

- GREE
- Инверторен канален климатизатор



## Канален климатизатор тип FGR Inverter

- Инверторен канален климатизатор разделен тип

### Приложение

- Канален климатизатор комплект вътрешно и външно тяло, предназначен за изграждане на климатична инсталация на жилищни, офисни и търговски сгради

### Хладилен агент

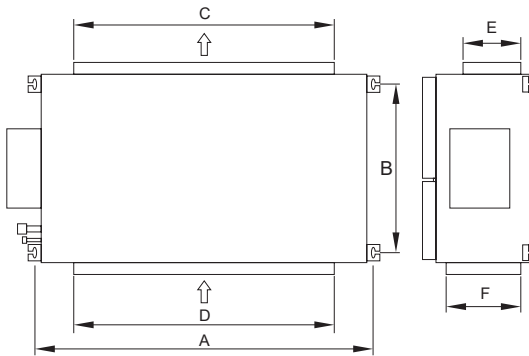
- R410a

### Характеристики

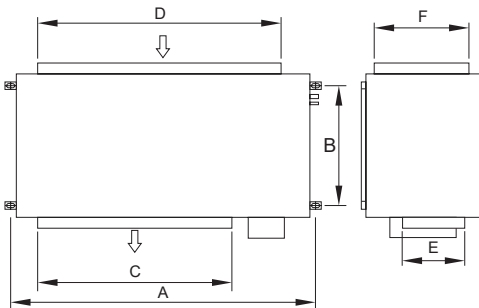
- Външното тяло е компресорно-кондензаторен агрегат, оборудван със Scroll компресори
- Вътрешното тяло е предназначено за скрит таванен монтаж, състои се от филтър, топлообменник на директно изпарение и вентилатор
- При мощност 40kW на вътрешното тяло се използват две външни тела по 20kW

Спецификации				
	Работни условия			
	Външни условия		Вътрешни условия	
	DB температура (°C)	WB температура (°C)	DB температура (°C)	WB температура (°C)
Охлаждане	35	24	27	19
Отопление	7	6	20	15
Работни граници	Охлаждане			(°C) -15 ~ +48
	Отопление			(°C) -15 ~ +24

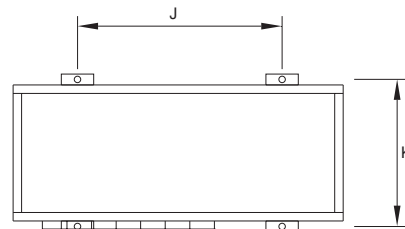
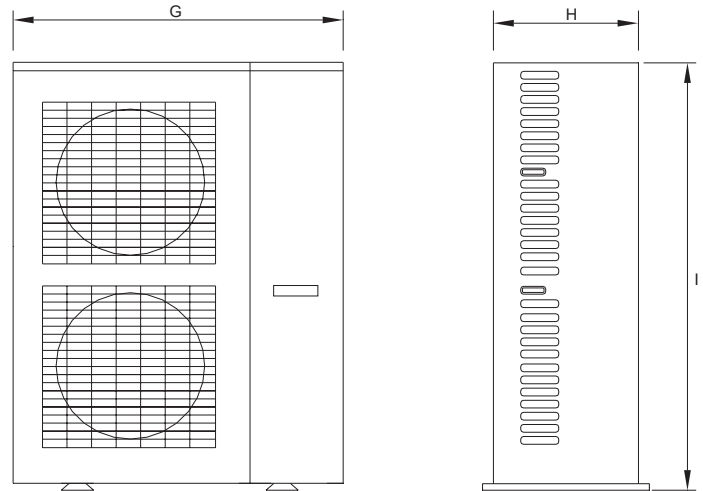
Спецификации						
Модел	Термопомпа		FGR20Pd/DNa-X	FGR25Pd/DNa-X	FGR30Pd/DNa-X	FGR40Pd/D(2)Na-X
	Характеристики	Мощност	Охладителна	kW 20	25	30
Отопителна			kW 22	27,5	33	43
Захранване		V-Ph-Hz 380-415V-3Ph-50Hz				
Вътрешно тяло	Консумирана мощност	Охлаждане	kW 6,8	8,9	10,3	13,9
		Отопление	kW 7,8	9,4	11,3	15,4
	Дебит	m <sup>3</sup> /h 3800	4200	5200	7000	
Външно тяло	Напор	Pa 100-300	30-250	50-250	50-300	
	Шумово ниво	dB(A) 52	53	55	56	
	Размери (WxDxH)	mm 1460x790x365	1690x870x440	1690x870x440	1680x900x650	
	Нетно / брутно тегло	kg 82 / 104	99 / 134	105 / 145	175 / 210	
	Шумово ниво	dB(A) 62	63	65	66	
Тръбни връзки	Диаметър	Течна фаза	mm Ø19,05	Ø22,25	Ø25,40	Ø19,05
		Газова фаза	mm 50	50	50	50
	Максимален тръбен път	m 30	30	30	30	
	Максимална денивелация	m 30	30	30	30	



■ IDU FGR20Pd/DNa-X(I) - FGR30Pd/DNa-X(I)



■ IDU FGR40Pd/D(2)Na-X(I)



■ ODU FGR20Pd/DNa-X(O) - FGR30Pd/DNa-X(O)

	Размери					
	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]
FGR20Pd/DNa-X(I)	1334	632	990	1150	192	363
FGR25Pd/DNa-X(I)	1541	705	980	1350	270	420
FGR30Pd/DNa-X(I)	1541	705	980	1350	270	420
FGR40Pd/DNa-X(I)	1730	760	1160	1450	360	560
	G [mm]	H [mm]	I [mm]	J [mm]	K [mm]	
FGR20Pd/DNa-X(O)	940	320	1430	632	350	
FGR25Pd/DNa-X(O)	940	460	1615	610	486	
FGR30Pd/DNa-X(O)	940	460	1615	610	486	