

# EX-HGX22e/125-4

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

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						
20,0	Q [W]	5580	4380	3360	2510						
	P [kW]	1,15	1,12	1,05	0,97						
	I [A]	3,37	3,35	3,30	3,24						
25,0	Q [W]	5270	4120	3150	2340						
	P [kW]	1,25	1,19	1,10	1,00						
	I [A]	3,44	3,40	3,33	3,26						
30,0	Q [W]	4960	3860	2930	2160						
	P [kW]	1,34	1,25	1,14	1,02						
	I [A]	3,52	3,45	3,36	3,27						
35,0	Q [W]	4630	3590	2700	1980						
	P [kW]	1,42	1,31	1,17	1,03						
	I [A]	3,58	3,49	3,39	3,29						
40,0	Q [W]	4300	3310	2480	1790						
	P [kW]	1,48	1,35	1,20	1,05						
	I [A]	3,64	3,53	3,41	3,30						
45,0	Q [W]	3960	3030	2250	1610						
	P [kW]	1,54	1,39	1,22	1,06						
	I [A]	3,70	3,56	3,42	3,30						
50,0	Q [W]	3620	2750	2020	1440						
	P [kW]	1,59	1,41	1,24	1,06						
	I [A]	3,74	3,58	3,43	3,31						
55,0	Q [W]	3280	2470	1800	1270						
	P [kW]	1,63	1,44	1,25	1,06						
	I [A]	3,78	3,60	3,44	3,31						

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