,20	20,20	18,40	16,28				
	I [A]	38,40	35,80	33,00	30,20				
40,0	Q [W]	73800	58800	46200	35200				
	P [kW]	23,60	21,60	19,50	17,20				
	I [A]	40,80	37,60	34,40	31,40				
45,0	Q [W]	68600	54600	42600	32400				
	P [kW]	25,20	22,80	20,40	18,08				
	I [A]	43,20	39,60	36,00	32,60				
50,0	Q [W]	63400	50200	39000	29600				
	P [kW]	26,60	24,00	21,40	18,88				
	I [A]	45,40	41,40	37,40	33,60				
55,0	Q [W]	58600	46400	36000					
	P [kW]	27,60	25,00	22,20					
	I [A]	47,20	42,80	38,60					

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