



MITSUBISHI ELECTRIC MSZ-FD25/35/50VABH

Uudet Mitsubishi FD25/35/50VABH -sarjan ilmalämpöpumput nyt saatavilla Pohjolan koteihin.



Uudet superhiljaiset Mitsubishi FD -sarjan ilmalämpöpumput on suunniteltu ja toimiviksi testattu erityisesti Pohjolan vaativissa oloissa (VABH-kirjaimiin päättyvät mallisarjat). Laitteet antavat lämmitystoiminnolla vielä -15°C pakkasella nimellistehonsa verran lämpöä.

Edullista lämmitystä ja jäähdytystä

Huippuhyvät lämpökertoimet (COP-arvot) tarkoittavat suurempia säästöjä lämmityskuluissa. Mallin **MSZ-FD25VABH** COP-arvo on peräti **5,33** ja mallin **MSZ-FD35VABH** vastaava COP-arvo on **4,76**.

Mitsubishit myös jäähdyttävät edullisesti. Hyötysuhde jäähdytyksellä (EER-arvo) MSZ-FD25VABH-mallilla on 5,15 ja MSZ-FD35VABH-mallilla 4,19, joka mahdollistaa todella energiapihin jäähdyttämisen. Laitteessa on ECONO COOL – energiaa säästävä jäähdytystoiminto!

Mitsubishi-huipputekniikkaa

i-see Sensor – vain Mitsubishiiltä

FD-sarjan laitteissa on i-see Sensor -tuntoelin vakiona. Sensori liikkuu 150 asteen säteellä havaiten lämpötilaerot huoneessa ja laite automaattisesti kohdistaa puhalluksen sinne missä lämpöä tai jäähdytystä tarvitaan.



Plasma Duo -ilmansuodatusjärjestelmä

Erittäin tarkat ja tehokkaat Plasma Duo -ilmansuodattimet tekevät laitteesta myös tehokkaan ilmanpuhdistimen.

Käyttäjäturvallinen rakenne

Mitsubishi FD-sarjan laitteet on suunniteltu käyttäjäturvallisiksi. Sisäyksikkö on nopeasti purettavissa puhdistus-huoltoa varten. Uutuutena myös CLEAN-toiminto.

Mitsubishin uudet huipputehokkaat Twin-rotary-kompressorit mahdollistavat loistavat suoritusarvot – vieläpä värinättömästi ja lähes äänettömästi.

TEKNISET TIEDOT

MALLI			MSZ-FD25VABH	MSZ-FD35VABH	MSZ-FD50VABH
Sisäyksikkö			MSZ-FD25VA	MSZ-FD35VA	MSZ-FD50VA
Ulkoyksikkö			MUZ-FD25VABH	MUZ-FD35VABH	MUZ-FD50VABH
Lämmitys-toiminto	Lämmitysteho (nimellisteho)	kW	1,5–6,3 (3,2)	1,3–6,6 (4,0)	1,5–8,2 (6,0)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24	-25 ~ +24
	Omakäyttöteho, nimellisteho	kW	0,60	0,84	1,610
	COP, lämpökerroin	W/W	5,33	4,76	3,73
	Energitehokkuusluokka	ABCDEFGF	A	A	A
Jäähdytys-toiminto	Jäähdytysteho (nimellisteho)	kW	1,1–3,5 (2,5)	0,8–4,0 (3,5)	1,5–5,8 (5,0)
	Toiminta-alue (ulkolämpötila)	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46
	Omakäyttöteho, nimellisteho	kW	0,485	0,835	1,510
	EER, energiatehokkuuskerroin	W/W	5,15	4,19	3,31
	Energitehokkuusluokka	ABCDEFGF	A	A	A
Sisäyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	295 x 798 x 257	295 x 798 x 257	295 x 798 x 257
	Paino	kg	12	12	12
	Äänenpaine (min–max)	dB(A)	20–42	21–44	27–52
	Ilmavirta (min–max)	m	270–726	282–750	330–888
	Ulkoyksikkö	Mitat, k x l x s	mm	550 x 800 x 285	550 x 800 x 285
Asennustiedot	Paino	kg	36	36	55
	Äänenpaine, max	dB(A)	46	50	56
	Nesteputken halkaisija	mm (tuumaa)	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")	6,35 (1/4")
	Kaasuputken halkaisija	mm (tuumaa)	9,52 (3/8")	9,52 (3/8")	12,7 (1/2")
	Maksimi putkipituus	m³/h	20	20	20
Sähköistys		ulkoyksikkö	ulkoyksikkö	ulkoyksikkö	
Jännite, vaihe/taajuus	V,Vaihe/Hz	230, 1/50	230, 1/50	230, 1/50	
Ominaisuudet	Talvivarustelu (sulatusveden jäätyminen esto)		on	on	on
	Puhalluksen pyyhkäisytoiminto		Automaattinen	Automaattinen	Automaattinen
	Ajastin		24 h päälle/pois	24 h päälle/pois	24 h päälle/pois
	Alue-toiminto		on	on	on
	Quick Clean -imurisuuttimet (lisävaruste)		on	on	on
	Kosteudenpoistotoiminto		on	on	on
	Ilmansuodatus		Plasma Duo	Plasma Duo	Plasma Duo
	Autom. uudelleenkäynnistys virtakatkon jälkeen		on	on	on
	Hankintaturvatuote		✓	✓	✓
Kylmäaine	tyyppi	R410A	R410A	R410A	
Vakiovarusteet	Plasma deodorizing filter	MAC-307FT-E	on	on	on
	Plasma anti-allergy enzyme filter	MAC-417FT-E	on	on	on

MSZ-FD50VABH-mallia suosittelemme ensisijaisesti yleisiin tiloihin kuten liiketilat, toimistot ja muut vastaavat tilat.



Lue lisää hankintaturvasta ja siihen kuuluvista eduista Internet-osoitteesta www.scanoffice.fi/hankintaturva tai pyydä Hankintaturvaesite omalta jälleenmyyjältäsi.

Hankintaturvan ja siihen liittyvät monet edut saat ainoastaan varmista-malla, että laitteen tuotepakkauksessa on ylläoleva Hankintaturvatuotetarra!

Virallinen maahantuojaja

SCANOFFICE

Mestarintie 4
01730 Vantaa
Puhelin (09) 290 2240
Telefax (09) 290 1213
www.scanoffice.fi



Scanoffice Oy:n toimisto ja logistiikkakeskus käsittää yhteensä noin 2600 m² nykyaikaista toimitilaneliötä.

Jälleenmyyjä

Jäähdytysteho perustuu sisälämpötilaan 27 °C ja ulkolämpötilaan 35 °C. Lämmitysteho perustuu sisälämpötilaan 21 °C ja ulkolämpötilaan 7 °C. Oikeus muutoksiin pidätetään.