

# EX-HGX34e/380-4 S

Двигатель: 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			
20,0	Q [W]		43400	36600	30500	25200	20500	16400			
	P [kW]		5,64	5,70	5,64	5,47	5,21	4,88			
	I [A]		10,10	10,20	10,10	9,83	9,49	9,06			
25,0	Q [W]		40500	34100	28400	23400	19100	15300			
	P [kW]		6,40	6,34	6,17	5,90	5,55	5,13			
	I [A]		11,10	11,10	10,80	10,50	9,93	9,38			
30,0	Q [W]		37600	31700	26400	21700	17600	14100			
	P [kW]		7,15	6,98	6,70	6,33	5,88	5,37			
	I [A]		12,20	12,00	11,60	11,00	10,40	9,70			
35,0	Q [W]		34700	29200	24300	20000	16200	13000			
	P [kW]		7,88	7,59	7,21	6,74	6,20	5,61			
	I [A]		13,30	12,90	12,30	11,60	10,90	10,10			
40,0	Q [W]		31800	26700	22200	18200	14800	11800			
	P [kW]		8,59	8,18	7,69	7,12	6,49	5,82			
	I [A]		14,30	13,70	13,00	12,20	11,30	10,30			
45,0	Q [W]		28900	24200	20100	16500	13300	10600			
	P [kW]		9,25	8,73	8,13	7,47	6,75	6,00			
	I [A]		15,30	14,60	13,70	12,70	11,60	10,60			
50,0	Q [W]		26000	21800	18000	14700	11800	9330			
	P [kW]		9,86	9,23	8,53	7,76	6,96	6,13			
	I [A]		16,30	15,30	14,20	13,10	11,90	10,80			
55,0	Q [W]		23100	19300	15900	13000	10400	8140			
	P [kW]		10,40	9,66	8,86	8,00	7,11	6,20			
	I [A]		17,10	16,00	14,70	13,50	12,20	10,90			

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