



3D ILMANKIERTO

Pystysuuntainen ja vaakasuuntainen ilmavirta voidaan säätää kaukosäätimellä, jolloin ilma ohjautuu huoneen jokaiseen nurkkaan.



95°
Pystysuuntainen säätö



70°
vaakasuuntainen säätö



10m
puhallusetäisyys



Laaja vaakasuuntainen ilmavirtaus



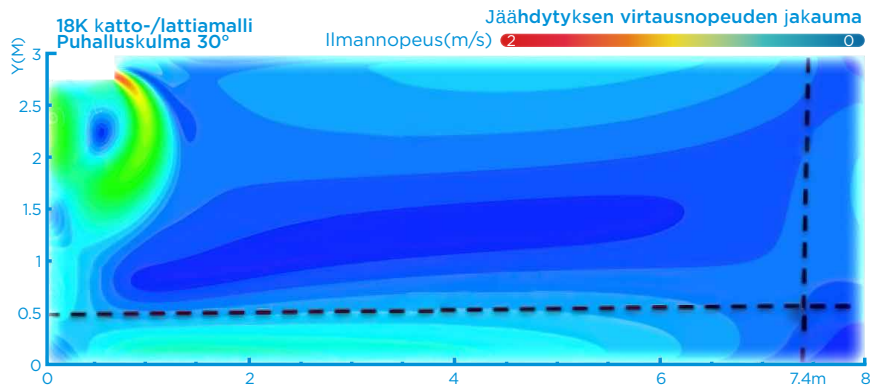
Laaja pystysuuntainen ilmavirtaus

X-wind

Jotta viileä ilma saavuttaa sinut kaikkialla huoneessa.

Inverterityyppisen sisäyksikön puhallusnopeus ja ilmanjakautumisen kattavuus

@Teholuokka	Ilmanvirtaus (m³/h)
18K	958
24K	1192
36K	1955



RAIKAS ILMA

Ihmiset voivat hengittää raikasta ilmaa ilman, että ikkunoita tarvitsee avata käsin. Erillisen liitäntäputken kautta laite tuo raikasta ulkoilmaa sisätiloihin.



Katto & Seinä

MONIPUOLINEN ASENNUS, TYYLIKÄS DESIGN JA VIRTAVIIVAINEN ULKONÄKÖ- SOPII ERILLAISIIIN HUONETYYLEIHIN

Toiminnot



Unitila



360°
Ilmankiertopaneeli



Kylmäpuhalluksen esto



Itsenäinen kosteudenpoisto



Sulatus



2-suuntainen vedenpoisto



Automaattinen uudelleenkäynnistys



Ajastin



Alhaisen ulkolämpötilan jäähdytys



Hyvinvointi-suodattimet



Raikas ilma



Sisäänrakennettu kondenssivesipumppu



Langallinen ohjain (lisävaruste)

Ulkonäkö



HELPPO ASENNUS

Tyylikäs muotoilu ja virtaviivainen ulkonäkö – sopii erilaisiin huonetyyleihin.



3-suuntainen putkilähtö

Liitäntäputki voidaan viedä laitteeseen alhaalta, sivulta tai takaa, mikä tekee asennuksesta huomattavasti helpompaa.



2-suuntainen kondenssiveden poisto

Sekä oikean että vasemman puolen vedenpoistoaukot ovat käytettävissä, mikä ehkäisee tilarajoituksia kondenssiveden poistoputken asennuksessa.

TEKNISET TIEDOT

Katto & Seinä

Sisäyksikkö			MUEU-18HRFNX-QRDOW(GA)	MUE-24HRFNX-QRDOW(GA)
Ulkoyksikkö			MOX330U-18HFN8-QRDOW(GA)	MOX430U-24HFN8-QRD1W(GA)
Kausijäähdytys	Pdesignc	kW	5.4	7.1
	SEER	W/W	6.2	6.3
	Energialuokka		A++	A++
	Kausittainen tilojen jäähdytys-energiatohokkuus(η s,c)	%	/	/
Lämmitys(keskiilmasto)	Pdesignh	kW	4.0	5.9
	SCOP	W/W	4.0	4.1
	Energialuokka		A+	A+
	Kausittainen tilojen lämmitys-energiatohokuu(η s,h)	%	/	/
	Tbiv	°C	-7	-7
Lämmitys(lämpimimpi ilmasto)	Pdesignh	kW	5.1	5.7
	SCOP	W/W	5.1	5.4
	Energialuokka		A+++	A+++
	Tbiv	°C	2	2
Tol		°C	-15	-15
Virtalähde (sisäyksikkö)		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Virtalähde (ulkoyksikkö)		V,Hz,Ph	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
Jäähdytys	Teho	Btu/h	18000(9250-20000)	24000(10990-27100)
	Teho	kW	5.28(2.71-5.86)	7.03(3.22-7.95)
	Ottoteho	W	1450(670-2027)	2300(750-2730)
	Virta	A	6.0(3.2-9)	10.54(3.9-12.1)
Lämmitys	Teho	Btu/h	19000(8250-21500)	26000(9280-29000)
	Teho	kW	5.57(2.42-6.30)	7.62(2.72-8.50)
	Ottoteho	W	1500(540-1640)	1980(650-2940)
	Virta	A	6.6(2.7-7.3)	8.7(3.5-10.60)
Sisäyksikön ilmavirta (Hi/Mi/Lo)		m³/h	958/839/723	1192/1023/853
Sisäyksikön äänenpainetaso (Hi)		dB(A)	44/41/37/24	49.5/45.5/36.5/22.5
Sisäyksikön äänitehotaso (Hi)		dB(A)	59	63
Ulkoyksikön äänenpainetaso (Hi)		dB(A)	65	69
Sisäyksikkö	Mitat (LxSxK)	mm	1068x675x235	1068x675x235
	Pakkaus (LxSxK)	mm	1145x755x318	1145x755x318
	Netto/bruttopaino	kg	28/33.3	28/33.1
Suunnittelupaine		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7
Kondenssivesiputken halkaisija		mm	OD Φ25mm	OD Φ25mm
Kylmäaineputket..	Nestelinja/Kaasulinja	mm	6.35mm(1/4in)/12.7mm(1/2in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
Ohjain		Standard	Remote Control	Remote Control
Käyttölämpötila		°C	16-30	16-30
Huonelämpötila	Jäähdytys	°C	16-32	16-32
	Lämmitys	°C	0-30	0-30
Qty'per 20' /40' /40'HQ		Sisäyksikkö	102/220/252	102/220/252

MUE-36HRFNX-QRDOW(GA)	MUE-36HRFNX-QRDOW(GA)	MUE-48HRFNX-QRDOW(GA)	MUE-48HRFNX-QRDOW(GA)	MUE-55HRFNX-QRDOW(GA)
MOD30U-36HFN8-QRDOW(GA)	MOD30U-36HFN8-RRDOW(GA)	MOX630U-48HFN8-QRDOW(GA)	MOX630U-48HFN8-RRDOW(GA)	MOX630U-55HFN8-RRDOW(GA)
10.5	10.5	14.0	14.0	15.3
6.4	6.2	6.1	5.8	5.8
A++	A++	A++	A+	A+
/	/	241	241	229
8.6	8.6	11.2	11.2	11.8
4.1	4.0	4.0	4.0	4.0
A+	A+	A+	A+	A+
/	/	157	157	157
-7	-7	-7	-7	-7
10.0	10.2	11.5	11.5	11.5
5.1	5.1	5.1	5.1	5.1
A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
2	2	2	2	2
-15	-15	-15	-15	-15
220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz
220-240V,1Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	220-240V,1Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz	380-415V,3Ph,50Hz
36000(9300-39000)	36000(9300-40200)	48000(12000-54000)	48000(12000-52000)	52000(14000-55000)
10.55(2.73-11.43)	10.55(2.73-11.78)	14.07(3.52-15.83)	14.07(3.52-15.24)	15.24(4.10-16.12)
3900(900-4250)	4000(890-4300)	5000(810-6350)	5000(910-6200)	5900(1100-6500)
17.0(4.2-19.0)	6.30(1.4-6.80)	21.9(5.8-27.8)	7.6(2.1-9.6)	8.9(3.1-10.8)
40000(9600-43600)	40000(9500-43600)	55000(14000-59000)	55000(14000-60000)	62000(15000-66000)
11.72(2.78-12.78)	11.72(2.81-12.78)	16.12(4.10-17.30)	16.12(4.10-17.59)	18.17(4.40-19.35)
3350(800-3950)	3350(780-3950)	4750(910-6050)	4800(950-5950)	5950(1120-6350)
15.0(3.5-17.5)	5.40(1.3-6.20)	20.7(6.6-26.5)	7.4(2.2-9.2)	9.1(3.1-10.5)
1955/1728/1504	1955/1728/1504	2100/1850/1600	2100/1850/1600	2200/1950/1650
51.5/48/45/39	51/47.5/45/37	53/49/42.5/36	51/49/43/35	53/50/42/36
65	65	67	68	70
70	70	74	73	75
1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235	1650x675x235
1725x755x318	1725x755x318	1725x755x318	1725x755x318	1725x755x318
41.5/48	41.5/48	41.7/48.5	41.7/48.5	42.3/49.2
4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
OD Φ25mm	OD Φ25mm	OD Φ25mm	OD Φ25mm	OD Φ25mm
9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)	9.52mm(3/8in)/15.9mm(5/8in)
Remote Control	Remote Control	Remote Control	Remote Control	Remote Control
16-30	16-30	16-30	16-30	16-30
16-32	16-32	16-32	16-32	16-32
0-30	0-30	0-30	0-30	0-30
72/147/167	72/147/167	72/147/167	72/147/167	72/147/167