



Energiatehokas jäähdytys / lämmitys!



Energiatehokas jäähdytys/lämmitys!

Seinämallin KM-sarjan ilmalämpöpumppu

Fujitsun KM-sarjan ilmalämpöpumput ovat kehitetty ja suunniteltu vastaamaan asuntojen sekä suurempien tilojen, lämmitys- ja jäähdytystarpeita.

Laitteessa suuri ilmavirtaus, jossa heittopituus on jopa 20 metriä. Koneen kapasiteetti on suuri, mutta se on samalla energiatehokas (energialuokka A ++). KM-sarjan ilmalämpöpumppu tarjoaa vakaan jäähdytyksen aina -15 °C ulkolämpötilaan asti.



Fujitsu Km-sarjan ilmalämpöpumpu on suunniteltu nopeaan lämmityksen ja jäähdytyksen tehontarpeeseen

Laitteessa Jopa 20 minuutin jatkuva lämmitys/viilennys toiminta ilman keskeytyksiä. Tavoitelämpötilan saavutettua laite muuttuu taloudelliseen käyttötilaan ja ylläpitää saavutettua lämpötilaa. Suuresta kapasiteetistaan huolimatta KM on erittäin energiatehokas (energialuokka A ++)

WiFi etäohjaus (Lisävaruste TY-TFSXF2)

Wifi moduulilla laitetta voidaan ohjata älypuhelimella, tietokoneella tai tabletilla. FGLair on helppokäyttöinen ja sujuva aplikaatio.



FGLair

Tekniset tiedot

MALLI	SISÄYKSIKKÖ		ASYG18KMTB	ASYG24KMTB	ASYG30KMTA	ASYG36KMTA	
	ULKOYKSIKKÖ		AOYG18KMTA	AOYG24KMTA	AOYG30KMTA	AOYG36KMTA	
Jännite/Vaihe/Taajuus	V / Ø / Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Kapasiteetti	Jäähdytys	kW	5.2 (0.9~6.0)	7.1 (0.9~8.3)	8.0 (2.9~9.0)	9.4 (2.9~10.0)	
	Lämmitys		6.3 (0.9~8.7)	8.0 (0.9~10.1)	8.8 (2.2~11.0)	10.1 (2.7~11.2)	
EER	Jäähdytys	W / W	3.74	3.41	3.43	2.97	
COP	Lämmitys		4.04	4.19	4.00	3.70	
P-design	Jäähdytys/ Lämmitys (-10°C)	kW	5.2/4.8	7.1/7.1	8.0/6.5	9.4/7.1	
SEER	Jäähdytys	W/W	7.77	7.28	6.67	6.14	
SCOP	Lämmitys		4.56	4.18	4.54	4.52	
ENERGIALUOKKA	Jäähdytys		A++	A++	A++	A++	
	Lämmitys		A+	A+	A+	A+	
VIRTA (MAX)	Jäähdytys/Lämmitys	A	9.5/ 13.5	13.5/ 16.0	21.0/21.0	21.5/21.5	
SULAKEKOKO		A	16	16	25	25	
KOSTEUDENPOISTO		l / h	1.3	2.7	2.6	3.8	
ÄÄNITASO	Sisä, jäähdytys	H/M/L/Q	dB(A)	45/40/35/29	49/40/35/29	50/44/40/33	50/44/40/33
	Sisä, lämmitys	H/M/L/Q		46/40/35/29	49/40/35/29	49/44/39/33	49/44/39/33
	Ulko, jääh/lämmitys	High		50/50	54/52	53/55	55/55
MITAT Korkeus+Leveys+Syvyys Nettopaino	Sisäyksikkö	mm	280×980×240	280×980×240	340×1150×280	340×1150×280	
		kg	12.5	12.5	18.5	18.5	
	Ulkoyksikkö	mm	632×799×290	716×820×315	788×940×320	788×940×320	
		kg	36	42	52	52	
Putkikoot	Neste/Kaasu	tum	1/4/1/2	1/4/1/2	3/8"- 5/8"	3/8"- 5/8"	
Kondenssiputki	Sisä/Ulko	mm	13.8/15.8-16.7	13.8/15.8-16.7	13.8/15.8-16.7	13.8/15.8-16.7	
Putkimatka min-max (Lisätäyttö)		m	3-25(15)	3-30(15)	3-50 (30)	3-50 (30)	
Korkeusero (max)		m	20	25	30	30	
Sallittu lämpötila-alue	Jäähdytys	°C	-10-46	-10-46	-15-46	-15-46	
	Lämmitys		-25-24	-25-24	-25-24	-25-24	
Kylmäaine	GWP		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
	Kylmäaine	kg / typ	1.02 (R32)	1.32 (R32)	1.9 (R32)	1.9 (R32)	

 **KlimaTherm**

Klima-Therm Oy
Huurrekuja 1
04360 TUUSULA

Klima-Therm Oy
Piilipuunkatu 11
21200 RAISIO

Klima-Therm Oy
Autokeskuksentie 8
33960 PIRKKALA

Puh: 020 741 2222

myynti@klima-therm.com

Klima-Therm Oy / myynti@klima-therm.com
http://www.klima-therm.com/fi



www.eurovent-certification.com
www.certiflash.com

Jälleenmyyjä