

NOVITÀ! Etherea da parete R32

- nanoe™ X (Generatore Mark 3): Migliora la protezione 24 ore su 24, 7 giorni su 7
- Pulizia interna: Asciuga e pulisce l'unità interna con nanoe™ X
- Modalità AI ECO: fino al 20% di risparmio energetico*
- Aerowings 2.0: Maggiore comfort del flusso d'aria
- Ultrasilenzioso a soli 19 dB(A)
- Wi-Fi integrato: Controllo intelligente tramite l'app Comfort Cloud
- Compatibile con Google Assistant e Amazon Alexa
- Design ottimizzato per una facile installazione
- Grigio grafite, argento o bianco opaco

* In modalità raffrescamento.



Integrato



UNITÀ INTERNA GRAFITE		CS-XZ20CKEW-H	CS-XZ25CKEW-H	CS-XZ35CKEW-H	CS-XZ42CKEW-H	—	—
UNITÀ INTERNA ARGENTO		CS-XZ20CKEW	CS-XZ25CKEW	CS-XZ35CKEW	—	CS-XZ50CKEW	—
UNITÀ INTERNA BIANCA		CS-Z20CKEW	CS-Z25CKEW	CS-Z35CKEW	CS-Z42CKEW	CS-Z50CKEW	CS-Z71CKEW
UNITÀ ESTERNA		CU-Z20CKE	CU-Z25CKE	CU-Z35CKE	CU-Z42CKE	CU-Z50CKE	CU-Z71CKE
Capacità di raffresc.	Nominale (Min - Max) kW	2,05 [0,75 - 2,65]	2,50 [0,85 - 3,50]	3,50 [0,85 - 4,20]	4,20 [0,85 - 5,00]	5,00 [0,98 - 6,00]	7,10 [0,98 - 8,50]
EER ¹⁾	Nominale (Min - Max) W/W	4,66 [4,69 - 4,02]	4,90 [5,00 - 3,89]	4,27 [4,25 - 3,62]	3,39 [3,62 - 3,18]	3,68 [3,92 - 3,16]	3,24 [2,33 - 2,83]
SEER ²⁾		8,70 A+++	9,50 A+++	9,50 A+++	7,10 A++	8,50 A+++	6,50 A++
Pdesign [raffrescamento]	kW	2,1	2,5	3,5	4,2	5,0	7,1
Potenza d'ingresso	Nominale (Min - Max) kW	0,44 [0,16 - 0,66]	0,51 [0,17 - 0,90]	0,82 [0,20 - 1,16]	1,24 [0,24 - 1,57]	1,36 [0,25 - 1,90]	2,19 [0,42 - 3,00]
Consumo energetico annuo ³⁾	kWh/a	84	92	129	207	206	382
Capacità di riscald.	Nominale (Min - Max) kW	2,80 [0,75 - 4,00]	3,40 [0,80 - 4,80]	4,00 [0,80 - 5,50]	5,30 [0,80 - 6,80]	5,80 [0,98 - 8,00]	8,20 [0,98 - 10,20]
Capacità di riscald. a -7 °C	kW	2,38	2,8	3,2	4,11	4,8	6,31
COP ¹⁾	Nominale (Min - Max) W/W	4,67 [4,69 - 4,26]	4,86 [5,00 - 4,07]	4,55 [4,44 - 3,77]	3,73 [4,21 - 3,66]	4,14 [4,26 - 3,35]	3,73 [2,45 - 3,31]
SCOP ²⁾		4,80 A++	5,20 A+++	5,20 A+++	4,30 A+	4,80 A++	4,20 A+
Pdesign a -10 °C	kW	2,4	2,6	2,9	3,6	4,2	5,5
Potenza d'ingresso	Nominale (Min - Max) kW	0,60 [0,16 - 0,94]	0,70 [0,16 - 1,18]	0,88 [0,18 - 1,46]	1,42 [0,19 - 1,86]	1,40 [0,23 - 2,39]	2,20 [0,40 - 3,08]
Consumo energetico annuo ³⁾	kWh/a	700	700	781	1172	1225	1833
Unità interna							
Alimentazione	V	230	230	230	230	230	230
Fusibile consigliato	A	16	16	16	16	16	20
Collegamento interno/esterno	mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x2,5	4x2,5
Portata d'aria	Freddo / Caldo	m³/min	10,4 / 11,9	12,4 / 13,0	12,7 / 14,4	14,5 / 15,4	17,4 / 19,1
Umidità eliminata	l/h	1,3	1,5	2	2,4	2,8	4,1
Pressione sonora ⁴⁾	Raffresc. (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	35/24/19	39/25/19	42/28/19	43/31/25	44/37/30
	Riscald. (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	36/25/19	39/27/19	43/33/19	43/35/29	44/37/30
Dimensione	A x L x P	mm	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 870 x 229	295 x 1040 x 244
Peso netto	kg	10	10	11	10	12	13
Generatore nanoe™ X		Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3	Mark 3
Unità esterna							
Portata d'aria	Freddo / Caldo	m³/min	26,5 / 25,7	28,7 / 26,5	29,8 / 29,8	29,8 / 30,9	39,8 / 36,9
Pressione sonora ⁴⁾	Freddo / Caldo (Hi)	dB(A)	45 / 46	46 / 47	48 / 50	49 / 51	47 / 47
Dimensione ⁵⁾	A x L x P	mm	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	542 x 780 x 289	695 x 875 x 320
Peso netto		kg	27	27	31	31	42
Diametro delle tubazioni	Liquido	Pollici (mm)	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]
	Gas	Pollici (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	1/2 [12,70]	1/2 [12,70]
Gamma di lunghezza dei tubi		m	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 15	3 ~ 30
Differenza in elevazione (int. / est.)		m	15	15	15	15	20
Lunghezza del tubo pre-caricato		m	7,5	7,5	7,5	7,5	10
Quantità aggiuntiva di gas		gr/m	10	10	10	10	15
Refrigerante (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,70 / 0,47	0,70 / 0,47	0,81 / 0,55	0,83 / 0,56	1,13 / 0,76
Intervallo di funzionamento	Raffresc. Min ~ Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Riscald. Min ~ Max	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24

1) Il calcolo di EER e COP si basa sulla norma EN 14511. 2) Scala dell'etichetta energetica da A+++ a D. 3) Il consumo energetico annuo è calcolato in conformità alla normativa UE/626/2011. 4) Il valore della pressione sonora dell'unità interna viene misurato a una distanza di 1 m davanti al corpo principale e 0,8 m al di sotto dell'unità. Per unità esterna 1 m davanti e 1 m dietro il corpo principale. La pressione sonora è misurata in conformità con JIS C 9612. Q-Lo: Modalità silenziosa. Lo: Velocità minima impostata per la ventola. 5) Aggiungere 70 mm per l'attacco delle tubazioni.

Accessori

CZ-RD517C

Comando a filo per console a parete e a pavimento.



SEER e SCOP: Per KIT-***25-CKE e KIT-***35-CKE. MODALITÀ AI ECO: In modalità raffrescamento. SUPER QUIET: Per KIT-***20-CKE, KIT-***25-CKE e KIT-***35-CKE. CONTROLLO INTERNET: Wi-Fi integrato.