



ETHEREA



KLASSISK DESIGN - INTEGRERT FULLVERDIG LUFTRENSER

Panasonics nye Ethera modeller kan skilte med mer enn sitt vakre ytre. Modellene er utstyrt med Panasonics kraftigste luftfiltersystem som gir deg et inn klima fritt for allergener, bakterier og mikro støv. Viftedelen er også blitt oppgradert og kan nå levere hele 10% kraftigere luft sirkulasjon i oppvarmingsmodus.



GJELDER NE9



VEGGMONTERT // INVERTER+

		5.4 kW		6.6 kW	
Kit (innedel/utedel)		KIT-NE9-JKE		KIT-NE12-JKE	
Produktbetegnelse, innedel		CS-NE9JKE		CS-NE12JKE	
Produktbetegnelse, utedel		CU-NE9JKE		CU-NE12JKE	
Kapasitet, kjøling	Nominell (Min - Max)	kW	2.60 (0.60-3.00)	3.50 (0.60-4.00)	
EER, effektfaktor ¹⁾	Nominell (Min - Max)	Energiklasse	4.44 (5.00-4.03) A	3.85 (5.00-3.42) A	
Effektforbruk, kjøling	Nominell (Min - Max)	kW	0.585 (0.120-0.745)	0.910 (0.120-1.170)	
Varmekapasitet	Nominell (Min - Max)	kW	3.60 (0.60-5.40)	4.80 (0.60-6.60)	
COP, effektfaktor ¹⁾	Nominell (Min - Max)	Energiklasse	4.36 (5.22-3.97) A	3.84 (5.22-3.57) A	
Effektforbruk, varme	Nominell (Min - Max)	kW	0.825 (0.115-1.36)	1.25 (0.115-1.85)	
Årlig energiforbruk ²⁾		kWt	293	455	
Innendørsenhet					
Spenning		V	230	230	
Tilkobling, innedel/utedel		mm ²	4 x 1.5 (strømtilkobling, ute)	4 x 1.5 (strømtilkobling, ute)	
Strøm, kjøling	Nominell	A	2.8	4.3	
Strøm, varme	Nominell	A	3.9	5.8	
Luftsirkulasjon, inne	Kjøling	m ³ /t	678	750	
	Varme	m ³ /t	714	768	
Fuktfjerning		l/t	1.6	2.0	
Lydtrykksnivå ³⁾ Kjøling (Høy / Lav / S-Lav)		dB(A)	39 / 26 / 23	42 / 29 / 26	
Oppvarming (Høy / Lav / S-Lav)		dB(A)	40 / 27 / 24	42 / 33 / 30	
Lydeffektsnivå Kjøling (Høy) dB			58		
Oppvarming (Høy) dB			56	58	
Dimensjoner, innedel	H x B x D	mm	290 x 870 x 204	290 x 870 x 204	
Vekt, netto		Kg	9	9	
Støvfiler			Ja	Ja	
Luftfilter			Patrol sensor. E-ion +	Patrol sensor. E-ion +	
Utendørsenhet					
Luftsirkulasjon, utedel	Køling / Varme	m ³ /t	1,788 / 1,764	1,860 / 1,812	
Lydtrykksnivå ³⁾	Kjøling (Hi)	dB(A)	46	48	
	Varme (Hi)	dB(A)	47	50	
Lydeffektsnivå	Kjøling (Hi)	dB	61	63	
	Varme (Hi)	dB	62	65	
Dimensjoner ⁴⁾	H x B x D	mm	540 x 780 x 289	540 x 780 x 289	
Vekt, netto		Kg	35	35	
Rørdiameter	Væskeside	tommer (mm)	1/4" (6.35)	1/4" (6.35)	
	Gasside	tommer (mm)	3/8" (9.52)	1/2" (12.70)	
Høydeforskjell (inne/ute) ⁵⁾	Max	m	5	5	
Rørstrekk	Min / Max	m	3-15	3-15	
Rørforlengelse uten etterfylling av kjølemedie	Max	m	7.5	7.5	
Driftsområde	Kjøling Min / Max	°C	-15 / +43	-15 / +43	
	Varme Min / Max	°C	-20 / +24	-20 / +24	

Globale Merknader (Belastningsforhold)	Kjøling	Oppvarming
Innendørstemperatur	27°C DB / 19°C WB	20°C DB
Utendørstemperatur	35°C DB / 24°C WB	7°C DB / 6°C WB

DB : Dry Bulb (Tørr føler); WB : Wet Bulb (fuktig føler)

1) EER og COP klassifiseringen er utregnet ved 230V i samsvar med EU-direktiv 2002/31/EC.
 2) Årlig energiforbruk beregnes ved å multiplisere inngangseffekten ved 230V over en driftsperiode på ca 500 timer per år i kjølemodus.
 3) Lydtrykksnivået viser verdien målt 1 meter foran enheten og 0,8 meter under enheten. Målt i henhold til Eurovent 6/C/006-97 standard.
 4) Legg til 70mm rørbøying når du installerer utendørsenheten i en høyere posisjon enn innledelen.
 5) Høydeforskjell mellom innendørsenheten og utendørsenheten.

TEKNISK INFORMASJON

- EKSKLUSIV HVIT DESIGN
- OPPVARMING MULIG VED -20°C
- MEGET STILLEGÅENDE
- +10% LUFTSIRKULASJON VED VARMEDRIFT
- NY GENERASJON E-ION PLUS LUFTFILTER-TEKNOLOGI MED 24-TIMERS LUFTKVALITETS-INDIKATOR (PATROL SENSOR)

CU-NE9JKE
CU-NE12JKE

CS/CU-NE9-JKE // CS/CU-NE12-JKE

INNEKLIMA

- Patrol sensor som oppdager og eliminerer urenheter i luften
- E-ion Plus luftrensesystem
- Uavhengig luftrensingsdrift eller i kombinasjon med varmedrift
- Anti-muggfilter klargjort for enkel rengjøring
- Luftfjerningsfunksjon
- Avtagbart og vaskbart frontpanel

ENERGISPARENDE TEKNOLOGI

- R410A kjølemedie
- Inverterstyrt kompressorenhet

KOMFORT

- Stille modus
- Kraftfull modus
- Frostsikringsmodus for lavtemperatur drift (+8/+10°C)
- Driftmodus for avfukting
- Betjening av luftstrømsretningen via fjernkontrollen (opp og ned)
- Automatisk vekslingssystem
- Varmstartkontroll
- Bunnpanne med integrert varmekabel

PRAKTISK

- 24-timers AV/PÅ timerfunksjon
- Trådløs fjernkontroll med LCD display
- Automatisk oppstart ved strøbrudd

INSTALLASJON OG VEDLIKEHOLD

- Rørføring opptil 15m
- Vedlikeholdstilgang via utedelens toppdeksel
- Selvdiagnosefunksjon