

EX-HGX22e/190-4 S

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]							
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	
20,0	Q [W]	15800	13200	10800	8740	6950	5410	4120	
	P [kW]	1,58	1,66	1,69	1,68	1,62	1,52	1,40	
	I [A]	4,04	4,13	4,16	4,14	4,08	3,99	3,88	
25,0	Q [W]	14900	12500	10200	8250	6550	5090	3870	
	P [kW]	1,81	1,86	1,86	1,81	1,72	1,61	1,47	
	I [A]	4,28	4,33	4,32	4,27	4,19	4,07	3,94	
30,0	Q [W]	14100	11700	9610	7760	6150	4770	3620	
	P [kW]	2,05	2,06	2,02	1,94	1,83	1,69	1,53	
	I [A]	4,53	4,53	4,49	4,41	4,29	4,15	4,00	
35,0	Q [W]	13300	11000	9010	7260	5740	4450	3370	
	P [kW]	2,29	2,25	2,18	2,07	1,93	1,76	1,58	
	I [A]	4,79	4,75	4,66	4,54	4,40	4,23	4,05	
40,0	Q [W]	12400	10300	8420	6770	5340	4120	3110	
	P [kW]	2,52	2,45	2,33	2,19	2,02	1,83	1,63	
	I [A]	5,05	4,96	4,84	4,68	4,49	4,30	4,10	
45,0	Q [W]	11600	9590	7830	6280	4940	3800	2850	
	P [kW]	2,75	2,63	2,48	2,30	2,10	1,89	1,67	
	I [A]	5,32	5,18	5,00	4,80	4,58	4,36	4,13	
50,0	Q [W]	10800	8890	7240	5790	4540	3470	2590	
	P [kW]	2,96	2,80	2,61	2,40	2,18	1,94	1,69	
	I [A]	5,58	5,39	5,16	4,92	4,66	4,41	4,16	
55,0	Q [W]	9920	8190	6650	5300	4130	3140	2320	
	P [kW]	3,17	2,96	2,74	2,49	2,23	1,97	1,70	
	I [A]	5,84	5,58	5,31	5,02	4,73	4,44	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