

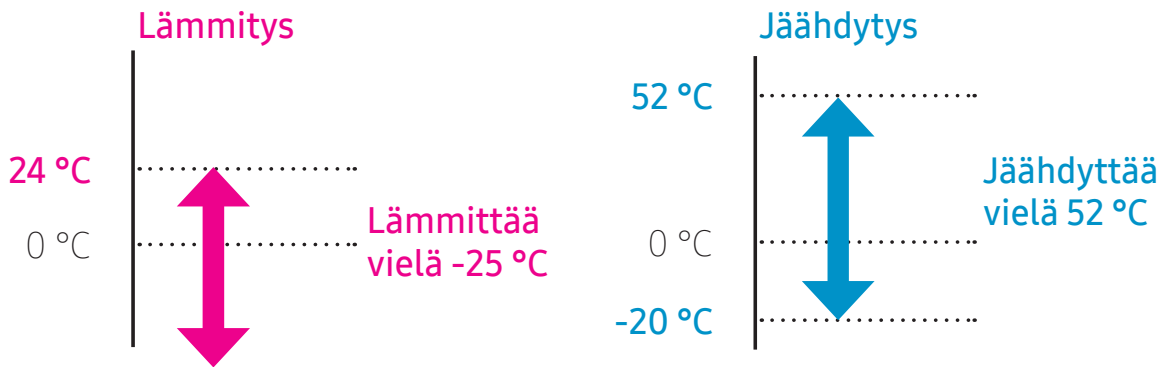
SAMSUNG

Samsung CAC HEE AHU-Kit AW DX,
suurten tilojen ilmalämpöpumppu

Samsung CAC HEE ulkoyksiköt

Laaja käyttölämpötila-alue

Nauti luotettavasta lämmityksestä kylmimpinäkin talvipäivinä. Ulkoyksikkö toimii vakaasti myös äärimmäisissä sääolosuhteissa. Laite pystyy laajan lämpötila-alueensa ansiosta pitämään tilan lämpimänä jopa -25 °C:n pakkasella.



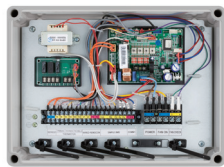
Ihanteellinen valinta äärimmäisen kylmiin olosuhteisiin

Lämmitysteho

Varmista mukavan lämpimät oltavat silloinkin, kun ulkona on pakkasta. Ulkoyksikkö on suunniteltu tarjoamaan luotettavaa lämmitystä hyvinkin kylmällä säällä. Laite lämmittää sataprosenttisella teholla jopa -15 °C:n pakkasella.



MWR-WG00JN



Samsung CAC AHU-Kit
MXD-K100XN1

AW DX seinäasenteinen lämpöpumpun sisäyksikkö

AW DX - kiertoilmakonetta käytetään yhdessä Samsung ulkoyksikön ja AHU-Kit-ohjausyksikön kanssa suurempien sisätilojen lämmittämiseen. Se soveltuu erinomaisesti teollisuushalleihin, varastoihin, verstaasiin, myymälöihin jne.

- Kondenssieristys lämmönvaihtimen ja kotelon välillä
- Lamelliväli 4 mm; vähäinen huoltotarve myös pölyisissä olosuhteissa
- Säädettävät vaakasuorat ilmanohjaimet
- Pikalukitus-ella varustettu luukku anturien asentamiseksi ja laitteen huoltoa varten



Sisäänrakennettu pohjalämmitin

Ulkoyksikkö sisältää sisäänrakennetun pohjalämmittimen, joka estää kosteutta jäätymästä sulattamalla nopeasti pohjan sisään mahdollisesti muodostuvan jään. Tämän ansiosta laitteen lämmitysteho pysyy vakaana myös -25 °C:n pakkasilla.



Pitkä putkilinja

Enemmän vaihtoehtoja valita optimaalinen paikka sisä- ja ulkoyksikölle. Maksimi putkimatka jopa 85 metriä.



Laitteistovaihtoehdot

Ulkoyksikkö		AC071BXAPNG/EU	AC100BXAPNG/EU	AC120BXAPNG/EU	AC140BXAPNG/EU
Teho (Min/Std/Max)	lämmitys, kW	1.90 / 8.00 / 10.50	3.10 / 11.20 / 17.30	3.10 / 13.20 / 22.00	3.10 / 15.50 / 24.00
Syöttöjännite	#, V, Hz	3~, 380-415, 50	3~, 380-415, 50	3~, 380-415, 50	3~, 380-415, 50
Virrankulutus (Min/Std/Max)	lämmitys, A	0.8 / 3.6 / 7.3	1.4 / 4.3 / 9.1	1.4 / 5.2 / 11.2	1.4 / 6.6 / 11.9
Syöttösulake	A	3x16	3x16	3x16	3x16
Kylmäaine/tehdastäytös	kg	R32/2,7	R32/3,5	R32/3,5	R32/3,5
Putkikoko (laippaliitos)	"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Maksimi putkipituus	m	55	85	85	85
Maksimi korkeusero	m	30	30	30	30
Kylmäaineen lisätäytös		>30m +45g/m	>30m +45g/m	>30m +45g/m	>30m +45g/m
Mitat LxKxS	mm	940 x 998 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330	940 x 1420 x 330
Paino	kg	74	100	100	100
Toimintalämpötila-alue	lämmitys, C	-25 - 24	-25 - 24	-25 - 24	-25 - 24

Sisäyksikkö		AW DX 22	AW DX 22	AW DX 22	AW DX 22
Syöttöjännite	#, V, Hz	1~, 230, 50	1~, 230, 50	1~, 230, 50	1~, 230, 50
Virrankulutus	A	0,6	0,6	0,6	0,6
Putkikoko (juotettava)	"	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Ilmamäärä	m3/h	2000	2000	2000	2000
Kondenssivesilähtö		G1/2"	G1/2"	G1/2"	G1/2"
Äänenpaine 5 m edessä	dB(A)	52	52	52	52
Kotelointiluokka		IP44	IP44	IP44	IP44
Mitat LxKxS	mm	740 x 670 x 780	740 x 670 x 780	740 x 670 x 780	740 x 670 x 780
Paino	kg	48	48	48	48

AHU-Kit ohjausyksikkö		MXD-K100XN1	MXD-K100XN1	MXD-K100XN1	MXD-K100XN1
Syöttöjännite	#, V, Hz	1~, 230, 50	1~, 230, 50	1~, 230, 50	1~, 230, 50
Mitat LxKxS	mm	380 x 300x 150	380 x 300x 150	380 x 300x 150	380 x 300x 150

Säädin		MWR-WG00JN	MWR-WG00JN	MWR-WG00JN	MWR-WG00JN
--------	--	------------	------------	------------	------------



SAMSUNG

samsunglampopumput.fi

Lisätiedot ja esitteet asiantuntevasta Samsung-myyntipalvelustamme puh. 09 777 1230,
www.samsunglampopumput.fi tai Combin nettisivuilta: <https://combicool.fi/materiaalit/samsung/>.

Combi Cool

Oy Combi Cool Ab:n toimipisteet:

VANTAA

Pakkalantie 19
01510 VANTAA
Puh. 09 777 1230

TAMPERE

Tietohallinnonkatu 15
33840 TAMPERE
Puh. 03 266 1340

TURKU

Niitunniskantie 18 A 6
20320 TURKU
Puh. 02 254 7170

OULU

Gneissikuja 4
90620 OULU
Puh. 08 531 5333

JYVÄSKYLÄ

Laukaantie 4
40320 JYVÄSKYLÄ
Puh. 09 777 123 59