

mitsubishi heavyn uudet ilmalämpöpumput



Nyt täydellisesti uudistunut, hyvillä komponenteilla varustettu varmatoiminen Mitsubishi Heavy. Tehtaalla jo valmiiksi talvivarusteltu ilmalämpöpumppu toimii takuuvarmasti aina -25 asteeseen saakka. Automaattinen sulatustoiminto ja ulkoyksikön itsestään säätävä pohjavastus pitävät huolen, että laitteisto on aina täydessä toimintavalmiudessa. Sama ulkoyksikkö toimii seinämallin lisäksi myös FD-kattokasetin tai SRF-lattiamallin kanssa.

SRK-seinämalleilla, FD-kattokasetilla ja SRF-lattiamallilla on viiden (5) vuoden täystakuu.



TEKNISET TIEDOT

Malli (Sisäyksikkö/Ulkoyksikkö)			SRK20ZJX-S SRC20ZJX-SA	SRK25ZJX-S SRC25ZJX-SA	SRK35ZJX-S SRC35ZJX-SA
Virtalähde			1-vaihe, 220/230/240V, 50Hz		
Jäähdytysteho	ISO-T1(JIS)	kW	2.0(0.9~3.1)	2.55(0.9~3.2)	3.5(0.9~4.1)
Lämmitysteho	ISO-T1(JIS)	kW	2.5(0.9~4.3)	3.13(0.9~4.7)	4.3(0.9~5.1)
Ottoteho (Jäähdytys)	230V	kW	0.35(0.19~0.70)	0.49(0.19~0.82)	0.845(0.19~1.01)
Ottoteho (Lämmitys)	230V	kW	0.45(0.23~1.00)	0.595(0.23~1.12)	0.96(0.23~1.35)
Energialuokka (Jäähdytys)			A		
Energialuokka (Lämmitys)			A		
EER (Jäähdytys)			5.71	5.20	4.14
COP (Lämmitys)			5.56	5.26	4.48
Virrankulutus (Jäähdytys)		A	1.9/1.8/1.7	2.5/2.4/2.3	4.0/3.8/3.6
Virrankulutus (Lämmitys)		A	2.4/2.3/2.2	3.1/2.9/2.8	4.6/4.4/4.2
Äänen tehotaso *	Jäähdytys (Sisäyksikkö/Ulkoyksikkö)	dB(A)	53/60	55/60	58/63
	Lämmitys (Sisäyksikkö/Ulkoyksikkö)	dB(A)	54/59	58/60	59/62
Äänen painetaso **	Jäähdytys (Sisäyksikkö)	dB(A)	Hi:39 Me:30 Lo:21	Hi:41 Me:31 Lo:22	Hi:43 Me:33 Lo:22
	Lämmitys (Sisäyksikkö)	dB(A)	Hi:38 Me:33 Lo:25	Hi:41 Me:34 Lo:27	Hi:42 Me:35 Lo:27
Ulkomitat (Korkeus x Leveys x Syvyys)	Sisäyksikkö	mm	309 x 890 x 220		
	Ulkoyksikkö	mm	595 x 780(+62) x 290		
Paino	Sisäyksikkö/Ulkoyksikkö	kg	15/38		
Kylmäaineputket	Nesteputki	mm(in)	φ 6.35 (1/4")		
	Imuputki	mm(in)	φ 9.52(3/8")		
	Liitostapa		Laippaliitos		
Kylmäaine			R410A		
Suodatin (Sisäyksikkö)		1kpl Allergeeni suodatin +	1kpl Fotokatalyyttinen, pestävä ja hajua poistava suodatin		

Maahantuoja



Paavo Kataikko Oy
Kehänreuna 1
02430 Kirkkonummi - Finland

Puh. 09 221 4685
info@kataikko.fi
www.kataikko.fi

Jälleenmyyjä



- ▶ **TEHDASASENNETTU TALVIVARUSTELU**
- ▶ **PUTKIPITUUS 15 METRIÄ ILMAN LISÄTÄYTTÖÄ**
- ▶ **KORKEA COP - JOPA 5,56**



**TÄYDELLISESTI UUDISTUNUT
MITSUBISHI HEAVY**

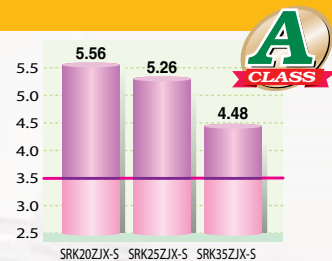
SRK20-35ZJX-SA

mitsubishi heavy

KORKEA COP - JOPA 5,56

Uuden SRC-SA -sarjan ilmalämpöpumput ovat hyvällä COP:lla varustettuja tehokkaita lämmöntuottajia. SRC20-SA ilmalämpöpumpun COP on jopa 5,56.

Uudet Mitsubishi Heavyt ovat myös hiljaisia. Pienimmällä puhallusteholla äänentaso on ainoastaan 21 dB.



NYKYAIKAINEN SISÄYKSIKKÖ

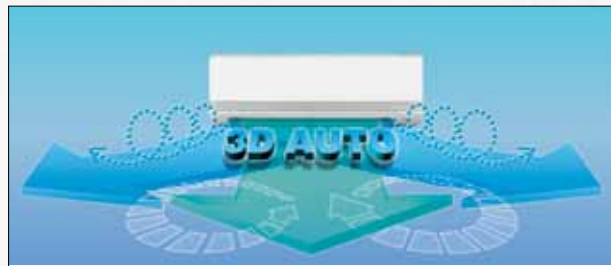
TYYLIKÄS MUOTOILU JA HUIPPUOMINAISUUDET

Siro ja tyylikäs sisäyksikkö on huomaamaton ja siisti lämmöntuottaja. Mitsubishi Heavy ilmalämpöpumppu on varustettu älykkäällä ajastintoiminnolla, joka asettaa huoneen lämpötilan oikeaksi juuri silloin kun itse haluat.



3D PUHALLUSTOIMINTO

Vain yhdellä napin painalluksella tämä edistysellinen 3D AUTO-toiminta kierrättää ilmaa miellyttävästi huoneen jokaiseen kolkkaan. Kolme erillistä moottoria mahdollistavat samanaikaisen puhalluksen useaan eri suuntaan, mikä saa ilman kiertämään tilassa aivan uudella tavalla.



SISÄYKSIKÖN PUHDISTUS JA ILMANLAATU

Sisäilman raikkaus ja ilmanlaatu ovat olleet todella tärkeät argumentit uuden Mitsubishi Heavyn sisäyksikön suunnittelussa.

Puhallinrummun pinnat on käsitelty mikrobivapaaksi, joka estää tehokkaasti home-itiöiden ja bakteerien tarttumisen pintoihin ja sitä kautta leviämisen huoneilmaan.

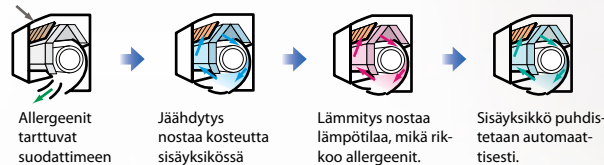
Automaattinen sisäyksikön puhdistustoiminto puhdistaa kaikki sisäyksikön pinnat bakteereista ja näin varmistaa raikkaan ja puhtaan sisäilman.



Sisäyksikkö on varustettu karkeilla pölysuodattimilla, allergeenisuodattimella sekä fotokatalyyttisuodattimella. Kaikki suodattimet on helppo puhdistaa joko imuroinnilla tai pesemällä.

Allergeenit eli allergisen reaktion aiheuttajat, kuten siitepöly, home-itiöt, pölypunkit ja monenlaiset bakteerit saadaan neutraloitua Mitsubishi Heavyn patentoimalla uudella allergeenisuodattimella. Neutralisointi tapahtuu hyödyntämällä luonnollisia entsyymejä.

Sisäyksikkö on varustettu myös automaattisella allergeenisuodattimen puhdistustoiminnolla.



UUSIA INNOVAATOITA ULKOYKSIKÖSSÄ

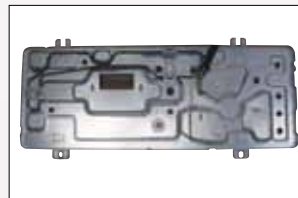
TÄYDELLISESTI TALVIVARUSTELTU ULKOYKSIKKÖ

Mitsubishi Heavyn uusi ulkoyksikkö on täydellisesti suunniteltu pohjoisen kylmiin ja vaihteleviin olosuhteisiin.

Kaksoiseristetty kompressori ei päästä lämpöä ulos ja näin estää hukkalämmön siirtymisen ulkoyksikön seinämille, joissa se voisi aiheuttaa jäätämistä.

Edistyselliset sulatusohjelmat hoitavat tehokkaasti kennojen sulatuksen hankalissakin olosuhteissa. Tehtaalla valmiiksi asennettu 110 W lämmitysvastus varmistaa, että sulamisvedet eivät jäädy ulkoyksikön pohjalle.

Silikonipäällyste suojaa ulkoyksikön piirilevyjä kosteudelta ja lämpötilanvaihteluilta.



110W lämmitysvastus



silikonipäällyste piirilevyissä



HILJAINEN JA VÄRINÄTÖN ULKOYKSIKKÖ

Mitsubishi Heavyn uusilla innovaatioilla ulkoyksiköstä on saatu miltei kokonaan värinätön ja erittäin hiljainen. Värinättömyyden takia ulkoyksikkö voidaan asentaa vaikka suoraan puurunkoa / -seinää vasten.

Kumivaimenetut puhallinsiivet ja kompressori poistavat tehokkaasti resonoinnin ja värinän.

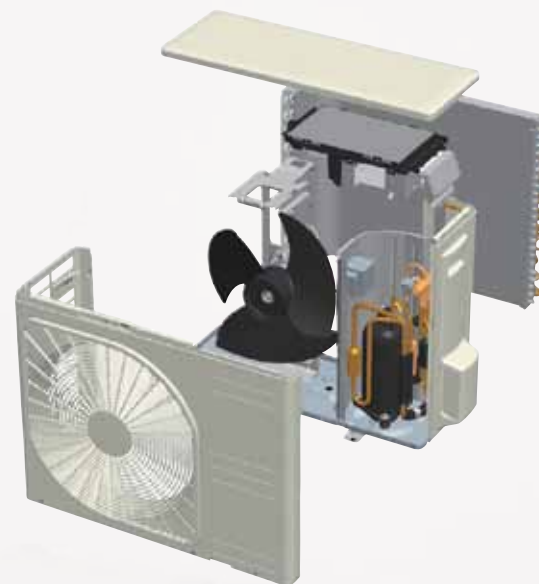
Erikoismuotoiltu tuuletin ja suojaritilä vaikuttavat suuresti ulkoyksikön äänentasoon sekä resonointiin. Siipien sahalaistareunojen mukaan tarkasti mitoitettut suojaritilän reiät pienentävät ilmanvastusta. Tämä säästää myös energiaa.



Kumivaimennetut erikoismuotoillut siivet



Tarkasti mitoitettu suojaritilä pienentää ilmanvastusta.



TAKUU 5 VUOTTA -luotettavuus on valttimme

Paavo Kataikko Oy myöntää maahantuomilleen SRC-SA -sarjan pumpuille 5 vuoden takuun.

Mitsubishi Heavy ilmalämpöpumppu on turvallinen ja varma sijoitus, joka tulee säästämään sinulle rahaa monen vuoden ajan.

Ilmalämpöpumppujen myynti kuluttajalle tapahtuu maahantuojan, Paavo Kataikko Oy:n jälleenmyyjäverkoston kautta.

