

DHGX4/465-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R134a

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	-25,0	-30,0	-35,0			
30,0	Q [W]	36800	29400	23000	17360	12760	8880				
	P [kW]	9,96	9,22	8,50	7,76	7,00	6,18				
	I [A]	18,36	17,42	16,52	15,62	14,74	13,84				
35,0	Q [W]	35000	27800	21800	16420	12020	8320				
	P [kW]	10,44	9,62	8,78	7,94	7,08	6,14				
	I [A]	19,00	17,90	16,86	15,84	14,82	13,80				
40,0	Q [W]	33000	26200	20400	15420	11280	7780				
	P [kW]	10,90	9,96	9,02	8,06	7,08	6,02				
	I [A]	19,62	18,36	17,16	15,98	14,82	13,66				
45,0	Q [W]	30600	24400	18900	14340	10500	7260				
	P [kW]	11,34	10,26	9,20	8,12	7,00	5,82				
	I [A]	20,20	18,76	17,38	16,06	14,74	13,46				
50,0	Q [W]	28200	22400	17340	13180	9680	6700				
	P [kW]	11,74	10,54	9,34	8,12	6,86	5,54				
	I [A]	20,80	19,12	17,56	16,06	14,58	13,16				

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