

Energiatehokas jäähdytys / lämmitys!



Energiatehokas jäähdytys/lämmitys!

Seinämallin KM-sarjan ilmalämpöpumppu

Fujitsun KM-sarjan ilmalämpöpumpput 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 ilmalämpöpumppu 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 UTY-TFSXF2)

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



Tekniset tiedot

MALLI			SISÄYKSIKKÖ	ASYG18KMTE	ASYG24KMTE	ASYG30KMTA	ASYG36KMTA
			ULKYOYKSIKKÖ	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)



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