

Atsparus šalčiams - "darbinis arkliukas"

MSZ-FT

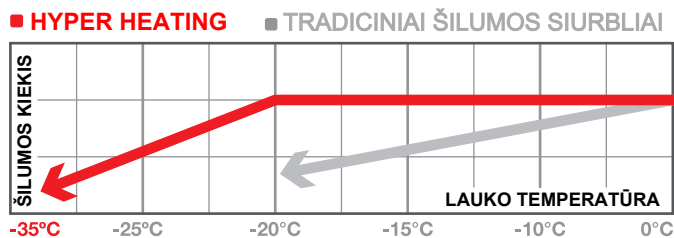


SCANDINAVIAN HYPER HEATING

Skandinaviškas šilumos siurblys, specialiai pritaikytas mūsų klimatui

MSZ-FT serijos unikalus skandinaviškas šilumos siurblys yra sukurtas, pagamintas ir testuotas pagal mūsų klimato sąlygas. Jums nereikės jaudintis dėl šilumos trūkumo net ir esant ekstremaliausioms žiemos sąlygoms.

Vienas iš pagrindinių įrenginio privalumų – padidinta įrenginio galia, o tai reiškia, kad šilumos siurblys gali apšildyti didesnę plotą. Būtent į šilumos siurblio galią ir SCOP reikšmę reikėtų atkreipti dėmesį renkantis šilumos siurbį savo patalpų šildymui, siekiant užtikrinti komfortišką temperatūrą ir energijos taupymą.



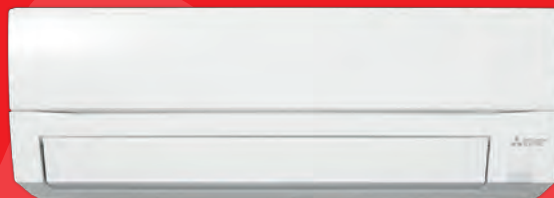
ORAS-ORAS ŠILUMOS SIURBLYS ŠIAURINIAM KLIMATUI

MSZ-FT serijos šilumos siurblyje yra įdiegta Hyper Heating technologija, todėl įrenginys šildydamas jūsų patalpas tampa tikru "darbiniu arkliuku". Patobulinta atitirpinimo funkcija nuo šiol savo atitirpinimo ciklą automatiškai derina prie aplinkos oro temperatūros, įrenginys ilgiau šildo be sustojimo.

AUTOMATINIS CIRKULIAVIMAS

MSZ-FT įrenginys pasiekęs tikslinę temperatūrą, šildymo režimą automatiškai perjungia į cirkuliacinį režimą, dėl kurio įrenginys pereina į „tik ventiliatoriaus“ būseną ir išsklaido šilumą iš kitų šilumos šaltinių, tokių kaip malkomis kūrenamos krosnys ar židiniai.





"I-SAVE" FUNKCIJA

"I-save" funkcija - paprastai, paspaudus vieną mygtuką nustatoma norima (iš anksto nustatyta) patalpos oro temperatūra. Šią funkciją galima naudoti miegant, išeinant iš kambario (nustatomi energiją taupantys parametrai) ar tiesiog norint greitai įjungti mėgstamus šilumos siurblio veikimo parametrus. Šilumos siurbliui veikiant šildymo režimu, aktyvavus "I-save" režimą, galima nustatyti minimalią 10 °C palaikymo patalpoje temperatūrą.



"DARBINIS ARKLIUKAS" MAŽOJE PAKUOTĖJE

Jūsų komfortui užtikrinti Mitsubishi Electric sukūrė šiuolaikinio dizaino, kompaktišką įrenginį, kurį galima sumontuoti nedidelės kvadratinės patalpose, vasarnamyje, garaže, virš durų, lango arba kitose norimose vietose. Su aukštu energijos efektyvumu ir naudingumo koeficientu (SCOP - 4,6) gaunama 4,6 kartus daugiau šilumos, lyginant su elektriniu radiatoriumi. MSZ-FT "darbinis arkliukas" yra pasiruošęs viskam.

INTEGRUOTAS WiFi

Integruotas WiFi per Mitsubishi Electric MELCloud programėlę leidžia jums pilnai kontroliuoti šilumos siurblio darbą nesvarbu, kur bebūtumėte – ar gulėtumėte namuose ant sofos, ar keliautumėte toli nuo namų.

- PRITAIKYTAS MONTAVIMUI VIRŠ DURŲ
- EFEKTYVIAI DIRBA PRIE ŽEMŲ LAUKO TEMPERATŪRŲ
- CIRKULIACIJA OPTIMALIAM ŠILUMOS PASKIRSTYMIUI
- VIENA SISTEMA PRITAIKYTA ŠILDYMIUI IR VĖSINIMUI



Techninės specifikacijos

MSZ-FT			
VIDINIS ĮRENGINYS			MSZ-FT35VGK-SC
IŠORINIS ĮRENGINYS			MUZ-FT35VGHZ-SC
ŠILDYMAS	P-Design	kW	4.0
	Metinis elektros energijos suvartojimas	kWh/a	1216
	SCOP*	SCOP	A++/4,6
	Nominali šildymo galia	kW	4,0
	Šildymo galia, esant -15°C	kW	4,4
	Min.-Maks. šildymo galia	kW	0,9 - 6,6
VĖSINIMAS	P-Design	kW	3,5
	Metinis elektros energijos suvartojimas	kWh/a	142
	SEER	SEER	A+++/8,6
	Nominali vėsinimo galia	kW	3,5
	Min.-Maks. vėsinimo galia	kW	0,8 - 4,0
	Matmenys (Ilgis x Aukštis x Gylis)	mm	838 x 280 x 229
VIDINIS ĮR.	Svoris	kg	10
	Oro srautas	m³ / min	3,9 - 6,9 - 10,2 - 13,5 - 14,7
	Triukšmo lygis (SPL)	dB(A)	19
	Triukšmo lygis (PWL)	dB(A)	52
IŠORINIS ĮR.	Matmenys (Ilgis x Aukštis x Gylis)	mm	800 x 714 x 285
	Svoris	kg	40
	Triukšmo lygis šildant/vėsinant (SPL)	dB(A)	52/49
	Darbinė srovė (maks.)	A	13,5
	Rekomenduojamas saugiklis	A	16
Žemiausia veikimo temp. (Šildymas / Vėsinimas)		°C	-35 / -10
Darbinė srovė(maks.)		A	13,9
Vamzdžių skersmuo (skysčių / dujų)		in	1/4" / 3/8"
Maks. vamzdžių ilgis		m	30
Maks. aukščių skirtumas		m	15
Maitinimo įtampa		V / F / Hz	230 / 1 / 50
GWP/CO2 EKVIVALENTAS			
Šaltnešis**			R32
GWP			675
Užpildymo kiekis	Svoris	kg	0,95
	CO2-ekvivalentas	t	0,65
Maksimalus papildymas	Svoris	kg	0,45
	CO2-ekvivalentas	t	0,31
ĮDIEGTA ĮRANGA / PRIVALUMAI			
Oro valymo filtras	MAC-2370FTE - Sidabro jonizuotas filtras		
"I-save" funkcija	10°C palaikomas šildymas - reguliuojamas šildymo režimas nuo 10°C iki 31°C.		
Savaitinis laikmatis	Kiekvieną savaitės dieną galima nustatyti skirtingą įjungimo/išjungimo laikmatį		
WiFi adapteris	Integruotas WiFi adapteris šilumos siurblio kontroliavimui		
Automatinis cirkuliavimas	Automatinis cirkuliacijos režimas pasiektoje temperatūroje, pvz. išsklaido šilumą iš kitų šilumos šaltinių, tokių kaip malkomis kūrenamos krosnys ar židiniai		



TIME FOR
R32

R32 - EKOLOGIŠKESNIS APLINKAI

Šilumos siurblyje naudojamas šaltnešis R32 yra draugiškas aplinkai ir taupo energiją. Tokiu būdu įrenginys prisideda prie aplinkos tausojimo.

* SCOP sezoninis efektyvumo koeficientas (vidutinio klimato zonos).

** Naudojamas šaltnešis R32, kurio GWP vertė yra 675(CO2=1 kg). Apskaičiuota pagal dabartinius F-dujų reglamentų reikalavimus.



Darbams ir įrangai suteikiama 5 metų garantija (išskyrus vidinių įrenginių filtrų sistemas). Gamintojas įsipareigoja tiekti atsargines detales 10 metų po įrangos gamybos nutraukimo.

Dėl išsamesnės informacijos kreipkitės į pardavėją: