

EX-HGX22e/160-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]		17900	15200	12800	10600	8540	6810			
	P [kW]		2,04	2,21	2,29	2,30	2,24	2,12			
	I [A]		4,52	4,70	4,79	4,80	4,73	4,61			
25,0	Q [W]		16800	14200	11900	9750	7880	6250			
	P [kW]		2,40	2,50	2,52	2,47	2,35	2,20			
	I [A]		4,91	5,03	5,05	4,99	4,86	4,68			
30,0	Q [W]		15700	13200	11000	9000	7240	5700			
	P [kW]		2,75	2,78	2,74	2,63	2,48	2,28			
	I [A]		5,32	5,36	5,31	5,18	5,00	4,77			
35,0	Q [W]		14500	12200	10200	8250	6610	5170			
	P [kW]		3,09	3,05	2,95	2,80	2,59	2,36			
	I [A]		5,74	5,70	5,57	5,38	5,14	4,86			
40,0	Q [W]		13400	11200	9250	7510	5980	4650			
	P [kW]		3,40	3,31	3,15	2,95	2,70	2,43			
	I [A]		6,14	6,02	5,82	5,56	5,27	4,95			
45,0	Q [W]		12200	10200	8370	6770	5360	4140			
	P [kW]		3,68	3,53	3,33	3,08	2,79	2,49			
	I [A]		6,52	6,31	6,04	5,72	5,38	5,02			
50,0	Q [W]		11100	9150	7490	6010	4730	3620			
	P [kW]		3,93	3,73	3,47	3,18	2,86	2,53			
	I [A]		6,86	6,57	6,23	5,86	5,46	5,07			
55,0	Q [W]		9810	8100	6580	5250	4090	3110			
	P [kW]		4,14	3,88	3,58	3,25	2,90	2,55			
	I [A]		7,14	6,79	6,38	5,95	5,51	5,08			

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