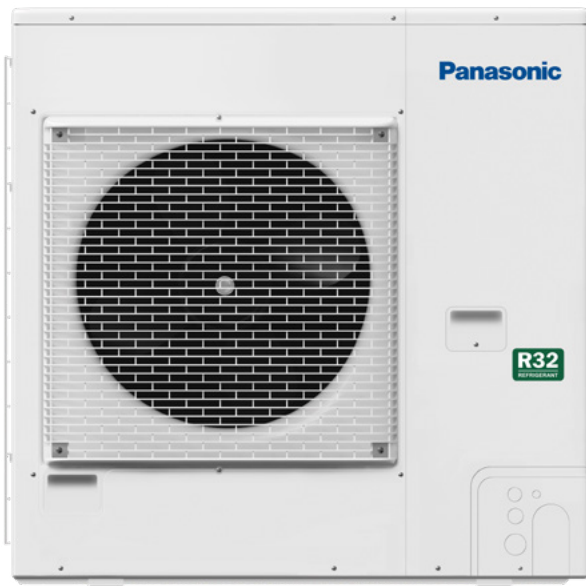


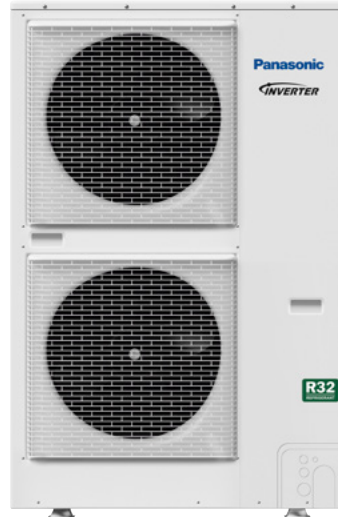
onninen **K**

# PACi Elite -lämpöpumppu ja seinäasenteinen VEAB-sisäyksikkö teollisiin kohteisiin

6/2023



# PACi Elite ja seinäasenteinen VEAB-sisäyksikkö teollisiin kohteisiin






Panasonic ja VEAB Heat Tech ovat kehittäneet yhteistyössä erinomaisen järjestelmän teollisten ja kaupallisten tilojen lämmitykseen ja jäähdytykseen. VEAB-sisäyksikkö on suunniteltu likaiseen ympäristöön kuten verstaalle ja tehtaisiin. Laitteella voidaan sekä lämmittää, että jäähdyttää tiloja.

Järjestelmällä on alhaiset käyttökustannukset. Sisäyksikön lamelliväli on 4 mm jolloin erillisiä suodattimia ei tarvita, eikä ne silloin pääse tukkeutumaan. Lika pääsee kulkemaan kenon läpi. Lämmitystehot 8...30 kW. Laitetta voidaan ohjata Panasonic AHU-KIT -ohjausyksiköllä.

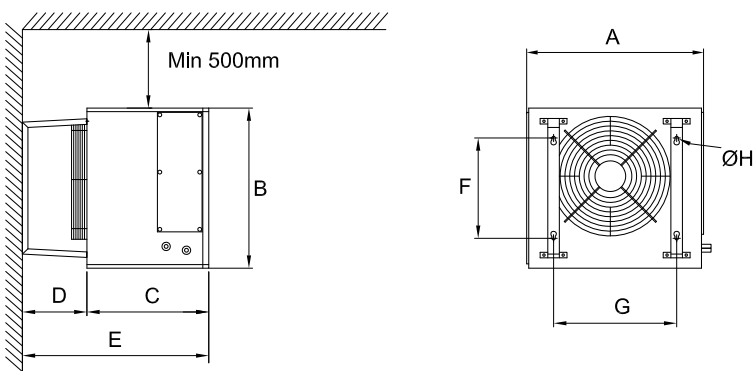


TEKNISET TIEDOT			
Tyyppi		AW DX22	AW DX42
SAP		CZU614	CZU615
YHTEENSOPIVA ULKOYKSİKÖN KANSSA		PACi ELITE U-100PZH4E8	PACi ELITE U-200PZH2E8
SAP		CZP419	CNJ571
Lämmityskäytössä ulkoyksikön pohjan sulatuskaapeli SAP		CKF987	CNW316
Lämmitys, teho min–maks (-15 °C)	kW	7,0–14,0 (8,0)	14,0–22,5 (15,0)
Jäähdytys, teho min–maks	kW	7,1–12,0	12,0–20,0
Virransyöttö	~,V,Hz	230V, 50Hz	230V, 50Hz
Maksimi virta sisäyksikkö	A	0,6	0,95
Ilmamäärä jäähdytys / lämmitys	m <sup>3</sup> /h	2000	3500
Äänenpainetaso (5 m päästä)	dB(A)	52	62
Mitat (KxLxS)	mm	670 x 740 x 780	875 x 920 x 780
Nettopaino	kg	48	63
Kylmäaineputket, neste	tuuma	3/8"	3/8"
Kylmäaineputket, kaasu	tuuma	5/8"	5/8"
Kondenssivesi yhde	IP	G1/2"	G1/2"
Suojausluokka	IP	IP44	IP44
Lamelli väli	mm	4 mm	4 mm
Sisäyksikölle sisään tulevan ilman alin lämpötila	°C	10°C	10°C
Panasonic-ohjausyksikkö		PAW-280PAH3M	PAW-280PAH3M

Varuste	Ohjausyksikkö	Ilmanohjain *	Modbus
Tyyppi	PAW-280PAH3M	AWLD DX/K *	PAW-RC2-MBS-1
SAP	CNJ560		CNJ577
Yhteensopivuus	AW DX22/42	AW DX22/42	PAW-280PAH3M
SAP	CZU614 / CZU615	CZU614 / CZU615	CNJ560
			

\* saatavilla tehdastilauksena

MITAT	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	Ø H mm
AW DX22	740	670	510	270	780	420	515	10
AW DX42	920	875	510	270	780	550	700	10





**onninen** 

**Onninen Oy**

Työpajankatu 12, 00580 Helsinki

puh. 0204 85 5111

[www.onninen.fi](http://www.onninen.fi)