SCANOFFICE

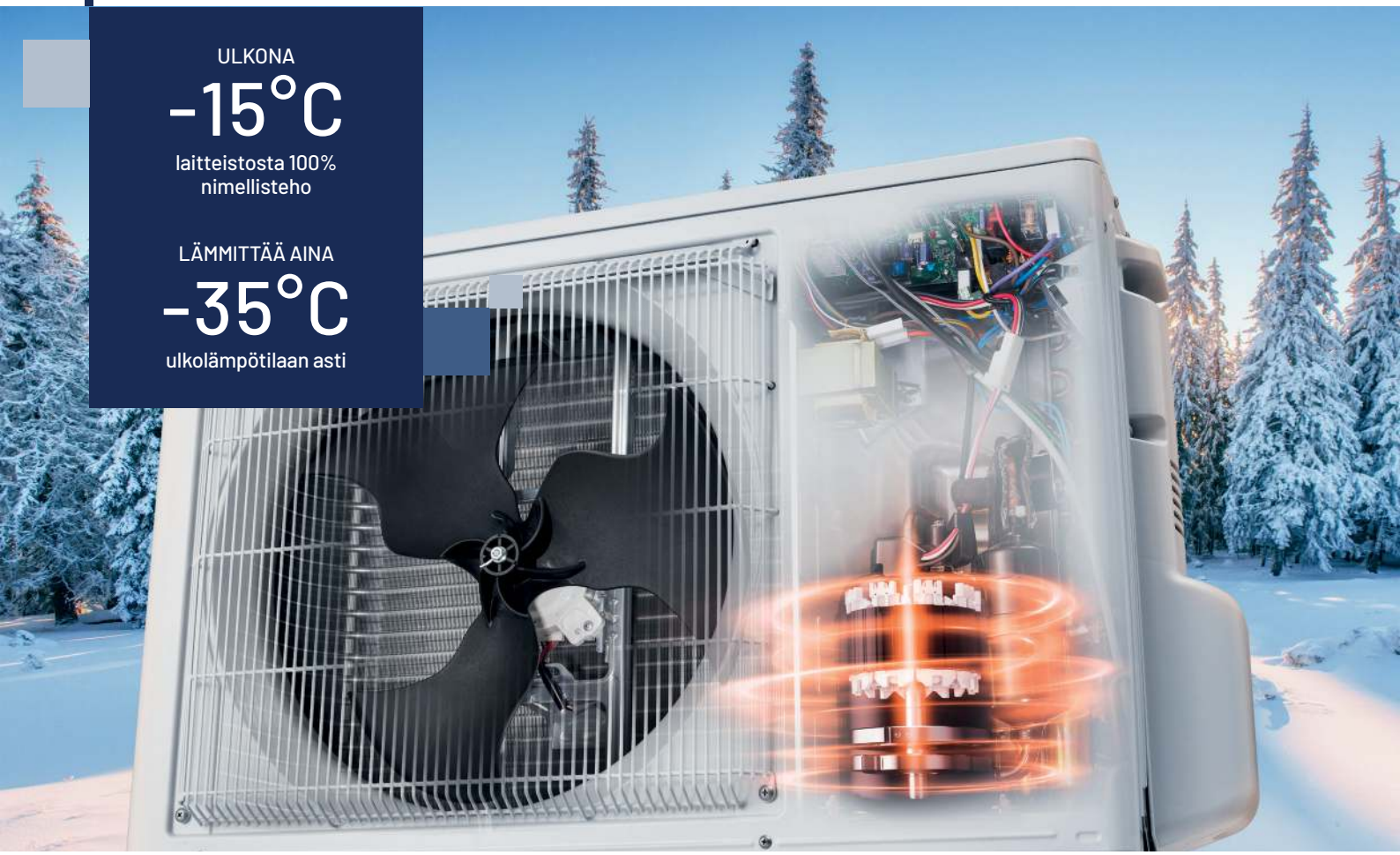
3/2023

MITSUBISHI ELECTRIC
LÄMPÖPUMPUT

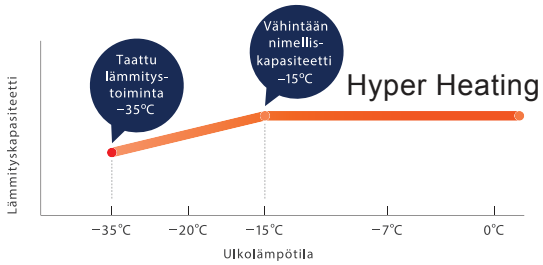
Hyper Heating
FT-mallisarja

Hyper Heating

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

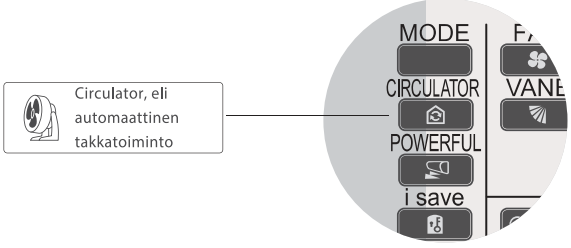


Mitsubishi Electricin ulkoyksikkö ja uusi tehokas matalalämpötilakompressori on erittäin kylmiin olosuhteisiin kehitetty laitteisto, joka tuottaa lämmitystehoa uskomattomalla tavalla. Vielä -15°C ulkolämpötilassa laite tuottaa 4,4 kW:n lämmitystehon (malli FT35), joka vastaa noin 70 % lämmitystehon tarpeesta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

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 maahantuoja

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

HANKINTA-TURVATUOTE

IMPORTED BY SCANOFFICE

varmista tuotteesi maahantuoja

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	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	Energialuokka/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	m^3/h	234 - 354 - 492 - 624 - 738	234 - 366 - 498 - 642 - 786	330 - 456 - 588 - 720 - 786
		Lämmitys	m^3/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 (ulkolämpö-tila)		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 sisäilmapötilaan 27°C ja ulkolämpötilaan 35°C. Lämmitystehoalue perustuu sisäilmapötilaan 20°C ja ulkolämpötilaan 7°C. Ulkoyksikön äänenpaine 1 ja 3 m:n päästä ulkoyksiköstä.
*Äänenpaine yötoiminnolla 1 m päässä. Oikeus muutoksiin pidätetään.

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

SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:

Oikeus muutoksiin pidätetään.

CE