

СПЛИТ

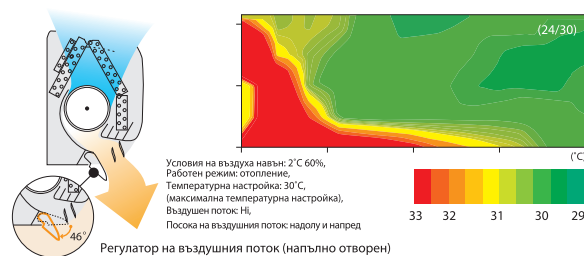
LFCA

Стенен тип
Професионална серия
 Комфорт за големи помещения

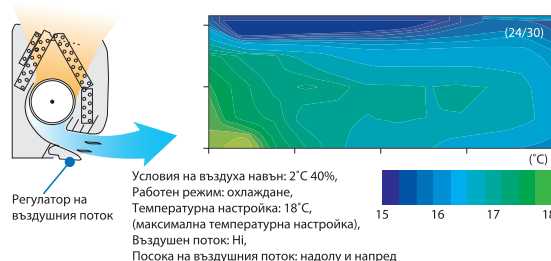


Описание

Вертикалният въздушен поток осигурява мощно отопление на нивото на пода



Хоризонталният въздушен поток не се насочва директно върху хората в помещението.



Филтри



Ионно-дезодориращ филтър

Филтърът функционира, като ефективно неутрализира наслоените миризми и привежда в действие окислителните и отслабващи ефекти на йоните, генерирани от керамиката със свърхфини частици.

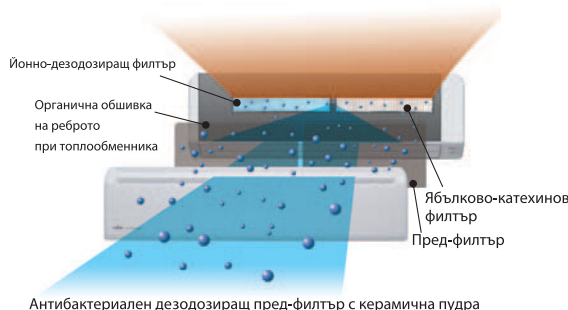


Използване на различни филтри от двете страни



Ябълково-катехинов филтър

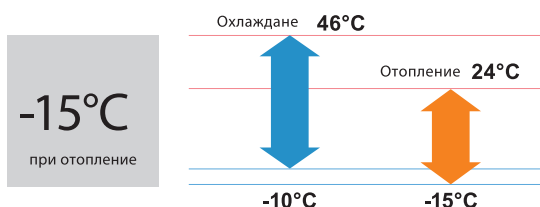
Финият прах, невидимите плесенни спори и вредните микроорганизми се абсорбират от филтъра, с помощта на статично електричество, като по-нататъшното им натрупване се предотвратява, благодарение на полифенол, извлечен от ябълки.



Гъвкав монтаж

	18 000 Btu	24 000 Btu	30 000 Btu
Максимална дължина на тръбния път	25 m	30 m	50 m
Максимална денивелация	20 m	20 m	30 m

Работа в широк температурен диапазон



Модел: RSG18LFCA / RSG24LFCA / RSG30LFCA



ROG18LFC/ROG24LFCA

ROG30LFT

Технически параметри

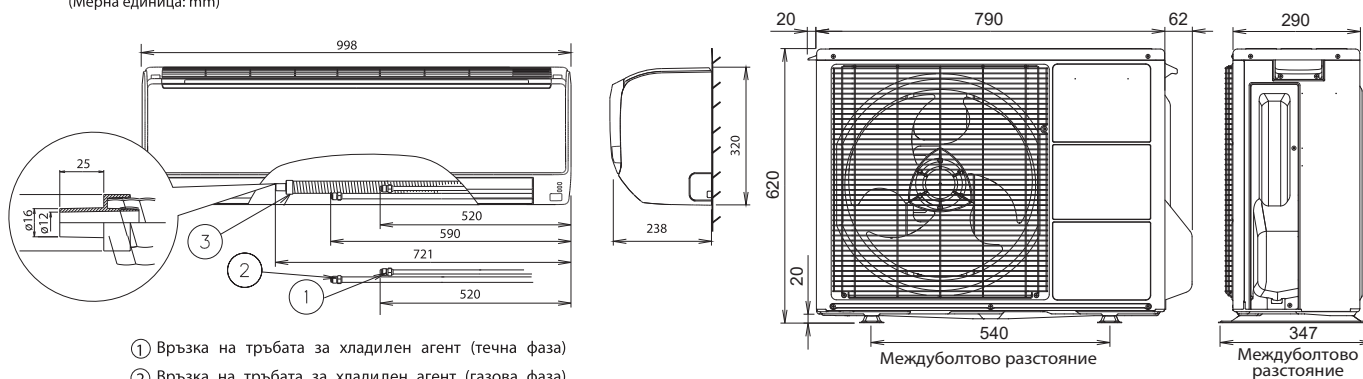
Модел	Вътрешно тяло		RSG18LFCA	RSG24LFCA	RSG30LFCA	
	Външно тяло		ROG18LFC	ROG24LFCA	ROG30LFT	
Захранващо напрежение			Монофазно ~230V, 50Hz			
Мощност	Охлаждане	kW	5.2 (0.9-6.0)	7.1 (0.9-8.0)	8.0 (2.9-9.0)	
	Отопление		6.3 (0.9-9.1)	8.0 (0.9-10.6)	8.8 (2.2-11.0)	
Консумация	Охлаждане/Отопление	kW	1.52/1.71	2.20/2.21	2.49/2.44	
	Охлаждане		3.42	3.23	3.21	
EER	Охлаждане	W/W	3.42	3.23	3.21	
	Отопление		3.68	3.61	3.61	
Проектен товар	Охлаждане/Отопление (-10°C)	kW	5.2/5.9	7.1/7.1	8.0/8.0	
	Охлаждане		6.94	6.11	5.69	
SEER	Охлаждане	W/W	6.94	6.11	5.69	
	Отопление (Средно)		3.87	3.80	3.80	
SCOP	Отопление (Средно)	W/W	3.87	3.80	3.80	
	Охлаждане		A++	A++	A+	
Енергиен клас	Отопление (Средно)	A				
	Охлаждане/Отопление	A	A	A		
Макс. работен ток	Охлаждане/Отопление	A	13.5/18.5	17.0/19.0		
Годишна консумация	Охлаждане	kWh/a	262	406	492	
	Отопление		2,130	2,610	2,941	
Изсушаване	Охлаждане	l/h	2.6	2.7	3.2	
	Отопление		2.6	2.7	3.2	
Звуково налягане	Вътрешно(Охлаждане)	H/M/L/	43/37/33/26	49/42/37/32	48/42/37/33	
	Вътрешно (Отопление)		H/M/L/	42/37/33/25	48/42/37/32	49/42/37/33
	Външно (Охл./Отопл.)		Високо	50/51	55/56	53/55
Звукова мощност	Вътрешно(Охл./Отопл.)	Високо	58/58	64/64	64/64	
	Вътрешно(Охл./Отопл.)		Високо	65/66	68/69	68/71
	Вътрешно/Външно (Охл.)		Високо	900/2,150	1,120/2,460	1,100/3,600
Въздушен поток	Вътрешно/Външно (Отопл.)	Високо	900/2,070	1,120/2,340	1,150/3,600	
	Вътрешно/Външно (Отопл.)	Високо	900/2,070	1,120/2,340	1,150/3,600	
Размери В x Ш x Д	Вътрешно	mm	320x998x238	320x998x238	320x998x238	
	Външно		620x790x290	620x790x290	830x900x330	
Тегло	Вътрешно	kg(lbs)	14 (31)	14 (31)	14 (31)	
	Външно		41 (90)	41 (90)	61 (134)	
Тръбни връзки (течност/газ)	Вътрешно	mm	6.35/12.70	6.35/15.88	9.52/15.88	
	Външно		12/16	12/16	12/16	
Диаметър на дренажната тръба	Вътрешно	m	25 (15)	30 (15)	50 (20)	
Максимална дължина на тръбите	Външно		20	20	30	
Максимална денивелация	Вътрешно	°CDB	-10 to 46	-10 to 46	-10 to 46	
Работен диапазон	Отопление		-15 to 24	-15 to 24	-15 to 24	
Фреон	Тип (потенциал за глобално затопляне)	kg (CO2eq-T)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	
	Тегло		1.20 (2.506)	1.80 (3.758)	2.1 (4.385)	

Допълнителни компоненти

Кабелно дистанционно:	UTY-RNNYM UTY-RVNYM	Мрежов конвертор за единичен сплит (DC захранване): UTY-VTGX Мрежов конвертор за единичен сплит (AC захранване): UTY-VTGXV
Опростено дистанционно:	UTY-RSNYM	MODBUS® интерфейс: FJ-RC-MBS-1
Контролер за външно управление:	UTY-TERX	KNX® интерфейс: FJ-RC-KNX-1i
Безжичен LAN интерфейс:	UTY-TFNXZ1 FJ-RC-WIFI-1	Комплект за външна връзка: UTY-XWZX

Размери

(Мерна единица: mm)



- ① Връзка на тръбата за хладилен агент (течна фаза)
- ② Връзка на тръбата за хладилен агент (газова фаза)
- ③ Дренажен маркуч

*За RSG18LFCA, RSG24LFCA