

# EX-HGX22e/160-4

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]									
		-5,0	-10,0	-15,0	-20,0						
20,0	Q [W]	12500	10400	8530	6880						
	P [kW]	2,24	2,24	2,18	2,08						
	I [A]	4,44	4,43	4,37	4,25						
25,0	Q [W]	11700	9680	7930	6360						
	P [kW]	2,49	2,43	2,33	2,18						
	I [A]	4,74	4,67	4,54	4,37						
30,0	Q [W]	10900	8980	7320	5850						
	P [kW]	2,73	2,62	2,47	2,29						
	I [A]	5,05	4,91	4,72	4,49						
35,0	Q [W]	10000	8260	6710	5330						
	P [kW]	2,96	2,80	2,60	2,38						
	I [A]	5,36	5,14	4,89	4,61						
40,0	Q [W]	9170	7540	6090	4810						
	P [kW]	3,17	2,96	2,72	2,47						
	I [A]	5,65	5,36	5,04	4,71						
45,0	Q [W]	8330	6820	5480	4300						
	P [kW]	3,35	3,10	2,83	2,53						
	I [A]	5,92	5,56	5,18	4,80						
50,0	Q [W]	7480	6090	4860	3790						
	P [kW]	3,51	3,22	2,90	2,58						
	I [A]	6,15	5,72	5,29	4,86						
55,0	Q [W]	6620	5360	4250	3280						
	P [kW]	3,64	3,31	2,96	2,60						
	I [A]	6,34	5,85	5,36	4,88						

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