

Mini-Standtruhen Baureihe UFE



Im Lieferumfang
enthalten.



CZ-RD514C
Optionale Kabelfernbedienung.



CU-Z25UFEA CU-Z35UFEA CU-Z50UFEA

Die Mini-Standtruhen sind mit dem neuen nanoe™ X-Luftreinigungssystem ausgestattet. Höchste Energieeffizienz (A++), größter Komfort (Flüsterbetrieb ab 20 dB(A)) und gesunde Raumluft gepaart mit einem neuen, zukunftsweisenden Design.

Um den Komfort zu erhöhen und eine optimale Luftverteilung im Raum zu gewährleisten, wird im Kühlbetrieb die kalte Luft im oberen Teil der Mini-Standtruhe ausgeblasen, während im Heizbetrieb die warme Luft über einen tief liegenden Luftauslass ausströmt.

Produkthighlights

- Umweltverträgliches Kältemittel R32
- Neues, attraktives und schlankes Design Hochwertige Materialien und präzise Verarbeitung
- Hocheffektives Luftreinigungssystem nanoe™ X
- Hohe SEER- und SCOP-Werte und Energieeffizienzklasse A++ im Kühl- und Heizbetrieb
- Optionale Einbindung in GLT-Systeme (Zubehör erforderlich)

Innengerät		CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW
Nennkühlleistung (min. – max.)	kW	2,50 [0,85 - 3,40]	3,50 [0,85 - 3,80]	5,00 [0,90 - 5,70]
Nenn-EER ¹ (min. – max.)		4,81 [3,54 - 3,78]	4,07 [3,54 - 3,73]	3,60 [3,53 - 3,15]
SEER ²		7,90 A++	8,10 A++	6,70 A++
Auslegungslast (Kühlen)	kW	2,50	3,50	5,00
Nennleistungsaufnahme Kühlen (min. – max.)	kW	0,52 [0,24 - 0,90]	0,86 [0,24 - 1,02]	1,39 [0,26 - 1,81]
Jahresstromverbrauch Kühlen ³	kWh/a	111	151	261
Nennheizleistung (min. – max.)	kW	3,40 [0,85 - 5,00]	4,30 [0,85 - 6,00]	5,80 [0,90 - 8,10]
Heizleistung bei -7 °C	kW	2,88	3,37	5,03
Nenn-COP ¹ (min. – max.)		4,47 [3,54 - 3,70]	3,98 [3,54 - 3,43]	3,74 [3,46 - 3,12]
SCOP ²		4,60 A++	4,60 A++	4,30 A++
Auslegungslast (Heizen) bei -10 °C	kW	2,70	3,20	4,40
Nenn-Leistungsaufnahme Heizen (min. – max.)	kW	0,76 [0,24 - 1,35]	1,08 [0,24 - 1,75]	1,55 [0,26 - 2,60]
Jahresstromverbrauch Heizen ³	kWh/a	822	974	1.433
Innengerät				
Luftmenge (hoch)	Kühlen / Heizen	m³/h	576 / 594	594 / 606
Entfeuchtung		l/h	1,5	2,0
Schalldruckpegel ⁴	Kühlen	dB(A)	20 / 25 / 38	20 / 26 / 39
(Flüster/niedrig/hoch)	Heizen	dB(A)	19 / 25 / 38	19 / 26 / 39
Abmessungen	H x B x T	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Nettogewicht		kg	13	13

1) EER-/COP-Werte werden in Übereinstimmung mit EN14511 berechnet. 2) Energieeffizienzklassenskala von A+++ bis D. 3) Der Jahresstromverbrauch errechnet sich nach den Vorgaben der EU-Verordnung 626/2011. 4) Messpositionen – Innengerät: 1 m Entfernung vor dem Gerät in 1 m Höhe; Außengerät: 1 m vor und 1 m hinter dem Gerät. Die Schalldruckpegel-Messwerte basieren auf JIS C 9612. Flüster: Flüsterbetrieb. Niedrig: niedrigste einstellbare Ventilatorumdrehzahl. 5) Für den Leitungsanschluss sind in der Breite 70 mm hinzuzurechnen. 6) Außengerät höher angeordnet als das Innengerät.

SEER- und SCOP-Wert: für Z35UFE. Flüsterbetrieb: für Z25UFE und Z35UFE. Internet-Steuerung: optional.

