

EX-HGX44e/770-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

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]		77600	63900	52100	42000	33400	26200			
	P [kW]		8,90	9,03	8,91	8,58	8,07	7,44			
	I [A]		17,50	17,70	17,50	17,20	16,60	15,90			
25,0	Q [W]	88800	73600	60500	49300	39600	31400	24500			
	P [kW]	10,10	10,30	10,20	9,89	9,36	8,68	7,88			
	I [A]	19,00	19,20	19,10	18,70	18,10	17,30	16,40			
30,0	Q [W]	84000	69600	57100	46300	37100	29300	22700			
	P [kW]	11,70	11,60	11,30	10,80	10,00	9,22	8,26			
	I [A]	21,00	20,90	20,50	19,80	18,90	17,90	16,80			
35,0	Q [W]	79200	65400	53500	43300	34600	27200	20800			
	P [kW]	13,20	12,90	12,40	11,60	10,70	9,69	8,57			
	I [A]	23,00	22,60	21,80	20,90	19,70	18,40	17,20			
40,0	Q [W]	74200	61200	49900	40300	32000	25000	19000			
	P [kW]	14,70	14,10	13,30	12,40	11,30	10,00	8,82			
	I [A]	25,00	24,20	23,10	21,80	20,40	18,90	17,40			
45,0	Q [W]	69100	56800	46200	37200	29400	22800	17200			
	P [kW]	16,00	15,20	14,20	13,00	11,70	10,40	8,98			
	I [A]	26,90	25,80	24,30	22,70	21,00	19,30	17,60			
50,0	Q [W]	64000	52400	42500	34000	26800	20600	15400			
	P [kW]	17,20	16,20	15,00	13,60	12,10	10,60	9,06			
	I [A]	28,80	27,20	25,40	23,50	21,50	19,60	17,70			
55,0	Q [W]	58800	48000	38700	30900	24200	18500				
	P [kW]	18,30	17,10	15,60	14,10	12,40	10,70				
	I [A]	30,50	28,60	26,40	24,20	21,90	19,70				

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