

# EX-HGX66e/1340-4 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	-25,0	-30,0	
10,0	Q [W]				102000	81800	65000	51000	39600		
	P [kW]				12,70	12,60	12,10	11,50	10,60		
	I [A]				35,20	35,10	34,80	34,30	33,60		
15,0	Q [W]			120000	96800	77700	61700	48300	37200		
	P [kW]			14,40	14,20	13,80	13,20	12,30	11,20		
	I [A]			36,60	36,40	36,10	35,60	34,90	34,10		
20,0	Q [W]		138000	113000	91700	73500	58200	45400	34800		
	P [kW]		16,40	16,20	15,80	15,10	14,20	13,10	11,80		
	I [A]		38,30	38,10	37,80	37,20	36,40	35,50	34,50		
25,0	Q [W]	158000	131000	107000	86500	69300	54800	42600	32400		
	P [kW]	18,70	18,50	18,00	17,30	16,40	15,30	13,90	12,30		
	I [A]	40,50	40,30	39,90	39,20	38,40	37,30	36,20	34,90		
30,0	Q [W]	149000	123000	101000	81300	65000	51300	39700	30000		
	P [kW]	21,10	20,60	19,80	18,90	17,70	16,30	14,60	12,80		
	I [A]	43,10	42,50	41,70	40,70	39,60	38,20	36,80	35,30		
35,0	Q [W]	140000	116000	94200	76100	60700	47800	36800	27600		
	P [kW]	23,50	22,70	21,60	20,40	18,90	17,20	15,30	13,20		
	I [A]	45,80	44,80	43,70	42,30	40,70	39,10	37,30	35,60		
40,0	Q [W]	131000	108000	87800	70800	56400	44200	33900	25200		
	P [kW]	25,90	24,80	23,40	21,80	20,00	18,00	15,80	13,40		
	I [A]	48,70	47,20	45,60	43,80	41,90	39,80	37,80	35,70		
45,0	Q [W]	122000	99900	81300	65500	52000	40700	31000	22800		
	P [kW]	28,20	26,70	25,00	23,10	20,90	18,60	16,10	13,40		
	I [A]	51,60	49,70	47,50	45,30	42,90	40,50	38,10	35,80		
50,0	Q [W]	113000	92200	74900	60200	47700	37100	28100	20300		
	P [kW]	30,50	28,60	26,50	24,20	21,70	19,10	16,20	13,20		
	I [A]	54,50	52,00	49,40	46,60	43,80	40,90	38,20	35,60		
55,0	Q [W]	104000	84400	68400	54800	43300	33500				
	P [kW]	32,60	30,30	27,80	25,20	22,30	19,30				
	I [A]	57,40	54,30	51,10	47,80	44,40	41,20				

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-HGX66e/1340-4 S

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