

**SCANOFFICE**  
— vuodesta 1984 —

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

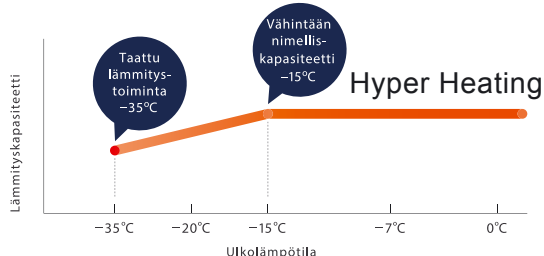
LÄMMITTÄÄ AINA

## -35°C

ulkolämpötilaan asti

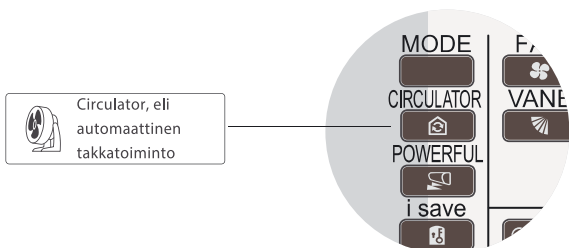


Mitsubishi Electricin ulkoyksikkö ja uusi tehokas matalalämpötilakompressori on erittäin kylmiin olosuhteisiin kehitetty laitteisto, joka tuottaa lämmitystehoja uskomattomalla tavalla. Vielä -15°C ulkolämpötilassa laite tuottaa 4,4 kW:n lämmitystehon (malli FT35), joka vastaa noin 70 % lämmitystehon 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



AUTOMATI-  
PUHALLUS



Automaattinen  
takkatoiminto  
(Vain SC-malli)



"i-save"-toiminto



Automaattitila



10 °C ylläpito-  
lämmitys



Horisontaalinen  
ilmansuuntaus-  
toiminto



Ilmansuodatin



Sisäänrakennettu  
Wi-Fi-sovitin



On / Off  
-ajastin



Toimintatila-  
lukitus



Vertikaalinen ilman-  
suuntaustoiminto



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	5,0			
	Lämmitysteho	(Nimellinen)	kW	0,9 - 6,2 (3,2)	0,9 - 6,6 (4)	0,9 - 7,8 (5)			
		Max -15°C	kW	3,6	4,4	5			
		Max -25°C	kW	3	3,4	3,6			
	Ottoteho	Nimellinen	kW	0,760	1,020	1,300			
Jäähdytys	Energialuokka/SEER			A+++/8,6			A+++/8,6		
	Pdesignc		kW	2,5	3,5	5,0			
	Jäähdytysteho	(Nimellinen)	kW	0,8 - 3,5 (2,5)	0,8 - 4,0 (3,5)	0,8 - 5,2 (5)			
	Ottoteho	Nimellinen	kW	0,580	0,910	1,630			
Sisäyksikkö	Mitat (k x l x s)			280 x 838 x 229			280 x 838 x 229		
	Paino		kg	10	10	10			
	Ilmavirta (min-max)	Jäähdytys	m³/h	234 - 354 - 492 - 624 - 738	234 - 366 - 498 - 642 - 786	330 - 456 - 588 - 720 - 786			
		Lämmitys	m³/h	234 - 378 - 540 - 720 - 792	234 - 414 - 612 - 810 - 882	330 - 504 - 684 - 864 - 930			
	Äänenpainetaso (L <sub>pA</sub> ) (min-max)	Jäähdytys	dB	19 - 27 - 36 - 41 - 45	19 - 27 - 36 - 42 - 47	28 - 34 - 40 - 45 - 48			
Lämmitys		dB	19 - 31 - 39 - 46 - 49	19 - 33 - 42 - 49 - 52	28 - 36 - 45 - 51 - 54				
Ulkoyksikkö	Mitat (k x l x s)			550 x 800 x 285			714 x 800 x 285		
	Paino		kg	34	40	40			
	Äänenpainetaso (L <sub>pA</sub> )	Jäähdytys	dB	46/36,5 (43*)	49/39,5 (46*)	51/41,5 (48*)			
		Lämmitys	dB	49/39,5 (46*)	52/42,5 (49*)	54/44,5 (51*)			
Sähkönsyöttö	Yksikkö			Ulkoyksikkö			Ulkoyksikkö		
	Jännite / Vaihe / Taajuus		V / vaihe / Hz	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50			
	Varokoko / Maksimivirta		A	10 / 10,0	13 / 11,6	16 / 13,9			
Putkitus	Koko	Neste, Kaasu	tuumaa	1/4, 3/8	1/4, 3/8	1/4, 3/8			
	Maksimi putkipituus tehdastäytöllä		m	7,5	7,5	7,5			
	Maksimi putkipituus		m	20	30	30			
	Maksimi korkeusero		m	12	15	15			
Toiminta-alue (ulkolämpötila)	Jäähdytys		°C	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46			
	Lämmitys		°C	-35 - +24	-35 - +24	-35 - +24			
Kylmäaine	Kylmäaine	Tyyppi / GWP		R32 / 675	R32 / 675	R32 / 675			
	Tehdastäyttö		kg	0,85	0,95	0,95			
	Maksimi lisätäyttö		kg	0,25	0,45	0,45			
	Hankintaturvatuote ✓			✓	✓				

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

Maahantuojat:

**SCANOFFICE**

— vuodesta 1984 —

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

**SOG**  
SCANOFFICE GROUP

JÄLLEENMYYJÄ MR.LVI LÄMPÖPUMPPUHUOLTO.COM



myymälä: Muuntotie 1 D 3  
01510 Vantaa  
puhelin: 010 666 72 82  
e-mail: info@mrlvi.fi  
avoinna: ma-pe klo 8-16

KLIKKAA TÄSTÄ VERKKOKAUPPAAN! →

Oikeus muutoksiin pidätetään.

