

- GREE
- Мулти-сплит
- Термopомпа инвертор
- Външно тяло



Мулти-сплит система инвертор - външно тяло тип GWHD-IV

- DC Inverter мулти-сплит система серия Free Match - външно тяло

Характеристики

- Хладилен агент R410A
- Електрически подгрев на картера на компресора за всички типоразмери
- Електрически подгрев на дренажната вана за типоразмери 18, 24 и 28k BTU
- Двойнороторен компресор (Twin rotary) за типоразмери 24, 28, 36 и 48k BTU
- Метод за регулация - електронно TPB
- Интелигентна система за обезскрежаване
- Автоматичен рестарт при спиране и последващо възстановяване на електрическото захранване

Хладилен агент

- R410a

Подходящи вътрешни тела

- Високостенни
- Канални машини
- Касетъчни машини
- Подови машини тип "конзола"

Спецификации

Модел			GWHD(18)NK3KO(LCLH)	GWHD(24)NK3MO(LCLH)	GWHD(28)NK3KO(LCLH)	GWHD(36)NK3BO	GWHD(42)NK3BO
Режим			Охлаждане / Отопление	Охлаждане / Отопление	Охлаждане / Отопление	Охлаждане / Отопление	Охлаждане / Отопление
Мощност	Охлаждане	kW	5,2 (2,14 - 5,8)	7,1 (2,286 - 8,499)	8,0 (2,286-10,258)	10,50 (2,1 - 11,0)	12,1 (2,1-13,6)
	Отопление	kW	5,4 (2,579 - 5,92)	8,5 (3,664 - 8,792)	9,3 (8,64-10,258)	12,00 (2,6-13,00)	13,0 (2,6-14,0)
SEER/SCOP	Pdesign	kW	5,0	7,0	7,0	10,5	-/-
	W/W	W/W	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	6,1 / 4,0	5,5 / 3,8	3,37 / 3,67 (COP/EER)
Енергиен клас			A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A / A	A / A
Захранване			1Ph / 220-240V / 50Hz				
Консумирана мощност	Охлаждане	W	-/- 1,45 -/-	-/- 2,18 -/-	-/- 2,54 -/-	3,50 (1,3-4,6)	-/- 3,76 -/-
	Отопление	W	-/- 1,45 -/-	-/- 2,28 -/-	-/- 2,49 -/-	3,75 (1,3-4,14)	-/- 3,45 -/-
Ток	Охлаждане	A	6,88	9,67	15,71	15,42	17,21
	Отопление	A	6,43	10,12	11,05	15,20	15,79
Въздушен дебит		m³/h	3200	4000	4000	5200	5200
Максимален брой вътрешни тела		бр.	2	3	4	4	5
Ниво на звуково налягане		dB(A)	56	58	58	57	54
Тръбни връзки		mm	2 x 6,35/9,52 (1/4-3/8)	3 x 6,35/9,52 (1/4-3/8)	4 x 6,35/9,52 (1/4-3/8)	2 x 6,35/9,52, 1 x 6,35/12,7, 1 x 9,52/15,9	2 x 6,35/9,52, 2 x 6,35/12,7, 1 x 9,52/15,9
Размери		mm	963x700x396	1001x790x427	1001x790x428	1015x440x1103	1015x440x1103
Нетно тегло		kg	51	68	69	94	95
Граници на външна температура охлаждане		°C	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 43	-15 ~ 48	-15 ~ 48
Граници на външна температура отопление		°C	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-15 ~ 27	-15 ~ 27

Комбинации

10 комбинации									
GWHD(18)NK3KO (от 1 до 2)	1 бр.			2 бр.					
	7			7+7		7+9			
	9			7+12		7+18			
	12			9+9		9+12			
			-		12+12		-		
23 комбинации									
GWHD(24)NK3MO (от 2 до 3)	2 бр.		3 бр.						
	7+7	7+9	7+7+7		9+9+18		7+12+12		
	7+12	7+18	7+7+12		12+12+12		9+9+12		
	9+9	9+12	7+9+9		7+7+9		9+12+12		
	9+18	12+12	7+9+18		7+7+18		-		
12+18		18+18		9+9+9		7+9+12		-	
40 комбинации									
GWHD(28)NK3KO (от 2 до 4)	2 бр.		3 бр.			4 бр.			
	7+7	7+9	7+7+7	9+12+12	9+9+9	7+7+7+7	9+9+9+12	9+9+9+9	
	7+12	7+18	7+7+12	12+12+12	9+9+18	7+7+7+12	7+7+7+9	9+9+12+12	
	9+9	9+12	7+9+9	7+7+9	9+12+18	7+7+9+9	7+7+7+18	-	
	9+18	12+12	7+9+18	7+7+18	12+12+18	7+7+9+18	7+7+9+12	-	
	12+18	18+18	7+12+18	7+9+12	-	7+9+9+9	7+7+12+12	-	
-		-		9+9+12	7+12+12	-	7+9+12+12	7+9+9+12	-
97 комбинации									
GWHD(36)NK3BO (от 2 до 4)	2 бр.		3 бр.			4 бр.			
	7+12	18+18	7+7+7	7+12+21	9+12+21	7+7+7+7	7+7+12+21	7+12+12+18	
	7+18	18+21	7+7+9	7+12+24	9+12+24	7+7+7+9	7+7+12+24	9+9+9+9	
	7+21	18+24	7+7+12	7+18+18	9+18+18	7+7+7+12	7+7+18+18	9+9+9+12	
	7+24	21+21	7+7+18	7+18+21	9+18+21	7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+18	
	9+9	21+24	7+7+21	7+18+24	9+18+24	7+7+7+21	7+9+9+12	9+9+9+21	
	9+12	24+24	7+7+24	7+21+21	9+21+21	7+7+7+24	7+9+9+18	9+9+9+24	
	9+18	-	7+9+9	9+9+9	12+12+12	7+7+9+9	7+9+9+21	9+9+12+12	
	9+21	-	7+9+12	9+9+12	12+12+18	7+7+9+12	7+9+9+24	9+9+12+18	
	9+24	-	7+9+18	9+9+18	12+12+21	7+7+9+18	7+9+12+12	9+9+18+18	
	12+12	-	7+9+21	9+9+21	12+12+24	7+7+9+21	7+9+12+18	9+9+12+12	
	12+18	-	7+9+24	9+9+24	12+18+18	7+7+9+24	7+9+12+21	9+12+12+12	
	12+21	-	7+12+12	9+12+12	12+18+21	7+7+12+12	7+9+18+18	9+12+12+18	
	12+24	-	7+12+18	9+12+18	12+18+24	7+7+12+18	7+12+12+12	12+12+12+12	

Комбинации

200 комбинации								
GWHD(42)NK3BO (от 2 до 5)	2 бр.		3 бр.		4 бр.		5 бр.	
	7+18	7+7+7	9+12+12	7+7+7+7	7+9+18+18	7+7+7+7+7	7+9+9+12+12	
	7+21	7+7+9	9+12+18	7+7+7+9	7+9+18+21	7+7+7+7+9	7+9+9+12+18	
	7+24	7+7+12	9+12+21	7+7+7+12	7+12+12+12	7+7+7+7+12	7+9+12+12+12	
	9+12	7+7+18	9+12+24	7+7+7+18	7+12+12+18	7+7+7+7+18	7+12+12+12+12	
	9+18	7+7+21	9+18+18	7+7+7+21	7+12+12+21	7+7+7+7+21	9+9+9+9+9	
	9+21	7+7+24	9+18+21	7+7+7+24	7+12+12+24	7+7+7+7+24	9+9+9+9+12	
	9+24	7+9+9	9+18+24	7+7+9+9	7+12+18+18	7+7+7+9+9	9+9+9+9+18	
	12+12	7+9+12	9+21+21	7+7+9+12	7+12+18+21	7+7+7+9+12	9+9+9+12+12	
	12+18	7+9+18	9+21+24	7+7+9+18	7+12+18+24	7+7+7+9+18	9+9+12+12+12	
	12+21	7+9+21	7+24+24	7+7+9+21	7+12+21+21	7+7+7+9+21	-	
	12+24	7+9+24	12+12+12	7+7+9+24	7+18+18+18	7+7+7+9+24	-	
	18+18	7+12+12	12+12+18	7+7+12+12	9+9+18+21	7+7+7+12+12	-	
	18+21	7+12+18	12+12+21	7+7+12+18	9+9+9+9	7+7+7+12+18	-	
	18+24	7+12+21	12+12+24	7+7+12+21	9+9+9+12	7+7+7+12+21	-	
	21+21	7+12+24	12+18+18	7+7+12+24	9+9+9+18	7+7+9+9+9	-	
	21+24	7+18+18	12+18+21	7+7+18+18	9+9+9+21	7+7+9+9+12	-	
	24+24	7+18+21	12+18+24	7+7+18+21	9+9+9+24	7+7+9+9+18	-	
	-	7+18+24	12+21+21	7+7+18+24	9+9+12+12	7+7+9+9+21	-	
	-	7+21+21	12+21+24	7+9+9+9	9+9+12+18	7+7+9+12+12	-	
	-	7+21+24	12+24+24	7+9+9+12	9+9+12+21	7+7+9+12+18	-	
	-	7+24+24	18+18+18	7+9+9+18	9+9+12+24	7+7+9+12+21	-	
	-	9+9+9	18+18+21	7+9+9+21	9+9+18+18	7+7+12+12+12	-	
	-	9+9+12	18+18+24	7+9+9+24	9+12+12+12	7+7+12+12+18	-	
	-	9+9+18	18+21+21	7+9+12+12	9+12+12+18	7+9+9+9+9	-	
	-	9+9+21	-	7+9+12+18	9+12+12+21	7+9+9+9+12	-	
	-	9+9+24	-	7+9+12+21	12+12+12+12	7+9+9+9+18	-	
	-	-	-	7+9+12+24	12+12+12+18	7+9+9+9+21	-	