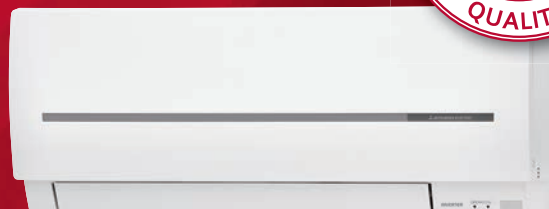




## MSZ-SF

Tõhus õhksoojuspump  
väikemajadele ja suvilatele



# Kompaktne sisemoodul ja täiustatud tehnoloogia

Õhksoojuspumba MSZ-SF siseosa on õhem ja kompaktsem võrreldes eelnevate mudelitega.

## Säästlik kütmine

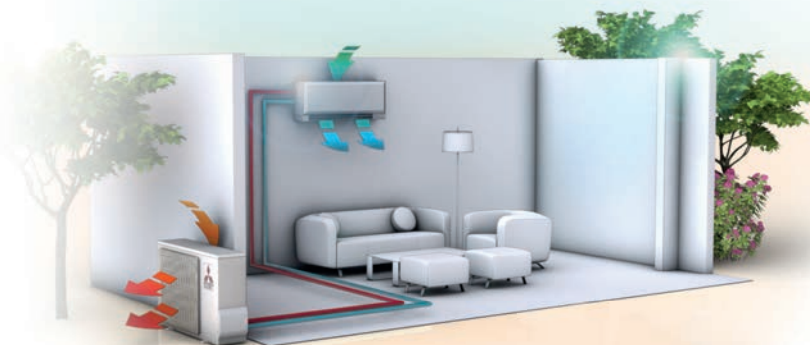
Uue soojuspumba MSZ-SF siseosa jaotab majas soojust ühtlaselt ja säästlikult. Soojuspump MSZ-SF on suurepärase küttelehendusega suvilatele, hoides talveperioodil säästliku kütterežiimiga *I-save* ühtlast sisetemperatuuri  $+10\text{ }^{\circ}\text{C}$  ja kaitstes maja külmumise eest. MSZ-SF töötamine on garanteeritud ka välistemperatuuril  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Hoolimata heast küttevõimsusest on soojuspump äärmiselt energiatõhus, vastates energiaklassile A+.



*KÜTAB KA KÄREDA PAKASEGA*

## Meeldiv jahutus kuumadel suvepäevadel

Kuumadel suvepäevadel on isegi põhjamaises kliimas hea nautida värskendavat ja meeldivat jahedust. Kompaktne ja stiilne soojuspump MSZ-SF võimaldab säästlikult ja tõhusalt maja jahutada.



*JAHUTAB KUUMADEL SUVEPÄEVADEL*



## Sisekliima tõhus juhtimine

Soojuspumba MSZ-SF siseosa juurde kuulub kasutajasõbralik kaugjuhtimispuul, mille abil saab lihtsalt muuta süsteemi seadistusi. Kasutusel on nädalataimer, millega saab mugavalt seadistada terveks nädalaks erinevaid kütterežiime. Näiteks on võimalik automaatselt temperatuuri vähendada kodust eemalviibimise või tösta koju tagasijõudmise ajaks.



### Märkimisväärselt madal müratase

Siseosa ventilaator töötab vaikselt režiimis vaevukuuldavalt, kindlustades Sulle segamatu ööune ning meeldiva temperatuuri. MSZ-SF on üks vaikemaid soojuspumpasid müratasemega vaid 21 dB (A).

Sobiva õhuhulga saavutamiseks saab soojuspumbal MSZ-SF valida erinevaid ventilaatori kiirusi. Ventilaator võib töötada automaatses režiimis või kuuell erineval käsitsi valitud kiirusel.



Müratase vaid 21 dB (A)\*  
Vali ventilaatori režiim "Vaikne"

### Puhtam ruumiõhk

Soojuspumbas MSZ-SF on efektiivseks õhu puhastamiseks kasutusel nano-platinafilter. Õhukvaliteedi täiendavaks parandamiseks on lisatarvikuna saadaval filter MAC-2320FT (allergiavastane elektrostaatiline ensüümfILTER).

\*Kehtib siseosadele MSZ-SF25/35VE

### Probleemivaba töötamine

Peale elektrikatkestust käivitub soojuspump automaatselt, säilitades eelnevad seadistused.

## Turvaline valik

Mitsubishi Electricu kasutajasõbralikud soojuspumbad on modernsed, kõrgkvaliteetsed, töökindlad ja pikaajalised ning alandavad märkimisväärselt Sinu küttekulusid.

## Kindel investering

Uue soojuspumba soetamine on suur investering, mille tegemisel eeldatakse seadme töökindlust pikkadeks aastateks.

Kogu uurimistöö, tootearendus ja tootmine toimub Mitsubishi Electricu laborites ning tehastes. See kindlustab kõigile toodetele kõrge kvaliteedi ja töökindluse.

Tagamaks kogu tootja ja tarbija vahelise ahela laitmatut toimimist turustab Mitsubishi Electric oma tooteid vaid kvalifitseeritud edasimüüjate kaudu.

## TEHNILISED ANDMED

Mudel		MSZ-SF25VEH	MSZ-SF35VEH	MSZ-SF50VEH
Siseosa Välisosa		MSZ-SF25VE MUZ-SF25VEH	MSZ-SH35VE MUZ-SF35VEH	MSZ-SF50VE MUZ-SF50VEH
Küttevõimsus (kW)	Nom. (Min-Max)	3,2 (1,0 - 4,1)	4,0 (1,3 - 4,6)	5,8 (1,4 - 7,3)
Jahutusvõimsus (kW)	Nom. (Min-Max)	2,5 (0,9 - 3,4)	3,5 (1,1 - 3,8)	5,0 (1,4 - 5,4)
SCOP*		4,3	4,3	4,3
Energiaklass, kütmine/jahutamine		A+ / A++	A+ / A++	A+ / A++
Õhuhulk (m <sup>3</sup> /min)		3,5 - 4,1 - 6,7 - 8,2 - 10,3	3,5 - 4,1 - 6,7 - 8,3 - 11,0	5,6 - 6,4 - 8,0 - 9,8 - 12,0
Siseosa müratase dB(A)	madal - kõrge	21 - 24 - 34 - 39 - 45	21 - 24 - 34 - 40 - 46	30 - 33 - 38 - 43 - 49
Välisosa müratase (dB(A))	madal - kõrge	57	57	58
Minimaalne töötemperatuur		-20 °C	-20 °C	-20 °C
Paigaldusinfo				
Siseosa kaal (kg)		10	10	10
Välisosa kaal (kg)		31	31	55
Siseosa mõõtmed (mm)	L x K x S	798 x 299 x 195	798 x 299 x 195	798 x 299 x 195
Välisosa mõõtmed (mm)	L x K x S	800 x 550 x 285	800 x 550 x 285	840 x 880 x 330
Toitepinge		230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz	230 V, 50 Hz
Elektrikaitse (A)		10	10	16
Toruühendused	Gaas Vesi	3/8" (9,52 mm) 1/4" (6,35 mm)	3/8" (9,52 mm) 1/4" (6,35 mm)	1/2" (12,7 mm) 1/4" (6,35 mm)
Max torustiku pikkus (m)		20	20	30
Max torustiku kõrguste vahe (m)		12	12	15
Lisatarvik				
MAC-2320FT		Õhupuhasfilter (allergiavastane elektostaatiline ensüümfilter)		

\*SCOP – sesoone soojustegur. Efektiivsusnäitaja, mis iseloomustab soojuspumba tööd kogu kütteperioodil (üks kalendriaasta).

Lisainformatsiooni saamiseks kontakteeru kohaliku edasimüüjaga:

