

# EX-HGX34e/255-4

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

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]	18900	15200	12000	9260						
	P [kW]	3,17	3,13	2,99	2,77						
	I [A]	5,85	5,79	5,61	5,35						
25,0	Q [W]	17800	14300	11300	8640						
	P [kW]	3,57	3,44	3,23	2,94						
	I [A]	6,36	6,19	5,91	5,56						
30,0	Q [W]	16700	13400	10500	8020						
	P [kW]	3,94	3,73	3,44	3,10						
	I [A]	6,87	6,58	6,20	5,75						
35,0	Q [W]	15500	12400	9670	7390						
	P [kW]	4,30	4,00	3,64	3,23						
	I [A]	7,36	6,95	6,46	5,93						
40,0	Q [W]	14300	11400	8860	6760						
	P [kW]	4,62	4,25	3,81	3,34						
	I [A]	7,83	7,29	6,69	6,07						
45,0	Q [W]	13000	10300	8030	6120						
	P [kW]	4,92	4,46	3,96	3,42						
	I [A]	8,27	7,60	6,89	6,17						
50,0	Q [W]	11700	9230	7190	5470						
	P [kW]	5,19	4,65	4,07	3,47						
	I [A]	8,66	7,87	7,04	6,24						
55,0	Q [W]	10300	8140	6330	4820						
	P [kW]	5,42	4,79	4,14	3,49						
	I [A]	9,01	8,08	7,15	6,25						

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