

HGX22e/190-4 S

Двигатель: 220-240V Δ / 380-420V Y -3- 50Hz

Хладагент: R404A, R507

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	-25,0	-30,0	
30,0	Q [W]		19200	16100	13500	11100	8980	7180	5640	4340	
	P [kW]		3,49	3,47	3,38	3,23	3,04	2,80	2,54	2,26	
	I [A]		6,25	6,23	6,11	5,92	5,67	5,39	5,07	4,75	
35,0	Q [W]		17700	14900	12400	10200	8230	6560	5140	3930	
	P [kW]		3,87	3,78	3,64	3,44	3,20	2,93	2,63	2,32	
	I [A]		6,77	6,65	6,46	6,19	5,88	5,54	5,18	4,82	
40,0	Q [W]		16300	13700	11400	9270	7490	5950	4640	3540	
	P [kW]		4,24	4,09	3,89	3,64	3,35	3,04	2,70	2,36	
	I [A]		7,28	7,08	6,80	6,46	6,08	5,67	5,27	4,87	
45,0	Q [W]		14900	12500	10300	8390	6750	5350	4150	3150	
	P [kW]		4,59	4,38	4,12	3,82	3,49	3,13	2,76	2,39	
	I [A]		7,79	7,49	7,12	6,70	6,26	5,80	5,34	4,90	
50,0	Q [W]		13500	11300	9240	7510	6020	4740	3660	2750	
	P [kW]		4,92	4,65	4,34	3,98	3,60	3,21	2,80	2,40	
	I [A]		8,27	7,88	7,42	6,93	6,41	5,89	5,39	4,92	
55,0	Q [W]		12100	10100	8190	6620	5270	4120	3150	2340	
	P [kW]		5,23	4,90	4,52	4,12	3,70	3,26	2,82	2,39	
	I [A]		8,73	8,23	7,69	7,12	6,53	5,96	5,41	4,90	

Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры всасываемого газа (Δtoh<20K)

to Температура кипения

tc Температура конденсации

Q Холодопроизв. компрессора

P Потребляемая мощность

I Потребляемый ток

Возможны изменения без предварительного уведомления

Кому:

От кого:

26.10.2022
стр. 1 из 1

VAP 11.12.0