

EX-HGX34e/380-4 S

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]									
		10,0	5,0	0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0			
20,0	Q [W]		42600	35000	28500	22900	18200	14300			
	P [kW]		4,90	4,98	4,92	4,76	4,51	4,18			
	I [A]		9,09	9,18	9,12	8,91	8,60	8,20			
25,0	Q [W]	48500	40200	33000	26800	21600	17100	13400			
	P [kW]	5,54	5,64	5,60	5,44	5,18	4,85	4,44			
	I [A]	9,93	10,10	10,00	9,79	9,45	9,02	8,51			
30,0	Q [W]	45700	37800	31000	25200	20200	16000	12500			
	P [kW]	6,39	6,36	6,21	5,95	5,59	5,16	4,68			
	I [A]	11,10	11,10	10,90	10,50	9,99	9,43	8,81			
35,0	Q [W]	42800	35400	29000	23500	18800	14900	11600			
	P [kW]	7,23	7,07	6,80	6,44	5,98	5,46	4,89			
	I [A]	12,30	12,10	11,70	11,20	10,60	9,82	9,07			
40,0	Q [W]	39900	32900	26900	21700	17400	13700	10700			
	P [kW]	8,05	7,77	7,38	6,90	6,35	5,73	5,07			
	I [A]	13,50	13,10	12,60	11,90	11,10	10,20	9,31			
45,0	Q [W]	36900	30300	24700	20000	15900	12600	9710			
	P [kW]	8,86	8,45	7,94	7,34	6,68	5,97	5,22			
	I [A]	14,80	14,10	13,40	12,50	11,50	10,50	9,50			
50,0	Q [W]	33800	27800	22600	18200	14500	11400	8830			
	P [kW]	9,65	9,10	8,47	7,76	6,99	6,17	5,33			
	I [A]	15,90	15,10	14,20	13,10	12,00	10,80	9,64			
55,0	Q [W]	30800	25200	20400	16400	13100	10300	7970			
	P [kW]	10,40	9,73	8,96	8,13	7,25	6,33	5,40			
	I [A]	17,10	16,10	14,90	13,70	12,40	11,10	9,73			

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