

# DHGX6/1240-4 S

Двигатель: 380-420V Y/YY -3- 50Hz PW

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]		284000	238000	197800	163000	132600	106200			
	P [kW]		42,80	42,20	41,00	39,20	36,80	34,20			
	I [A]		91,40	90,80	89,40	87,40	84,80	82,00			
25,0	Q [W]		264000	222000	184200	151400	123000	98400			
	P [kW]		48,80	47,20	45,20	42,60	39,40	36,20			
	I [A]		98,80	96,80	94,20	91,20	87,80	84,00			
30,0	Q [W]		246000	206000	170600	140000	113600	90600			
	P [kW]		54,40	52,00	49,00	45,60	41,80	37,80			
	I [A]		106,00	102,80	99,00	94,80	90,40	85,80			
35,0	Q [W]		228000	190000	157400	129000	104200	83200			
	P [kW]		59,80	56,40	52,60	48,40	44,00	39,40			
	I [A]		113,20	108,60	103,40	98,20	92,80	87,60			
40,0	Q [W]		210000	174400	144200	117800	95200	75600			
	P [kW]		64,60	60,40	55,80	50,80	45,80	40,60			
	I [A]		120,20	114,20	107,80	101,40	95,00	89,00			
45,0	Q [W]		190600	159000	131200	107000	86200	68400			
	P [kW]		69,20	64,20	58,80	53,20	47,40	41,80			
	I [A]		127,00	119,40	111,80	104,20	97,00	90,20			
50,0	Q [W]		172600	143600	118200	96200	77400	61200			
	P [kW]		73,60	67,60	61,40	55,20	49,00	42,80			
	I [A]		133,40	124,60	115,60	107,00	99,00	91,40			
55,0	Q [W]		154800	128400	105400	85600	68600	54200			
	P [kW]		77,60	70,80	64,00	57,20	50,40	43,60			
	I [A]		139,60	129,40	119,20	109,60	100,60	92,40			

Дополнительное охлаждение или уменьшение температуры 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