UFE Mini-Standtruhen | R32

- nanoe™ X verbessert den Schutz rund um die Uhr (nanoe X-Generator Version 1 integriert)
- Infrarot-Fernbedienung „Sky Controller" in modernem Design
- Neues, attraktives und schlankes Design
- Hohe SEER- und SCOP-Werte und Energieeffizienzklasse A++ im Kühl- und Heizbetrieb
- Optionale Internet-Steuerung und Einbindung in GLT-Systeme (Zubehör erforderlich)

Innengerät			**CS-Z25UFEAW**	**CS-Z35UFEAW**	**CS-Z50UFEAW**
Aussengerät			**CU-Z25UBEA**	**CU-Z35UBEA**	**CU-Z50UBEA**
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		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
Nennleistungsaufnahme 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	Kühlen / Heizen	m³/h	576 / 594	594 / 606	696 / 792
Entfeuchtung		l/h	1,5	2,0	2,8
Schalldruckpegel[4] (Flüster/niedrig/hoch)	Kühlen	dB(A)	20 / 25 / 38	20 / 26 / 39	27 / 31 / 44
	Heizen	dB(A)	19 / 25 / 38	19 / 26 / 39	29 / 33 / 46
Abmessungen	H x B x T	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Nettogewicht		kg	13	13	13
nanoe X-Generator			Version 1	Version 1	Version 1
Aussengerät					
Spannungsversorgung		V	230	230	230
Empfohlene Absicherung		A	13	13	16
Verbindungskabel		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5
Luftmenge	Kühlen / Heizen	m³/h	1.722 / 1.632	2.058 / 2.010	2.382 / 2.316
Schalldruckpegel (hoch)[4]	Kühlen / Heizen	dB(A)	46 / 47	48 / 48	48 / 48
Abmessungen[5]	H x B x T	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Nettogewicht		kg	33	35	43
Leitungsanschlüsse	Flüssigkeitsleitung	mm (Zoll)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
	Sauggasleitung	mm (Zoll)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,70 (1/2)
Leitungslänge (min. – max.)		m	3 – 20	3 – 20	3 – 30
Höhenunterschied IG/AG (max.)		m	15	15	20
Vorgefüllte Leitungslänge		m	7,5	7,5	7,5
Zus. Kältemittelfüllmenge		g/m	10	10	15
Vorgefüllte Kältemittelmenge (R32) / CO_2-Äquivalent		kg / t	0,88 / 0,594	0,93 / 0,628	1,13 / 0,763
Aussentemperatur-Grenzwerte (min / max.)	Kühlen	°C	-10 / +43	-10 / +43	-10 / +43
	Heizen	°C	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24
Preis Innengerät inkl. Infrarot-Fernbedienung		**CHF**	**1'445.00**	**1'585.00**	**1'865.00**
Preis Aussengerät		**CHF**	**1'505.00**	**1'715.00**	**2'120.00**
Set Innen- und Aussengerät		**CHF**	**2'950.00**	**3'300.00**	**3'985.00**

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. Die Schalldruckpegel-Messwerte basieren auf JIS C 9612. Flüster: Flüsterbetrieb. Niedrig: niedrigste einstellbare Ventilatordrehzahl. 5) Für den Leitungsanschluss sind in der Breite 70 mm hinzuzuaddieren.

Zubehör		Preis CHF
CZ-TACG1	Interface für Internet-Steuerung mit der App „Panasonic Comfort Cloud"	**155.00**

Zubehör		Preis CHF
CZ-CAPRA1	P-Link-Adapter für die Einbindung von Raumklimageräten in die P-Link-Kommunikation	**375.00**
CZ-RD514C	Kabelfernbedienung für Wandgeräte und Mini-Standtruhen	**205.00**

SEER- und SCOP-Wert: für Z35UFEW. Flüsterbetrieb: für Z25UFEW und Z35UFEW. Internet-Steuerung: Optional. iF Design Award 2019: Mini-Standtruhen ausgezeichnet mit dem angesehenen iF Design Award 2019.

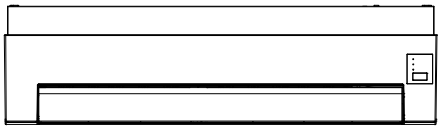
R32 | A++ SEER 8,1 | A++ SCOP 4,60 | INVERTER+ | R2-Rollkolben-verdichter | nanoeX | 20 dB(A) | -10 °C Kühlbetrieb | -15 °C Heizbetrieb | R22 R410A → R32 R22/R410A-Umrüstung | Optionales WLAN | GLT Konnektivität

Nenn-Bedingungen: Raumtemperatur Kühlen: 27 °C TK / 19 °C FK. Außentemperatur Kühlen: 35 °C TK / 24 °C FK. Raumtemperatur Heizen: 20 °C TK. Außentemperatur Heizen: 7 °C TK / 6 °C FK. (TK: Trockenkugeltemperatur; FK: Feuchtkugeltemperatur).
Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Ausführliche Informationen zur Ökodesign-Richtlinie (ErP) finden Sie auf unseren Websites www.aircon.panasonic.de bzw. www.ptc.panasonic.eu.

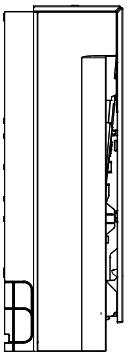
UFE Mini-Standtruhen

CS-Z25UFEAW // CS-Z35UFEAW // CS-Z50UFEAW

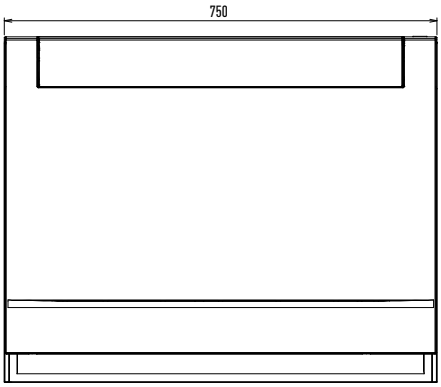
Draufsicht



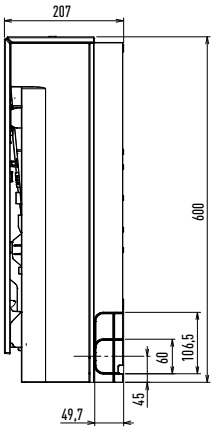
Seitenansicht



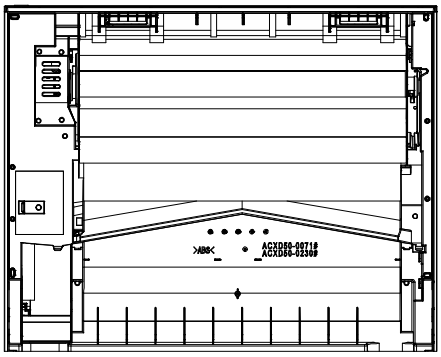
Frontansicht



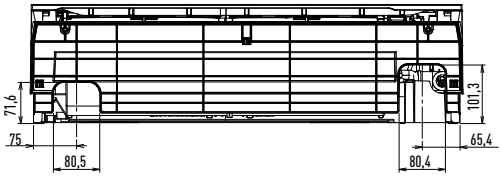
Seitenansicht



Rückansicht



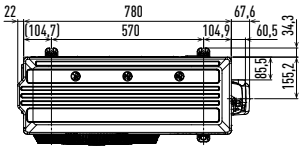
Unteransicht



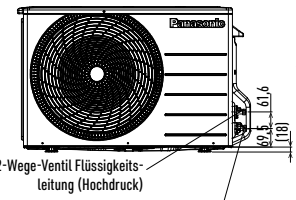
Aussengeräte

CU-Z25UBEA

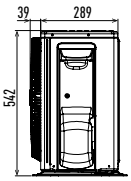
Draufsicht



Frontansicht

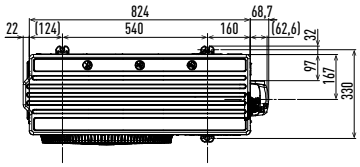


Seitenansicht

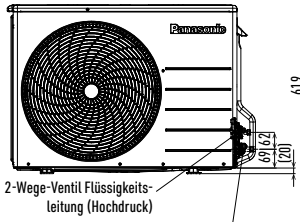


CU-Z35UBEA

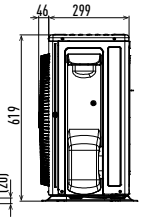
Draufsicht



Frontansicht

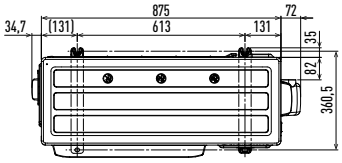


Seitenansicht

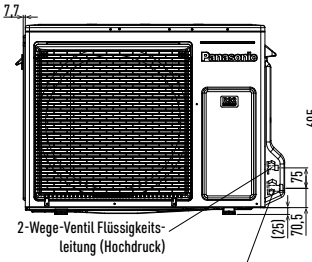


CU-Z50UBEA

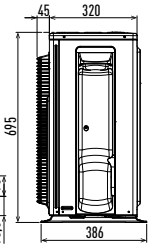
Draufsicht



Frontansicht



Seitenansicht



Einheit: mm