

Серия U-Match Канальный тип



- Легкий монтаж;
- Компактные габариты;
- Малошумный вентилятор;
- Долговечный моющийся фильтр;
- Высокоэффективный теплообменник;
- Самодиагностика нарушений работы основных блоков и режимов;
- Многоуровневая защита системы;
- Интеллектуальная разморозка;
- Длина трубопровода до 50 м.



Технические характеристики:

Модель			GFH12K3CI/ GUHD12NK3CO	GFH18K3CI/ GUHD18NK3CO	GFH24K3CI/ GUHD24NK3CO	GFH36K3CI/ GUHD36NM3CO	GFH48K3CI/ GUHD48NM3CO	GFH60K3CI/ GUHD60NM3CO	
Производительность	холод	кВт	3,50 (1,60-3,60)	5,30 (1,60-5,80)	7,00 (2,00-7,70)	10,30 (3,50-11,50)	14,00 (4,90-14,10)	17,00 (4,00-17,50)	
	тепло	кВт	3,80 (1,60-4,00)	6,15 (1,40-6,50)	7,50 (2,40-8,00)	11,50 (3,80-12,80)	16,50 (5,30-18,30)	18,00 (5,00-18,80)	
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф			~ 380-415В/50Гц/3Ф			
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	1,08 (0,48-1,12)	1,65 (0,55-1,75)	2,18 (0,85-2,50)	3,2 (1,35-4,10)	4,35 (1,60-5,36)	5,29 (1,68-6,38)	
	тепло	кВт	0,98 (0,40-1,18)	1,70 (0,50-1,90)	2,07 (0,80-2,65)	3,18 (1,22-3,68)	4,50 (1,44-5,32)	4,98 (1,40-5,46)	
Энергоэффективность	холод	EER	3,25	3,21	3,21	3,21	3,22	3,21	
	тепло	COP	3,9	3,62	3,62	3,61	3,67	3,61	
Воздухопроизводительность	вн. блок	м³/ч	640/740/840	600/800/1000	1200/1400/1600	1850/2110/2300	2100/2300/2500	2600/2900/3150	
Давление	вн. блок	Па	25	25	100	150	150	150	
Уровень шума	вн. блок	дБ(А)	33/35/37	36/38/42	42/44/47	46/50/53	46/50/53	48/51/54	
	нар. блок	дБ(А)	54	57	59	61	61	63	
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	980x266x721		1270x268x530	1226x290x775	1226x330x815	1463x389x799	
	нар. блок	мм	776x540x320	955x700x396	980x790x427	1107x1100x440	1085x1365x427		
Температурный диапазон работы	холод	°С						+18/+48	
	тепло	°С						-15/+24	

R-410A

Модель			GFH18K3BI/ GUHN18NK3AO	GFH24K3BI/ GUHN24NK3AO	GFH36K3BI/ GUHN36NM3AO	GFH48K3BI1/ GUHN48NM3A10	GFH60K3BI/ GUHN60NM3AO	
Производительность	холод	кВт	5,00	7,00	9,80	13,20	16,00	
	тепло	кВт	5,70	8,00	11,00	14,50	18,50	
Источник электропитания			~ 220-240В/50Гц/1Ф			~ 380-415В/50Гц/3Ф		
Номинальная потребляемая мощность	холод	кВт	2,10	2,66	4,00	5,10	6,50	
	тепло	кВт	1,80	2,51	3,50	4,60	5,50	
Энергоэффективность	холод	EER	2,38	2,63	2,45	2,59	2,46	
	тепло	COP	3,17	3,19	3,14	3,15	3,36	
Воздухопроизводительность	вн. блок	м³/ч	680/750/840	1060/1220/1250	1800/1900/2000	1800/1900/2000	1730/2070/2500	
Давление	вн. блок	Па	60	100	150	150	150	
Уровень шума	вн. блок	дБ(А)	38/40/42	42/44/47	46/48/50	46/48/50	48/50/53	
	нар. блок	дБ(А)	56	59	60	63	64	
Габаритные размеры (ширина/высота/глубина)	вн. блок	мм	1012x266x736	1270x268x530	1226x290x775	1226x290x775	1226x330x815	
	нар. блок	мм	820x540x320	1018x695x412	1018x840x412	1032x1250x412	1032x1250x412	
Температурный диапазон работы	холод	°С						+18/+43
	тепло	°С						-7/+24