



Slim Nordic Inverter KMCBN

Fuji Electric Slim Nordic Inverter KMCBN har ekstrem god energieffektivitet, der samtlige varmepumper oppnår en energiklasse A++. Dette takket være den effektive DC rotary-kompressoren, en ekspanderende ytelse på varmeveksler og en innovativ inverterstyring – som gjør at oppnådd energi utnyttes mer effektivt.

I tillegg til en optimal luftspredning over varmeveksleren på innedelen, gir den nye viftetrommelen en ekstrem lav lydnivå. Den styres via den smarte fjernkontrollen som gir mulighet for mange smarte innstillingsmuligheter. Takket være innedelens lave høyde er den lett å plassere og passer perfekt for å bytte ut defekte eller gamle varmepumper. KMCBN har R32 kjølemedie, det er miljøvennlig, krever mindre fyllingsmengder og sparer energi.



Høy varme-effekt selv ved lave ute-temperaturer

Innetemperatur +20°C

Ute-temperatur °C	KM9		KM12		KM14	
	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
-25	2.77	1.52	2.96	1.50	3.38	2.35
-20	3.06	1.65	3.23	1.62	3.78	2.36
-15	3.35	1.74	3.59	1.77	4.21	2.37
-10	3.84	1.86	4.04	1.88	4.91	2.37
-5	4.16	1.95	4.51	2.03	5.37	2.37
0	4.46	1.98	4.82	2.13	5.54	2.37
5	4.88	1.85	5.43	1.77	5.75	2.16
7	5.20	1.79	5.70	1.80	6.00	2.10

TC = Angitt effekt, PI = Tillført effekt.

Teknisk spesifikasjon

MODELL	INOMHUDEL	UTOMHUDEL	RSG09KMCB ROG09KMCBN	RSG12KMCB ROG12KMCBN	RSG14KMCB ROG14KMCBN
Avgitt effekt (min-max)	Kjøling:	kW	2.5 (1.0~3.2)	3.4 (1.0~4.15)	4.2 (1.1~4.8)
	Varmer:		3.2 (0.9~5.2)	4.0 (0.9~5.7)	5.4 (1.1~6.0)
Tillført effekt (min-max)	Kjøling:	kW	0.63 (0.21~0.85)	0.925 (0.21~1.33)	1.205 (0.21~1.61)
	Varmer:		0.73 (0.18~1.80)	0.99 (0.18~1.80)	1.56 (0.17~2.66)
Effektfaktor	Kjøling:	SEER/EER SCOP/COP	6.5/3.97	6.9/3.68	7.1/3.49
	Varmer:		4.1/4.38	4.1/4.04	4.1/3.46
Energiklasse	Kjøling:		A++	A++	A++
	Varmer:		A+	A+	A+
P-design varme (-10°C)		kW	3.00	3.60	4.50
Spennings/fas/frekvens		V/ - /Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Driftsstrøm (max)	Kjøling:	A	3.2 (6.0)	4.4 (7.0)	5.6 (9.0)
	Varmer:		3.7 (9.5)	4.7 (11)	7.1 (11.5)
Anbefalt sikring		A	10	13	13
Lydnivå	Innadel:	dB (A)	22/33/38/43		27/35/40/44
	Utdel:		43	47	47
Luftmengde innedel	Kjøling:	m ³ /h	310/480/640/750		360/530/680/770
	Varmer:		330/520/640/750		380/560/680/770
Mål (HxBxD), nettvekt	Innadel	mm	268x840x203		
		kg	8.5		
	Utdel	mm	620x790x290		
		kg	35		
Kulde medie R32/GWP		gr	850/675		
Ekstra fylling over 15m		gr/m	20		
Rørlengde (min-max)		m	3-20		
Rørdimensjon		tommer	1/4" - 3/8"		
Højedforskjell (max)		m	15		
Arbeidsområde	Kjøling:	°C	+10~43		
	Varmer:		-30~24		

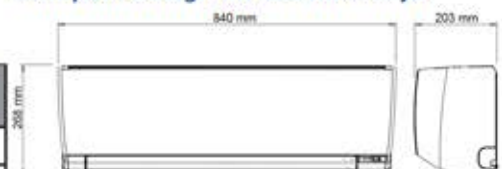
Data etter JIS (EN14511, EN14825) varme: +7°C ute, +20°C inne. Kjøling: +35°C ute, +27°C inne. Vi reserverer oss for evt. konstruksjonsforandringer fra produsent og trykkfeil.

KMCBN er spesialtilpasset for vårt nordiske klima og har høy varmekapasitet helt ned til -30°C. Et helt spesielt og effektivt avrimingsprogram med fire ulike avrimingskriterier.

KMCBN er meget driftssikker og energibesparende. En trygg investering som både reduserer energiforbruket og bedrer komforten.

Vedlikeholdsvarme med ett tastetrykk
Romtemperaturen kan med et enkelt tastetrykk på fjernkontrollen settes til +10°C vedlikeholdsvarme.

Kompakt design for alle innemiljø



KMCBNs innedel måler kun 268x840 mm, hvilket gjør den meget lett plassert i alle typer innemiljø. Det gjør den også enkel å velge som erstatter for eldre varmepumper.



Fjernstyring, med smarttelefon (tilbehør)
Endre varmepumpens driftsmodus, temperaturinnstilling og vifte hastighet via smarttelefon. Enheten kan også gi alarm ved lave eller høye romtemperaturer, strømbrudd og serviceintervaller.

Tilbehør

- Kommunikasjonsort: UTY-XCBXZ2
- Ekstern forigling: UTY-XWZXZ5
- (Begge kreves for ekstern start/stopp, samt drifts og feilindikator)
- Kablet fjernkontroll (Touch): UTY-RVNYM
- Kablet fjernkontroll: UTY-RNNYM
- Enkel kablet fjernkontroll: UTY-RSNYM
- WiFi-adaptør: UTY-TFNXZ1
- (Kommunikasjonskort kreves for tilkobling av fjernkontroll med kabel samt wifi adapter)
- Filtersats: FILTERPAKKE II

Forhandler:

Kontaktperson: Svein Erik Damli
E-post: svein@damli.no
Mobil: 922 98 390



Midt Norge
varmepumpe service