

SCANOFFICE

9/2025



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

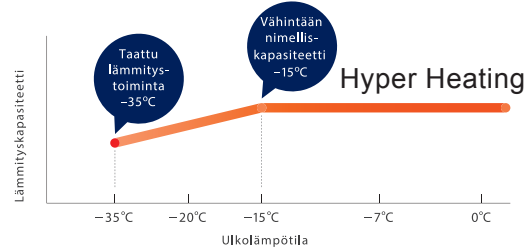
LÄMMITTÄÄ AINA

-35°C

ulkolämpötilaan asti

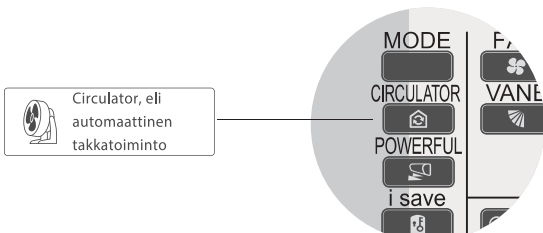


Mitsubishi Electricin ulkoyksikkö ja uusi tehokas matlalämpötilakompressor on erittäin kylmiin olosuhteisiin kehitetty laitteisto, joka tuottaa lämmitystehoa uskomattomalla tavalla. Vielä -15°C ulkolämpötilassa laite tuottaa 4,4 kW:n lämmitystehon (malli FT35), joka vastaa noin 70 % lämmitystehon tarpeesta 120 m²:n talossa.



Automaattinen takkatoiminto

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

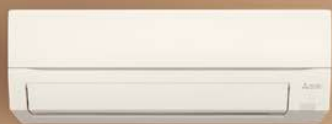


Ominaisuudet

- | | | | | |
|--|---|---------------------------------|-------------------|-----------------------------|
| Automaatti-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 ilmansuuntaustoiminto | V Blocking -suodatin | Yötoiminto | Viikkoajastin | Taustavalaistus 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-taustavallo helpottaa käyttöä heikossa valossa. Lämpötila-asetus asteittain +10 - 31°C mahdollistaa esimerkiksi vapaa-ajan asunnon ylläpitolämmityksen talviaikaan. Liukukannen alta löydät monipuolisemmat toimintojen ohjaukset.



Virallinen maahantuoja

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



varmistu tuotteesi maahantuojasta

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	Ilmainen energia	kWh/v		7104	8937	10833
	Energiehokkuusluokka/SCOP			A++/4,6	A++/4,6	A+/4,3
	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	Energiehokkuusluokka/SEER			A+++/8,6	A+++/8,6	A+++/7,2
	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)	mm		280 x 838 x 229	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 _{pa}) (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)	mm		550 x 800 x 285	714 x 800 x 285	714 x 800 x 285
	Paino	kg		34	40	40
	Äänenpainetaso (L _{pa})	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	Ulkoyksikkö
	Jännite / Vaihe / Taajuus	V / vaihe / Hz		230 / 1 / 50	230 / 1 / 50	230 / 1 / 50
	Varokekoko / 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 tehdas-täytöllä	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

Jäähdytystehoalue perustuu sisälämpötilaan 27°C ja ulkolämpötilaan 35°C. Lämmitystehoalue perustuu sisälämpötilaan 20°C ja ulkolämpötilaan 7°C. Ilmainen energia perustuu energiamerkinnän kylmän lämmityskauden tietoihin. Todellinen energiansäästö riippuu asennuskohteesta ja käytettävistä asetuksista. Lämmityskäytön mitoituskuorma, lämpökerroin ja energiatehokkuusluokka perustuvat energiamerkinnän keskimääräiseen lämmityskauteen. 50-kokoluokan laitteet soveltuvat parhaiten esimerkiksi toimistojen avoimiin tiloihin. Ulkoyksikön äänenpainetaso 1 ja 3 m:n päästä ulkoyksiköstä. *Äänenpainetaso ytoiminolla 1 m päässä. Energiehokkuusluokkien asteikko: A+++ - D.

Maahantuoja:

SCANOFFICE

Juvanmalmintie 11

02970 ESPOO

Puh. (09) 290 2240

info@scanoffice.fi

www.scanoffice.fi

SoG
SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:



Oikeus muutoksiin pidätetään.

