

SIIRRETTÄVÄ ILMALÄMPÖPUMPPU MWK40 MYÖS JÄÄHDYTYKSEEN

MWK40-ilmalämpöpumppu yhdistää mobiilin lämmityksen ja jäähdytyksen täysin sähköisesti – ilman polttoaineita, ilman jäähdyttimiä, ilman ylimääräistä säätöä. Täysin automaattinen toiminta ja **CO₂-neutraali ratkaisu** tekevät siitä kustannustehokkaan ja helppokäyttöisen vaihtoehdon vaativiin ympäristöihin.

Laitteen käyttölämpötila-alue ulottuu **-10 °C - +40 °C**, joten sitä voidaan käyttää lähes ympäri vuoden. MWK40 säättää lämpötilaa automaattisesti esiasetetun tavoitteen mukaisesti ja reagoi nopeasti muuttuviin olosuhteisiin – ilman erillisiä vastuslämmittimiä tai yllätyksiä sähkölaskussa.

MWK40-lämpöpumppu on erinomainen valinta:

- rakennustyömaille
- varastoihin ja tuotantohalleihin
- tapahtumiin ja festivaaliteltoihin
- maatalouteen ja kunnallisiin tiloihin
- väliaikaiseen tai pysyvään käyttöön eri toimialoilla

Kompakti rakenne, nopeat käyttöönottoajat ja etäohjaus web-sovelluksella tuovat joustavuutta ja helppoutta. Mukana tulee valmiit liitännät kylmä- ja lämminilmaletkuille sekä sähkösyötölle – ei polttoainesäiliöitä, ei erillisiä jäähdytysjärjestelmiä. MWK40 on suunniteltu **täysin sähköiseksi, automaattiseksi ja liikkuvaksi lämmitys/jäähdytysratkaisuksi.**



TEKNISET TIEDOT

Käyttölämpötila-alue	-10°C – +40°C	Syöttö	32A CEE
Nimellinen lämmöntuotto (A7/L35)	42,9 kW	Max. nimellisvirta	31 A
COPh (A-7/L35) ilman välittäjäainetta	2,24	IP-luokitus	IP44
COPh (A2/L35) ilman välittäjäainetta	2,88	Ilmaletkujen liitântä	ø 525 mm
COPh (A7/L35) ilman väliainetta	3,31	Mitat (P x L x K)	2,4 x 1,2 x 2,2 m
SCOPh ilman väliainetta	2,88	Paino	1020 kg
Nimellinen ilmavirta	8.000 m ³ /h	Äänitaso	69 dB(A)
Max. ilmanpaine	200 Pa	Max. kondenssivesimäärä (ulkoilma)	10 l/h
Jännite	400V 50Hz	Kylmäaine	R410C
		Max. energian kulutus	13,9 kW

MUUT KUVAT

