

CC-GEEI KATTOKASETTIMALLIT

VIVAX

Made for you



VIVAX CT-GEEI on kattokasettimallinen sisäyksikkö joka vaatii 25 cm upotustilaa kattoon. Sen etu on ilman puhalluksen mahdollisuus neljään suuntaan sekä sijoitus keskeiselle paikalle aulaan, eteiseen tai keskelle oleskelutilojen kattoa. Kattokasetti sisäyksikkö on huomaamaton, eikä sotke vaativaakaan sisustusta.

MUKANA LANGATON KAUKOSÄÄDIN SEKÄ KIINTEÄ KÄYTTÖPANEELI

SISÄNRAKENNETTU KONDENSIVESIPUMPPU

8°C YLLÄPITOLÄMMITYS Pitää yllä sisälämpötilaa 8°C ja suojaa rakennusta jäätymiseltä lämmitystoiminnolla, kun ollaan talvisaikaan pitkään poissa kotoa

I FEEL (seuraa minua) Anturi kaukosäätimessä aistii sitä ympäröivän lämpötilan ja lähettää signaalin sisäyksikölle. Nyt laite voi säätää puhalluksen voimakkuuden ja lämpötilan mahdollisimman mukavaksi

JÄÄHDYTYKSEN MAHDOLLINEN MYÖS TALVELLA VIVAX soveltuu tehdasvarustelultaan myös talvijäädytykseen. Laitetilat, muuntamot, serverisalit ym.

MUISTITOIMINTO SÄHKÖKATKOJEN VARALLE Sähkökatkoksen sattuessa laite jatkaa toimintaa automaattisesti samoilla säädöillä, kuin ennen katkosta.

KUIVATUSTOIMINTO BAKTERIKASVUN ESTO Puhallin jää toimintaan jäädytyksen sammutuksen jälkeen, kunnes kennoon jäänyt kosteus on poissa

TURBO Tällä toiminnolla laite toimii maksimiteholla saavuttaakseen mahdollisimman nopeasti pyydetyn lämpötilan. Toiminto sekä lämmittää että jäädyttää.

AJASTIN Ajastimella voidaan ohjata laitteen toimintaa 24 tunnin ajaksi.

MUKAVA NUKAHTAMISTOIMINTO Lämpötila säätyy hitaasti viileämmäksi tai lämpimämmäksi säilyttäen mukavan lämpötilan unen aikana. Tämä säästää myös energiaa

LED-NÄYTTÖ Led-näyttö sisäyksikössä kertoo toiminnan.

ITSEDIAGNOOSINÄYTTÖ Ilmaisee led-valoilla häiriön syyn joten ongelmatilanteen selvitys ja poistaminen ovat helppoa ja nopeaa.

-15°C LÄMMITYS Toimii matalissa ulkolämpötiloissa hyvällä hyötysuhteella

3-NOPEUKSINEN PUHALLIN SISÄYKSIKÖSSÄ Tämän sisäyksikön äänitaso on todella hiljainen ja siten oleskelu vaikutusalueella nautittavaa.

MATALAJÄNNITE KÄYNNISTYS Laite toimii 170 V ali- ja myös 265 V ylijännitteellä. Tämä mahdollistaa turvallisen käytön maaseudulla

AUTOMAATTITOIMINTA Laite tarjoaa mahdollisuuden valita automaattisäätötoiminto. Tällä toiminnalla laite valitsee itse automaattisesti puhallinnopeuden ja lämmitys/viilennys toiminnot vertaamalla lämpötilan sarjamittausta ja ympäristön lämpötilaa.

PTC LÄMMITIN Talvikäyttöön suunniteltu kompressorilämmittimen takaa pitkän käyttöiän. Toinen lämmitin huolehtii ulkoyksikön sulatusvesistä. Lämmitin on älykkäästi mikroprosessoriohjattu. Ei turhaa lämmittämistä. Laitetta on huoletonna käyttä talvipakkasillakin

MATALALÄMPÖ KÄYNNISTYTEKNIikka Laite toimii normaalisti, käynnistyy ja alkaa tuottaa lämpöä vaikka ulkolämpötila olisi alle -15°C. Mitään pakkasrajaa käynnistykselle tai lämmittämiseksi ei ole, eikä laite sammuta itseään

ÄLYKÄS VEDONPOISTOTOIMINTO Tavallinen vedonpoistotoiminto toimii ainoastaan höyrystimen lämpötilan mukaan. VIVAXin älykäs vedonpoisto ottaa huomioon molemmat, sekä höyrystimen, että ympäristön lämpötilan.

ÄLYKÄS SULATUS ULKOYKSIKÖSSÄ Huurteensulatus tehdään vain tarvittaessa. Tämä vähentää sähkönkulutusta ja takaa pidemmät sulatusvälit ja jatkuvan lämmöntuoton. Ei turhia sulatuksia.

KYLMÄAINEVENTTIILIN SUOJAKANSI Venttiilit on suojattu mekaanisesti



KATSO LISÄÄ WWW.VIVAX.FI

Costella Oy

Varastokatu 3, 45200 Kouvola
p. (05) 366 4155, www.costella.fi

Malli	ACP-12C35GEEI	ACP-18C35GEEI	ACP-24C70GEEI	ACP-36C100GEEI	ACP-42CC140GEEI	ACP-48CC140GEEI	ACP-60CC176GEEI
Teho	3500 (900-3900)W	5000 (1600-5800)W	7000 (2400-8500)W	10000 (3200-11000)W	11000 (3300-12500)W	14000 (6000-14800)W	16000 (6500-16500)W
Jäähdytys	3800 (900-4100)W	5500 (1400-6500)W	8000 (2400-9500)W	12000 (2900-14000)W	12500 (3600-15000)W	16000 (5200-18000)W	17000 (5200-20000)W
Lämmitys	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Kylmäaine	A	A	A	A	A	C	C
Energialuokka	A	A	A	A	A	B	A
Lämmitys						2.98	2.86
Lämpökertoimet						3.52	3.61
EER						5.1	5.1
COP						-	-
SEER	5.1	5.1	5.1	5.1	5.1	12	13
SCOP	3.8	3.8	3.8	3.8	3.8	12000 W	13000 W
Design load for heating	3	4.6	7.2	10.4	9.5		
Ottoteho	3000W	4600W	7200W	9200W	9500W		
Jäähdytys	1090W	1550W	2180W	3500W	3900W	4600W	5700W
Lämmitys	1050W	1524W	2210W	3550W	3800W	4500W	4700W
Puhallusteho	≤ 550 m³/h	≤ 760 m³/h	≤ 1300 m³/h	≤ 1660 m³/h	≤ 1660 m³/h	≤ 2300 m³/h	≤ 2400 m³/h
Kosteuden poisto	1.2 L/h	1.8 L/h	2.4 L/h	3.2 L/h	3.7 L/h	4.5 L/h	5.0 L/h
Äänepainetaso	≤ 47 dB(A)	≤ 47 dB(A)	≤ 47 dB(A)	≤ 53 dB(A)	≤ 54 dB(A)	≤ 53 dB(A)	≤ 55 dB(A)
Sisäyksikkö	≤ 54 dB(A)	≤ 56 dB(A)	≤ 57 dB(A)	≤ 61 dB(A)	≤ 61 dB(A)	≤ 59 dB(A)	≤ 63 dB(A)
Ulkoyksikkö	≤ 57 dB	≤ 60 dB	≤ 62 dB	≤ 64 dB	≤ 64 dB	≤ 64 dB	≤ 66 dB
Maksimi äänitaso	≤ 62 dB	≤ 64 dB	≤ 65 dB	≤ 68 dB	≤ 70 dB	≤ 70 dB	≤ 75 dB
Nesteputki	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Kaasuputki	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"	3/4"
Liitäntäkaapeli	Syöttö ulkoyksikkö: 3*1.5 mm²; Syöttö sisäyksikkö: 3*1.0 mm², ohjaus: 2*0.75 mm²	Syöttö ulkoyksikkö: 3*1.5 mm²; Syöttö sisäyksikkö: 3*1.0 mm², ohjaus: 2*0.75 mm²	Syöttö ulkoyksikkö: 3*2.5 mm²; Syöttö sisäyksikkö: 3*1.0 mm², ohjaus: 2*0.75 mm²	Syöttö ulkoyksikkö: 3*2.5 mm²; Syöttö sisäyksikkö: 3*1.0 mm², ohjaus: 2*0.75 mm²	Syöttö ulkoyksikkö: 3*2.5 mm²; Syöttö sisäyksikkö: 3*1.0 mm², ohjaus: 2*0.75 mm²	Syöttö ulkoyksikkö: 3*2.5 mm²; Syöttö sisäyksikkö: 3*1.0 mm², ohjaus: 2*0.75 mm²	Syöttö ulkoyksikkö: 5*2.5 mm²; Syöttö sisäyksikkö: 3*1.0 mm², ohjaus: 2*0.75 mm²
Liitäntäjännite	~220-240V/1/50Hz; sisa & ulkoyksikkö						
Max putkipituus	20 m	20 m	30 m	30 m	50 m	50 m	50 m
Max korkeus	15 m	15 m	15 m	15 m	30 m	30 m	30 m
Suosituspituus	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Kylmäaineläisyys	30 g/m	30 g/m	60 g/m	60 g/m	60 g/m	60 g/m	60 g/m
Kannakeväli ulkoyksikkö	592x571 mm	592x571 mm	780x680 mm	892x980 mm	892x980 mm	842x788 mm	842x788 mm
Toiminta-alue	-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C	-15°C ≤ T ≤ 48°C
Mitat LxKxS mm	596*592*240 mm	596*592*240 mm	840*780*240 mm	840*892*320 mm	840*892*320 mm	910*842*290 mm	910*842*290 mm
Paneeli	670*670*65 mm	670*670*65 mm	952*952*65 mm	952*952*65 mm	952*952*65 mm	1040*1040*65 mm	1040*1040*65 mm
Ulkoyksikkö	848*320*540 mm	955*396*700 mm	980*427*790 mm	1107*440*1100 mm	958*412*1349 mm	1085*427*1365 mm	1085*427*1365 mm
Paino kg	20kg	20kg	26kg	31kg	31kg	43kg	43 kg
Paneeli	3.5kg	3.5kg	7kg	7kg	7kg	8kg	8kg
Ulkoyksikkö	34kg	47kg	67kg	92kg	95kg	105kg	126kg