



Nordic Premium Power LZCAN

LZ – serien er luftvarmepumper som er designet og produsert for det nordiske markedet. Disse varmepumpene ligger i den absolutte toppklassen når det kommer til varmeeffekt, selv ved ekstreme lave utetemperaturer. Avansert inverter teknikk og komponenter med høy presisjon gir maksimal virkningsgrad og lav energiforbruk. Fuji Electric klarer å øke varmeeffekten selv ved lave utetemperaturer med å gi LZ-serien en større og mer effektiv varmeveksler. LZ-seriens ute-del har ekstremt lavt lydnivå og innedelen har en kraftig viftetrommel som sprer varme over et stort område. LZCAN09 oppnår energiklasse A+++ ved årsmiddel effektfaktor (SCOP), både i varme og kjøledrift.



Høy varmeeffekt selv ved lav utetemperatur.

Innetemperatur +20°C

Utetemperatur (°C)	ROG09LZCAN		ROG12LZCAN		ROG14LZCAN	
	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)	TC (kW)	PI (kW)
-25	3.36	2.23	3.57	2.23	4.83	3.03
-20	4.24	2.24	4.56	2.24	5.52	3.04
-15	4.65	2.25	4.87	2.25	6.22	3.05
-10	4.95	2.22	5.29	2.22	7.06	2.93
-5	5.24	2.18	5.71	2.18	7.90	2.81
0	5.38	2.14	5.87	2.15	8.51	2.69
5	6.64	1.95	7.16	1.96	8.74	2.27
7	7.20	1.93	7.40	1.94	8.90	2.19

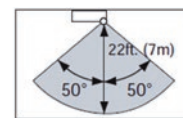
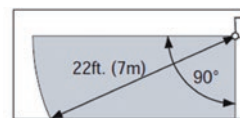
TC = Avgitt effekt, PI = Tillført effekt.



Teknisk spesifikasjon

MODELL	INNEDEL UTEDEL		RSG09LZCA ROG09LZCAN	RSG12LZCA ROG12LZCAN	RSG14LZCA ROG14LZCAN
Avgitt effekt (min-max)	Kjøling: Varme:	kW	2.5 (0.9~4.65) 3.2 (0.9~7.2)	3.5(0.9~4.8) 4.0 (0.9~7.4)	4.2 (0.9~6.4) 5.4 (0.9~8.9)
Tillført effekt (min-max)	Kjøling: Varme:	kW	0.48/0.85 0.555/1.93	0.80/0.99 0.76/1.94	1.05/1.56 1.17/2.19
Effektfaktor	Kjøling: Varme:	SEER/EER SCOP/COP	9.51/5.21 5.31/5.77	8.6/4.38 4.93/5.26	7.92/4.0 4.44/4.62
Energiklasse	Kjøling: Varme:		A+++ A+++	A+++ A++	A++ A+
Spenning/fas/frekvens		V / -/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Driftsstrøm (max)	Kjøling: Varme:	A	2.7/9.4 2.9/11.9	4.0/9.4 3.9/11.9	4.8/9.9 5.3/14.9
Anbefalt sikring		A	13	13	16
Ljudnivå	Innedel: (tyst/max) Utedel:	dB (A)	23/42 47		26/45 49
Luftmengde innedel	Kyla/Värme:	m ³ /h	380/580/680/830		500/630/780/900
Mål (HxBxD), nettvekt	Innedel:	mm	295×940×270		
		kg	14		
	Utedel:	mm	620×790×290		
		kg	39	40	
Kuldemedium R-410A		gr	1300	1400	
Ekstra fylling over 15 m		gr/m	20		
Rørlengde (min-max)		m	3-20		
Rørdimensjon		tommer	1/4" - 3/8"		1/4" - 1/2"
Høydeforskjell (max)		m	15		
Arbeidsområde	Kjøling:	°C	+10~46		
	Varme:		-30~24		

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



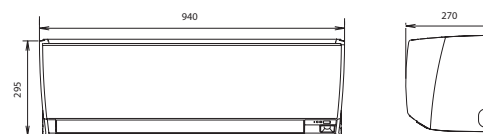
Persensor sparer energi

Den nye funksjonen hjelper forbrukeren å spare energi. Inneheten er utstyrt med en følsom persensor som regulerer effektbehovet i både kjøle og varmedrift.

Vedlikeholds varme med ett tastetrykk

Romtemperaturen kan med et enkelt tastetrykk på fjernkontrollen settes til +10 C vedlikeholds varme.

Kompakt design for alle innemiljø



LZCAN's innedel måler 295 x 940mm, hvilket gjør den meget lett plassert i alle typer innemiljø. Det gjør den også enkel å velge som erstatning for eldre varmpumper.



Fjernstyring, AirPatrol (tilbehør)

Endre varmpumpens driftsmodus, temperaturinnstillinger og viftehastighet via din smartphone. Enheten kan også gi alarm ved lav eller høy romtemperatur, strømbrydd og serviceintervaller.

Tilbehør

Kablet fjernkontroll: UTY-RVNYM
Kablet fjernkontroll: UTY-RNNYM
Enkel kablet fjernkontroll: UTY-RSNYM
Kommunikasjonskort: UTY-TWBXF1
Ekstern forrigling: UTY-XWZXZ5

Forhandler:



RoMy Clima AS

RoMy Clima AS
Ranheimsveien 7 A • 7044 Trondheim
post@romyclima.no
www.romyclima.no



www.eurovent-certification.com
www.certiflash.com