

EX-HGX22e/190-4 S

Двигатель: 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R407A

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]		21100	17400	14200	11500	9180	7280	
	P [kW]		2,68	2,60	2,51	2,40	2,29	2,15	
	I [A]		5,24	5,15	5,04	4,92	4,78	4,64	
25,0	Q [W]	23900	19900	16400	13400	10800	8620	6830	
	P [kW]	3,12	3,00	2,87	2,74	2,61	2,46	2,30	
	I [A]	5,78	5,63	5,47	5,32	5,15	4,98	4,80	
30,0	Q [W]	22500	18600	15300	12500	10100	8070	6390	
	P [kW]	3,48	3,32	3,15	2,98	2,80	2,62	2,44	
	I [A]	6,25	6,03	5,82	5,60	5,39	5,17	4,95	
35,0	Q [W]	21000	17400	14300	11700	9400	7520	5960	
	P [kW]	3,86	3,64	3,42	3,21	3,00	2,78	2,56	
	I [A]	6,75	6,46	6,17	5,90	5,62	5,36	5,10	
40,0	Q [W]	19600	16200	13300	10900	8730	6980	5520	
	P [kW]	4,23	3,96	3,70	3,44	3,18	2,93	2,67	
	I [A]	7,28	6,90	6,54	6,19	5,86	5,54	5,23	
45,0	Q [W]	18200	15000	12300	10000	8070	6440	5080	
	P [kW]	4,61	4,29	3,97	3,66	3,36	3,06	2,77	
	I [A]	7,82	7,35	6,91	6,49	6,09	5,71	5,35	
50,0	Q [W]	16800	13900	11400	9180	7400	5900	4630	
	P [kW]	5,00	4,61	4,24	3,88	3,53	3,19	2,86	
	I [A]	8,38	7,82	7,28	6,78	6,31	5,87	5,46	
55,0	Q [W]	15400	12700	10400	8370	6720	5330	4160	
	P [kW]	5,38	4,94	4,51	4,09	3,69	3,31	2,93	
	I [A]	8,95	8,29	7,66	7,08	6,53	6,02	5,54	

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