

EX-HGX44e/565-4

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407F

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]	43300	34900	27800	21800						
	P [kW]	7,05	6,91	6,59	6,13						
	I [A]	13,00	12,80	12,40	11,80						
25,0	Q [W]	40900	33000	26300	20600						
	P [kW]	7,97	7,66	7,19	6,58						
	I [A]	14,20	13,70	13,10	12,40						
30,0	Q [W]	38500	31000	24700	19400						
	P [kW]	8,84	8,36	7,73	6,99						
	I [A]	15,40	14,70	13,80	12,90						
35,0	Q [W]	36000	29000	23100	18100						
	P [kW]	9,66	9,01	8,22	7,34						
	I [A]	16,50	15,60	14,50	13,30						
40,0	Q [W]	33500	27000	21500	16700						
	P [kW]	10,40	9,61	8,66	7,63						
	I [A]	17,70	16,50	15,10	13,70						
45,0	Q [W]	31000	25000	19800	15400						
	P [kW]	11,10	10,10	9,04	7,86						
	I [A]	18,80	17,30	15,60	14,00						
50,0	Q [W]	28600	22900	18100	14000						
	P [kW]	11,80	10,60	9,35	8,02						
	I [A]	19,80	18,00	16,10	14,20						
55,0	Q [W]	26100	20900	16400	12500						
	P [kW]	12,40	11,00	9,60	8,11						
	I [A]	20,80	18,60	16,50	14,40						

Предварительные рабочие характеристики.

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