

EX-HGX22e/190-4 S

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]							
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	
20,0	Q [W]		19500	16000	13000	10500	8370	6630	
	P [kW]		2,47	2,42	2,34	2,25	2,13	2,01	
	I [A]		4,99	4,93	4,84	4,74	4,62	4,48	
25,0	Q [W]	22100	18300	15000	12200	9840	7860	6210	
	P [kW]	2,84	2,77	2,67	2,56	2,43	2,29	2,15	
	I [A]	5,43	5,34	5,23	5,09	4,95	4,79	4,63	
30,0	Q [W]	20800	17200	14100	11500	9230	7370	5810	
	P [kW]	3,20	3,07	2,93	2,78	2,62	2,45	2,28	
	I [A]	5,88	5,72	5,54	5,36	5,17	4,97	4,78	
35,0	Q [W]	19500	16100	13200	10800	8650	6900	5420	
	P [kW]	3,57	3,39	3,20	3,00	2,80	2,61	2,41	
	I [A]	6,36	6,12	5,88	5,63	5,39	5,15	4,93	
40,0	Q [W]	18300	15100	12400	10100	8080	6440	5050	
	P [kW]	3,93	3,70	3,46	3,22	2,98	2,75	2,53	
	I [A]	6,86	6,54	6,22	5,90	5,60	5,32	5,06	
45,0	Q [W]	17000	14000	11500	9330	7520	5990	4690	
	P [kW]	4,30	4,01	3,71	3,43	3,15	2,88	2,63	
	I [A]	7,37	6,96	6,56	6,18	5,82	5,48	5,18	
50,0	Q [W]	15800	13000	10700	8650	6970	5550	4330	
	P [kW]	4,67	4,31	3,96	3,62	3,30	3,00	2,71	
	I [A]	7,90	7,38	6,90	6,44	6,01	5,62	5,28	
55,0	Q [W]	14600	12000	9800	7970	6430	5110		
	P [kW]	5,02	4,60	4,19	3,80	3,44	3,09		
	I [A]	8,42	7,80	7,22	6,68	6,19	5,74		

 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