

EX-HGX88e/2400-4 S 3G

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407C

Тема: Предварительный расчет

BOCK colour the world
of tomorrow

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	
10,0	Q [W]				184000	148000	118000	92700	72000		
	P [kW]				24,00	23,70	22,90	21,60	19,90		
	I [A]				62,20	61,90	61,30	60,30	59,00		
15,0	Q [W]			215000	175000	141000	112000	87900	67900		
	P [kW]			27,00	26,70	26,00	24,90	23,30	21,20		
	I [A]			64,80	64,50	63,90	62,90	61,60	60,00		
20,0	Q [W]		249000	205000	166000	134000	106000	82900	63800		
	P [kW]		30,50	30,30	29,60	28,40	26,90	24,90	22,40		
	I [A]		68,10	67,80	67,10	66,10	64,70	62,90	60,90		
25,0	Q [W]	285000	236000	194000	158000	127000	99900	78000	59600		
	P [kW]	34,60	34,30	33,60	32,40	30,80	28,80	26,40	23,60		
	I [A]	72,30	71,90	71,10	70,00	68,40	66,50	64,30	61,90		
30,0	Q [W]	270000	223000	183000	148000	119000	93800	73000	55400		
	P [kW]	39,00	38,10	36,90	35,20	33,20	30,70	27,90	24,60		
	I [A]	77,10	76,10	74,70	72,90	70,80	68,30	65,60	62,70		
35,0	Q [W]	254000	210000	172000	139000	112000	87700	67900	51200		
	P [kW]	43,40	42,00	40,20	38,00	35,40	32,50	29,10	25,40		
	I [A]	82,30	80,60	78,50	76,00	73,10	70,00	66,80	63,40		
40,0	Q [W]	238000	196000	161000	130000	104000	81500	62800	47000		
	P [kW]	47,70	45,70	43,30	40,60	37,50	34,00	30,20	26,00		
	I [A]	87,80	85,20	82,30	79,00	75,40	71,60	67,80	63,90		
45,0	Q [W]	222000	183000	149000	121000	95800	75200	57700	42800		
	P [kW]	51,90	49,30	46,40	43,00	39,40	35,30	31,00	26,20		
	I [A]	93,40	89,90	86,10	81,90	77,50	73,00	68,50	64,10		
50,0	Q [W]	206000	169000	138000	111000	88100	68900	52600	38600		
	P [kW]	56,00	52,70	49,10	45,20	41,00	36,30	31,40	26,10		
	I [A]	99,10	94,60	89,70	84,60	79,40	74,10	68,90	63,90		
55,0	Q [W]	190000	155000	126000	102000	80300	62600				
	P [kW]	59,90	55,90	51,70	47,10	42,20	37,00				
	I [A]	105,00	99,00	93,10	87,00	80,90	74,80				

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 2

VAP 11.12.0

EX-HGX88e/2400-4 S 3G

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

Хладагент: R407C

Тема: Предварительный расчет

BOCK colour the world
of tomorrow

Возможны изменения без предварительного уведомления

Кому: Промышленная Холодильная
Компания info@phk-holod.ru

От кого:

26.10.2022
стр. 2 из 2

VAP 11.12.0