



ИНВЕРТОРЕН МОДЕЛ

Premium Series

SRK-ZS

Стенен тип



Еlegantен, неподвластен на времето дизайн

Уеднаквяване на дизайна на серии ZSX и ZS.

NEW

SRK20ZS-S, SRK25ZS-S
SRK35ZS-S, SRK50ZS-S

Single Multi

Всички SRK-ZS серии могат да бъдат използвани като вътрешни тела в комбинация със SCM външно тяло на мулти система.



Black & White (-SB)



Titanium (-ST)



Безжично дистанционно управление



SRC20ZS-S, SRC25ZS-S
SRC35ZS-S



SRC50ZS-S

■ ФУНКЦИИ

Спестяване на енергия



Въздушен поток



Операции за почистване и филтри



Комфорт и удобство



Други



■ СПЕЦИФИКАЦИИ

Вътрешно тяло			SRK20ZS-S, -SB, -ST	SRK25ZS-S, -SB, -ST	SRK35ZS-S, -SB, -ST	SRK50ZS-S, -SB, -ST
Външно тяло			SRC20ZS-S	SRC25ZS-S	SRC35ZS-S	SRC50ZS-S
Захранване			1 Phase, 220 - 240V, 50Hz			
Охладителен капацитет (Мин.-Макс.)		kW	2.0(1.0~2.8)	2.5(1.0~3.0)	3.5(1.0~3.8)	5.0(1.7~5.5)
Отоплителен капацитет (Мин.-Макс.)		kW	2.7(0.9~4.2)	3.2(0.9~4.4)	4.0(0.9~4.8)	5.8(1.6~6.6)
Консумирана мощност		kW	Охлаждане/Отопление		1.01 / 1.00	
EER/COP			Охлаждане/Отопление		3.21 / 3.65	
Пусков ток		A	220/230/240 V		3.2 / 3.1 / 3.0	
Макс. работен ток					4.0 / 3.8 / 3.6	
Ниво на шум	Вътрешно	Охлаждане (Ulo/Lo/Me/Hi)	19 / 22 / 25 / 34	19 / 23 / 28 / 36	19 / 26 / 30 / 40	22 / 28 / 36 / 45
		Отопление (Ulo/Lo/Me/Hi)	19 / 23 / 29 / 36	19 / 24 / 30 / 39	19 / 25 / 36 / 41	24 / 31 / 37 / 45
	Външно	Охлаждане/Отопление	45 / 45	46 / 46	50 / 48	51 / 53
Въздушен поток	Вътрешно	Охлаждане (Ulo/Lo/Me/Hi)	5.0 / 5.9 / 7.0 / 9.3	5.0 / 5.9 / 8.0 / 9.9	5.0 / 7.0 / 8.7 / 11.3	5.9 / 7.4 / 9.9 / 12.1
		Отопление (Ulo/Lo/Me/Hi)	5.9 / 6.5 / 8.5 / 10.0	5.9 / 6.7 / 8.7 / 11.3	5.9 / 7.0 / 11.0 / 12.3	7.4 / 9.1 / 11.2 / 13.9
	Външно	Охлаждане/Отопление	27.4 / 23.6	27.4 / 23.6	31.5 / 27.8	32.8 / 32.8
Външни размери	Вътрешно	Височина x Широчина x Дълбочина	mm			
	Външно		290 x 870 x 230			
Тегло	Вътрешно / Външно	kg	9.5 / 31.5		9.5 / 34.5	10 / 36.5
Хладилен агент		Тип/GWP	R410A / 2088			
Размер на тръбите		Зареден	kg/TCO ₂ Eq		0.75 / 1.566	
Дължина на тръбата на хладилния агент		Течност/Газ	ø mm		6.35(1/4") / 9.52(3/8")	
Външното е по-високо/по-ниско		m	Max. 20		Max. 25	
Диапазон на работа при външна температура		Охлаждане	°C			
		Отопление	-15~46			
			-15~24			
Филтър			Allergen Clear Filter x 1, Photocatalytic Washable Deodorizing Filter x 1			

• Данните са измерени при следните условия (ISO-T1): Охлаждане: Вътр. темп. 27° CDB, 19°CWB и външ. темп. 35° CDB. Отопление: Вътр. темп. 20° CDB и външ. темп. 7° CDB, 6° CWB.

• Показва стойността в звукоизолирано помещение. По време на работа тези стойности са малко по-високи поради условия на заобикалящата среда.

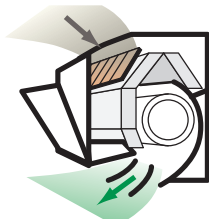
СВЕЖ ВЪЗДУХ

Това е оригинална и единствена технология за деактивиране на алергени, посредством контрол на температура и влажност

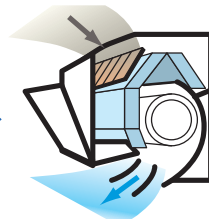
Алерген-деактивираща система

Алерген-деактивиращата система се активира чрез натискане на бутон "Allergen" на дистанционното управление и продължава 90 минути преди да спре автоматично. Неутрализират се всички бактерии, събрани по повърхността на алерген-деактивиращия филтър, благодарение на сложното взаимодействие между контрол на температурата и контрол на влажността.

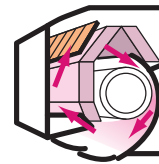
Push ALLERGEN Mode



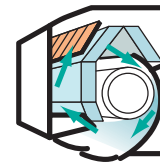
Улавяне на алергените от филтъра



Режим охлаждане
За образуване на конденз



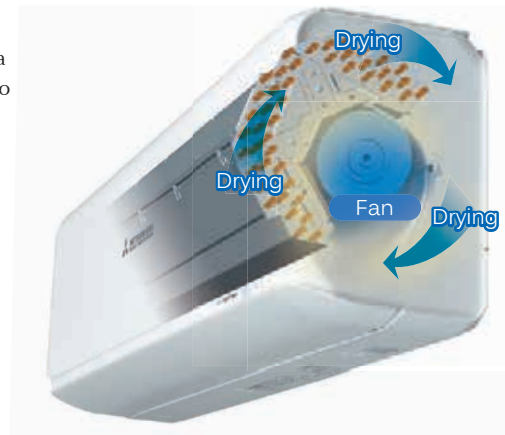
Режим отопление
За образуване на влага върху филтъра, за да се деактивират алергените



Пречистване на въздуха
Режим самопочистване
За изсушаване на вътрешното тяло

Самопочистване

Процедурата по самопочистване стартира автоматично при спиране на нормалната работа на системата и има времетраене 2 часа. Вътрешното тяло е изсушено и е предотвратено образуването на плесени. Потребителят може да избира дали да ползва този режим или не.



Състояние на плесените след една седмица

Когато не се ползва функция „самопочистване“



Когато се ползва функция „самопочистване“



Алерген-деактивиращ филтър

Ензим + Урея механизъм деактивира алергените и унищожава бактериите



Алерген-деактивиращият филтър унищожава напълно полени¹, паразити¹ и алергени, които съществуват в козината на домашните любимци. Тайната на тази деактивация се крие в съединението ензим-урея. Освен, че деактивира алергени, то също така неутрализира и убива всички видове бактерии², плесени и вируси³. Дори, ако алергени, бактерии и др. се отделят от филтъра, те вече са деактивирани и въздухът в помещението се запазва чист и свеж.

*1 Метод на тестване:
Колориметричен метод ELISA
Лаборатория:
Независима административна организация
Национална болница Sagamihara
№1536

*2 Метод на тестване:
Колориметричен метод ELISA
Лаборатория:
Флуоресцентна методология
Независима административна организация
Национална болница Sagamihara
№1536

*3 Метод на тестване:
TCID (степен на заразяване 50%)
Лаборатория:
Фондация Kitazato,
Научноизследователски център
за изследване на
околната среда, №15-0145

КОМФОРТ И УДОБСТВО



Hi Power режим

В режим охлаждане

В този режим на работа се доставя мощен студен въздушен поток, за да се охлади бързо помещението. Например, прибирайки се вкъщи в горещ летен ден, ще може да се насладите веднага на усещането за хлад. Климатизаторът автоматично се връща в предишния режим на работа след 15 минути, за да се предотврати прекомерно охлаждане на помещението.

В режим отопление

В този режим на работа, цялото помещение се затопля бързо, така че да усетите топлина във Вашите крака. Климатизаторът затопля помещението незабавно, когато искате да се стоплите бързо, ставайки от леглото или прибирайки се вкъщи през студените зимни дни. Климатизаторът автоматично се връща в предишния режим на работа след 15 минути, за да се предотврати прекомерно затопляне на помещението.

Silent режим - тиха работа на външното тяло

Когато е зададен тих режим "silent", максималното ниво на звуково налягане на външния агрегат ще бъде по-ниско с 3 dB(A) от стандартното ниво (45dB(A) или по-малко). Оборотите на компресора намаляват и той работи с 60% от номиналната си мощност.

Максималната скорост на вентилатора на външното тяло ще бъде по-ниска от номиналната.



Night setback режим - за контрол на отоплението

През студените сезони, температурата в помещението може да бъде поддържана на комфортно ниво, дори когато отсъствате.

Климатизаторът поддържа температура от 10°C.



Най-новите технологии на Mitsubishi Heavy Industries осигуряват висока сезонна ефективност

Новите ZSX серии постигат изключително висока енергийна ефективност и се характеризират с най-висок сезонен енергиен рейтинг, съгласно Европейските директиви (A+++)



- SEER и SCOP са дефинирани в наредби на ЕС. Моля вижте стр. 42

Еlegantен неподвластен на времето дизайн

Новите климатизатори серия ZSX са изключително стилни и със заоблените си контури се вписват красиво във всеки интериор. Дизайнът е създаден от италианското студио за индустриален дизайн Tensa srl, базирано в Милано, за да отговори на широк спектър от европейски изисквания.



Уеднаквяване на дизайна на серии ZSX и ZS.

Подвижен панел за входящия въздух

Чрез подвижен панел за входящия въздух се постигат усъвършенстван дизайн и е сведено до минимум съпротивлението на въздуха.



Лесно за управление

Всички стенни климатизатори са оборудвани с безжично инфрачервено дистанционно управление, което се използва за контрол на настройки като температура, скорост на вентилация, режим отопление или охлаждане и др. Дистанционното управление е с големи бутони и удобно за ползване от потребителя. Има много преимущества, като например настройка в режим "Eco", което позволява спестяването на енергия. Друго удобство е и седмичният таймер, който може да се настрои според желания от Вас график и да бъде използван, когато е необходимо за Ваше улеснение. Има също опция за тих режим, която може да изберете преди лягане, така че шумът да бъде сведен до минимум.

