

**SCANOFFICE**

01/2024

 **mitsubishi  
electric**  
LÄMPÖPUMPUT



Hyper Heating  
**FT-mallisarja**



# Hyper Heating

Hyper Heating teknologian ansiosta FT-mallisarjan laitteet pystyvät tuottamaan lämpöä uskomattomalla teholla vielä paukkupakkasillakin.

ULKONA

## -15°C

laitteistosta 100%  
nimellisteho

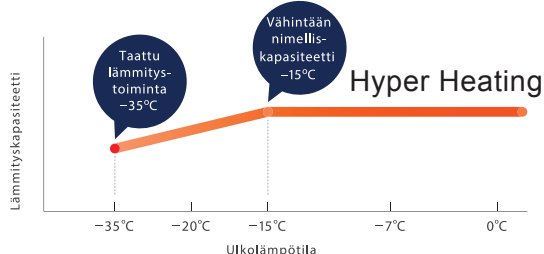
LÄMMITTÄÄ AINA

## -35°C

ulkolämpötilaan asti

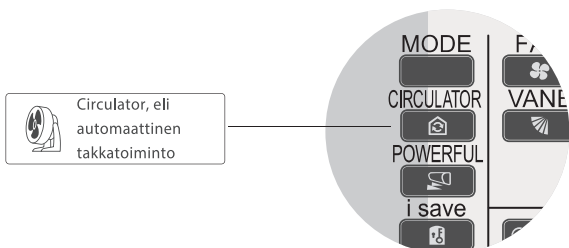


Mitsubishi Electricin ulkoyksikkö ja uusi tehokas matalalämpötilakompressori on erittäin kylmiin olosuhteisiin kehitetty laitteisto, joka tuottaa lämmitystehoa uskomattomalla tavalla. Vielä -15°C ulkolämpötilassa laite tuottaa 4,4 kW:n lämmitystehon (malli FT35), joka vastaa noin 70 % lämmitystehon tarpeesta 120 m<sup>2</sup>:n talossa.



## Automaattinen takkatoiminto

Käytettäessä automaattista takkatoimintoa, jää sisäyksikkö puhallustoiminnolle, vaikka asetettu lämpötila olisi saavutettu. Kätevä tapa levittää esimerkiksi takan tuottamaa edullista lämpöä.



## Ominaisuuudet



Automaattipuhallus



Automaattinen takkatoiminto (Vain SC-malli)



"i-save"-toiminto



Automaattitila



10 °C ylläpito-lämmitys



Horizontaalinen ilmansuuntaustoiminto



Ilmansuodatin



Sisäänrakennettu Wi-Fi-sovitin



On / Off -ajastin



Toimintatila-lukitus



Vertikaalinen ilmansuuntaustoiminto



V Blocking-suodatin



Yötoiminto



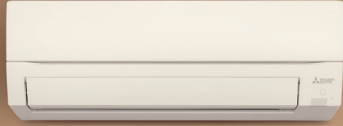
Viikkoajastin



Taustavalaistu kaukosäädin

# Kompakti sisäyksikkö

FT-mallisarjan sisäyksiköt ovat vain 280 mm korkeita ja 229 mm syviä. Sisäyksikkö sopii monessa paikassa oven yläpuolelle. Leveys vain 838 mm.



Korkeus 280 mm  
×  
Syvyys 229 mm

Siro koko ja puhtaan valkoinen kodin väreihin huomaamattomasti sulautuva sisäyksikkö korostavat kotisi designia.



## Sisäänrakennettu Wi-Fi

Mitsubishi Electric Wi-Fi -ohjaus antaa sinulle vapauden räätälöidä jäähdytys- ja lämmitysasetukset juuri sopivaksi. Ohjaus toimii tietokoneilla ja mobiililaitteilla kaikkialta internetyhteydellä.



## Vankka ja selkeä kaukosäädin

Mitsubishi Electric laadun tunnet jo kun kosketat kaukosäädintä. LED-taustavalo helpottaa käyttöä heikossa valossa. Lämpötila-asetus asteittain +10 - 31°C mahdollistaa esimerkiksi vapaa-ajan asunnon ylläpitolämmityksen talviaikaan. Liukukannen alta löydät monipuolisemmat toimintojen ohjaukset.



## Virallinen maahantuojaja

Nämä merkinnät pakkauksessa kertovat laitteesi olevan Mitsubishi Electricin virallisen maahantuojan, Scanoffice Oy:n maahantuomia.



varmista tuotteesi maahantuojaja



# Tekniset tiedot

Malli	FT25VGHZ-SC			FT35VGHZ-SC			FT50VGHZ-SC		
Sisäyksikkö	MSZ-FT25VGK-SC			MSZ-FT35VGK-SC			MSZ-FT50VGK-SC		
Ulkoyksikkö	MUZ-FT25VGHZ-SC			MUZ-FT35VGHZ-SC			MUZ-FT50VGHZ-SC		
Lämmitys	Energialuokka/SCOP			A++/4,6			A++/4,6		
	Pdesignh		kW	3,2			4,0		
	Lämmitysteho	(Nimellinen)	kW	0,9 - 6,2 (3,2)			0,9 - 6,6 (4)		
		Max -15°C	kW	3,6			4,4		
		Max -25°C	kW	3			3,4		
	Ottoteho	Nimellinen	kW	0,760			1,020		
Jäähdytys	Energialuokka/SEER			A+++/8,6			A+++/8,6		
	Pdesignc		kW	2,5			3,5		
	Jäähdytysteho	(Nimellinen)	kW	0,8 - 3,5 (2,5)			0,8 - 4,0 (3,5)		
	Ottoteho	Nimellinen	kW	0,580			0,910		
Sisäyksikkö	Mitat (k x l x s)			280 x 838 x 229			280 x 838 x 229		
	Paino		kg	10			10		
	Ilmavirta (min-max)	Jäähdytys	m³/h	234 - 354 - 492 - 624 - 738			234 - 366 - 498 - 642 - 786		
		Lämmitys	m³/h	234 - 378 - 540 - 720 - 792			234 - 414 - 612 - 810 - 882		
	Äänenpainetaso (L <sub>pA</sub> ) (min-max)	Jäähdytys	dB	19 - 27 - 36 - 41 - 45			19 - 27 - 36 - 42 - 47		
		Lämmitys	dB	19 - 31 - 39 - 46 - 49			19 - 33 - 42 - 49 - 52		
Ulkoyksikkö	Mitat (k x l x s)			550 x 800 x 285			714 x 800 x 285		
	Paino		kg	34			40		
	Äänenpainetaso (L <sub>pA</sub> )	Jäähdytys	dB	46/36,5 (43*)			49/39,5 (46*)		
		Lämmitys	dB	49/39,5 (46*)			52/42,5 (49*)		
Sähkönsyöttö	Yksikkö			Ulkoyksikkö			Ulkoyksikkö		
	Jännite / Vaihe / Taajuus		V / vaihe / Hz	230 / 1 / 50			230 / 1 / 50		
	Varokekoko / Maksimivirta		A	10 / 10,0			13 / 11,6		
	Putkitus	Koko	Neste, Kaasu	tuumaa	1/4, 3/8			1/4, 3/8	
	Maksimi putkipituus tehdastäytöllä		m	7,5			7,5		
	Maksimi putkipituus		m	20			30		
	Maksimi korkeusero		m	12			15		
Toiminta-alue (ulkolämpötila)	Jäähdytys		°C	-10 - +46			-10 - +46		
	Lämmitys		°C	-35 - +24			-35 - +24		
Kylmäaine	Kylmäaine	Tyyppi / GWP		R32 / 675			R32 / 675		
	Tehdastäyttö		kg	0,85			0,95		
	Maksimi lisätäyttö		kg	0,25			0,45		
	Hankintaturvatuote ✓			✓			✓		

Jäähdytystehoalue perustuu sisälämpötilaan 27°C ja ulkolämpötilaan 35°C. Lämmitystehoalue perustuu sisälämpötilaan 20°C ja ulkolämpötilaan 7°C. Ulkoyksikön äänenpaineta 1 ja 3 m:n päästä ulkoyksiköstä.  
\*Äänenpaineta 1 m:n päässä. Oikeus muutoksiin pidätetään.

Maahantuojaja:

**SCANOFFICE**

Juvanmalmintie 11  
02970 ESPOO  
Puh. (09) 290 2240  
info@scanoffice.fi  
www.scanoffice.fi

**SOG**  
SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:



Oikeus muutoksiin pidätetään.