

Panasonic

BUSINESS

ECO*i*



60th Anniversary
heating & cooling solutions

MINI ECOi UTOMHUS ENHETER

U-4LE2, U-5LE2, U-6LE2, U-8LE1 & U-10LE1

Panasonic Mini VRF är en kompakt och kraftig inverterdriven värmepump med hög prestanda.

Den har en extremt låg startström (1A), flexibel att installera med max rörlängd på 300m och 15 anslutna inomhusdelar.

Ett brett utbud med fem olika storlekar från 12,1 kW till 28kW nominell kyl effekt. Lämpar sig för lätt kommersiell bruk där man behöver luftkonditionering eller uppvärmning med flera temperatur zoner! För alla ECOi inomhus enheter.



Inverter plus-systemens klassificering framhäver Panasonics högpresterande system.



Panasonic har ökat livslängden på sina kondensorer med en rostskyddande originalytbehandling.



ECOi EX-systemet arbetar i värmeläge med prestandadata vid utomhustemperatur ned till -20 °C.



Mini ECOi UTOMHUS ENHETER

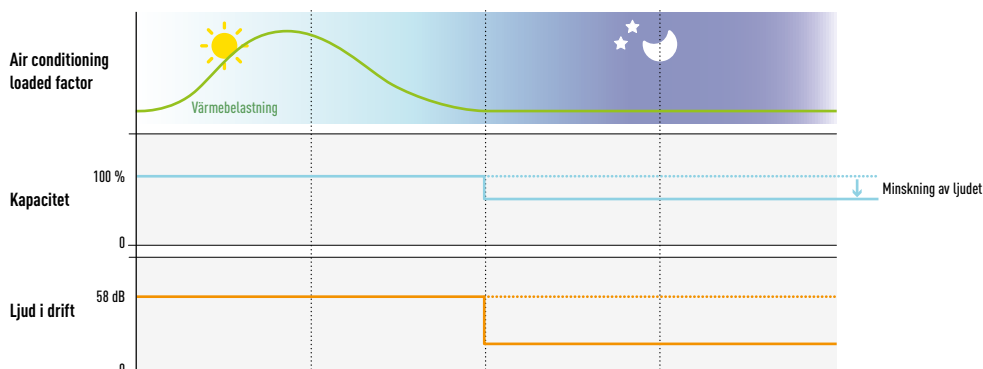
MINI ECOi / UTOMHUS ENHETER		U-4LE2E8	U-5LE2E8	U-6LE2E8	U-8LE1E8	U-10LE1E8
VÄRME	Kapacitet kW	12,5	16,0	16,5	25,0	28,0
	COP	-	5,19	4,60	4,27	3,93
KYLA	Kapacitet kW	12,1	14,0	15,5	22,4	28,0
	EER	-	4,50	4,06	3,73	3,80
Strömmatning	~, V, Hz	3 ~, 400V, 50Hz				
Maxström	A	8,5 A	10A	12A	13,7A	19,6A
Rekommenderad avsäkring	A	3 x 10	3 x 13	3 x 16	3 x 16	3 x 25
Max antal inkopplade innerdelar		7	8	9	15*	15*
Luftvolym Kyla/Värme	m ³ /min	69	72	74	150	160
Ljudtryck nivå	Kyla db(A)	52	53	53	60	63
	Kyla (Tyst1/2/3) db(A)	50,5/49/49/47		-48,5/50/48/46		57/55/53
	Värme db(A)	54	56	56	64	65
Dimensioner H X B X D	mm	996 x 980 x 370			1500 x 980 x 370	
Netto vikt	kg	106			132	133
Ködmmedia rör	Vätska / Gas tum	3/8" / 5/8"			3/8" / 7/8"	3/8" / 7/8"
	Max längd m	150 (180)			150 (300)	
	Höjd skillnad m	50 (Ute del placerad högre) / 40 (Ute del placerad lägre)				
Köldmedia R410A mängd	kg	3,5			6,3	6,6
Kapacitet förhållande (in/ut)	%	50 - 130				
Drift område	Kyla °C				-10	
	Värme °C				-20	

* Vid värmedrift med en storlek större vätske ledning (huvud stam), beror av kombination på inomhus enheter. / COP & EER är vid 400V enligt EU direktiv 2002/31/EC

TILLBEHÖR	NAMN	ANVÄNDNING	ANTAL
CZ-CAPDC3	Behovsstyrningssats	Begränsar den högsta effekt vid toppbelastning i 40-100 % . (Fabriks inställning är 100%, 70% el 0%)	1
CZ-CAPC3	Lokal adapter för PÅ/AV kontroll	Externt start och stopp	1
PAW-GRDSTD40	Markställning	Markstativ passar Mini ECOi, HxLxB 400x900x400mm	1
PAW-WTRAY	Kondensvatten dropplåt	Dropplåt (Mangelis) för markstäl. PAW-GRDFSTD40	1
PAW-GRDBSE20	Markförhöjning	2 st markförhöjning av SBE, H=20cm, L=60cm	1

Tyst driftläge

Vid installation i andelslägenheter är tyst drift viktigt, särskilt nattetid. Vi strävar efter att uppnå lägsta möjliga ljudnivå.



Panasonic®

www.aircon.panasonic.se
 blogg.panasonicnordic.com/sv
[facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar](https://www.facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar)

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
 Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SWEDEN

heating & cooling solutions

