

# EX-HGX66e/1340-4

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]										
		0,0	-5,0	-10,0	-15,0	-20,0	-25,0	-30,0				
10,0	Q [W]		102000	81600	64800	50900	39400					
	P [kW]		12,60	12,40	11,90	11,30	10,30					
	I [A]		28,80	28,60	28,20	27,60	26,70					
15,0	Q [W]		96300	77400	61400	48100	37100					
	P [kW]		14,10	13,70	13,00	12,10	11,00					
	I [A]		30,30	29,90	29,20	28,40	27,30					
20,0	Q [W]		91200	73200	58000	45300	34700					
	P [kW]		15,60	15,00	14,10	12,90	11,60					
	I [A]		32,00	31,30	30,30	29,20	27,90					
25,0	Q [W]		86000	68900	54500	42400	32300					
	P [kW]		17,20	16,30	15,10	13,80	12,20					
	I [A]		33,80	32,70	31,50	30,00	28,40					
30,0	Q [W]		80800	64600	51000	39500	29900					
	P [kW]		18,80	17,60	16,10	14,50	12,60					
	I [A]		35,60	34,20	32,60	30,80	28,90					
35,0	Q [W]		75500	60300	47500	36600	27500					
	P [kW]		20,30	18,80	17,10	15,10	13,00					
	I [A]		37,50	35,60	33,60	31,50	29,30					
40,0	Q [W]		70300	56000	43900	33700	25100					
	P [kW]		21,70	19,90	17,90	15,60	13,20					
	I [A]		39,30	37,00	34,50	32,00	29,50					
45,0	Q [W]		65000	51700	40400	30800	22700					
	P [kW]		23,00	20,90	18,50	16,00	13,20					
	I [A]		41,00	38,20	35,30	32,40	29,50					
50,0	Q [W]		59600	47300	36800	27900	20300					
	P [kW]		24,20	21,70	19,00	16,10	13,10					
	I [A]		42,60	39,30	35,90	32,50	29,30					
55,0	Q [W]		54300	42900	33300							
	P [kW]		25,20	22,30	19,20							
	I [A]		44,00	40,10	36,20							

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

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