

# EX-HGX22e/125-4

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

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]	8550	6840	5400	4190				
	P [kW]	1,57	1,53	1,46	1,37				
	I [A]	3,72	3,69	3,62	3,54				
25,0	Q [W]	8050	6420	5050	3900				
	P [kW]	1,73	1,66	1,56	1,44				
	I [A]	3,88	3,81	3,71	3,61				
30,0	Q [W]	7550	6000	4700	3620				
	P [kW]	1,88	1,78	1,65	1,51				
	I [A]	4,04	3,93	3,80	3,67				
35,0	Q [W]	7040	5590	4360	3340				
	P [kW]	2,02	1,89	1,74	1,58				
	I [A]	4,19	4,04	3,89	3,73				
40,0	Q [W]	6540	5180	4030	3070				
	P [kW]	2,15	1,99	1,82	1,64				
	I [A]	4,34	4,15	3,97	3,79				
45,0	Q [W]	6040	4770	3700	2810				
	P [kW]	2,27	2,08	1,89	1,70				
	I [A]	4,47	4,25	4,04	3,85				
50,0	Q [W]	5540	4370	3380	2560				
	P [kW]	2,38	2,16	1,95	1,75				
	I [A]	4,60	4,34	4,11	3,90				
55,0	Q [W]	5050	3970	3070					
	P [kW]	2,47	2,23	2,00					
	I [A]	4,72	4,43	4,17					

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