

# Mini-Standtruhe UFE

# Panasonic

CS-Z25UFEAW   CS-Z35UFEAW   CS-Z50UFEAW  
CU-Z25UBEA   CU-Z35UBEA   CU-Z50UBEA



Abbildung ähnlich

SEER 6,9 bis 6,1 / SCOP 4,6 bis 4,0

EEK A++ (Kühlen/Heizen 2,0 - 3,5 kW, Kühlen 4,2 - 7,1 kW), EEK A+ (Heizen 4,2 - 7,1 kW)

- **Stromsparende Invertertechnologie**

konstant gewünschte Raumtemperatur und durchschnittlich weniger Stromverbrauch

- **kompakte Bauweise**

nur 799mm Breite (TZ 20-42)

- **automatischer Wiederanlauf**

nach Stromausfall – Gerät läuft sofort wieder an

- **Entfeuchtungsbetrieb**

nachdem Raum abgekühlt, wird Luft bei gleichbleibender Temperatur entfeuchtet

- **Geräuschpegel**

flüsterleise ab 20 dB(A)

- **Steuerung über GLT-Systeme (optional)**

Einbindung möglich

- **Automatische Betriebsartenumstellung**

misst die Temperatur und schaltet automatisch in Heiz- und Kühlbetrieb um konstant komfortables Niveau zu halten

- **Kabelfernbedienung anschließbar (optional)**

zur Installation an der Wand

- **Turbobetrieb**

gewünschte Temperatur wird innerhalb kurzer Zeit erreicht

- **Geruchsunterdrückung**

Ventilator bleibt bei Einschalten des Geräts aus, damit Geruchsquellen neutralisiert werden können

- **24-Stunden-Echtzeituhr mit 2-fach-Timer**

pro Tag können 2 Einschalt-/Ausschaltpunkte gesetzt werden

- **Selbstdiagnosesystem**

Gerät gibt Fehlerdiagnose in alphanumerischen Störcode aus

- **Vertikale Luftschwenkautomatik**

Luftlenklamellen schwenken automatisch auf und ab, Ausblasrichtung kann mit Fernbedienung fest eingestellt werden

- **24-Stunden-Echtzeituhr mit 2-fach-Timer**

pro Tag können 2 Einschalt-/Ausschaltpunkte gesetzt werden

- **Internet-Steuerung (WiFi-Interface optional)**

Steuerung und Überwachung der Klimaanlage von unterwegs

- **nanoe™ X**

hilft Gerüche zu beseitigen, Wachstum von Viren und Bakterien zu verhindern

Bezeichnung Innengerät			CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW	CS-Z50UFEAW		
Bezeichnung Außengerät			CU-Z25UBEA	CU-Z35UBEA	CU-Z50UBEA		
Kühlleistung (min.-max.)		kW	2,50(0,85-3,40)	3,50(0,85-3,80)	5,00(0,90-5,70)		
Heizleistung (min.-max.)		kW	3,40(0,85-5,00)	4,30(0,85-6,00)	5,80(0,90-8,10)		
Leistungsaufnahme	kühlen	W	520(240-900)	860(240-1020)	1390(260-1810)		
	heizen	W	760(240-1350)	1080(240-1750)	1550(260-2600)		
Betriebsstrom Kühlen/Heizen		A	2,5/3,5	3,9/4,8	6,2/7,0		
SEER			7,9/A++	8,1/A++	6,7/A++		
SCOP			4,6/A++	4,6/A++	4,3/A+		
Jahresstromverbrauch*	kühlen	kWh/a	111	151	261		
	heizen	kWh/a	822	974	1433		
Außentemperatur Grenzwerte (min./max.)	kühlen	°C	-10~43	-10~43	-10~43		
	heizen	°C	-15~24	-15~24	-15~24		
<b>Innengerät</b>							
Luftmenge Kühlen (hoch)		m³/h	576	594	696		
Schalldruckpegel**	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 BxTxH		mm	750x207x600	750x207x600	750x207x600		
Gewicht		kg	13,0	13,0	13,0		
<b>Außengerät</b>							
Luftmenge Kühlen (hoch)		m³/h	1722/1632	2058/2010	2382/2316		
Schalldruckpegel kühlen/heizen		dB(A)	46/47	48/48	48/48		
Abmessungen BxTxH		mm	780x289x542	824x299x619	875x320x695		
Gewicht		kg	33,0	35,0	43,0		
<b>Kältetechnische Angaben</b>							
Kältemittelleitung		mm(Zoll)	6,35(1/4)	6,35(1/4)	6,35(1/4)		
Saugleitung		mm(Zoll)	9,52(3/8)	9,52(3/8)	12,70(1/2)		
Leitungslänge (min.-max.)		m	3-20	3-20	3-30		
Max. Höhendifferenz (zwischen Innen-/Außeneinheit)		m	15	15	20		
Kältemittel			R32	R32	R32		
Kältemittelfüllmenge		kg	0,88	0,93	1,13		
Kältemittelfüllmenge		m	7,5	7,5	7,5		
Nachfüllmenge Kältemittel		g/m	10	10	15		
<b>Elektrische Angaben***</b>							
Stromversorgung		V/Ph/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50		
Empf. Steuerleitung		mm²	5x1,5	5x1,5	5x1,5		
Empf. Stromzuleitung		mm²	3x2,5	3x2,5	3x2,5		
Empf. Absicherung (träge)		A	16	16	16		

\* Der Jahresstromverbrauch errechnet sich nach den Vorgaben der EU-Verordnung 626/2011 auf Grundlage von Ergebnissen der Normprüfung. Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Nutzung und dem Standort des Geräts ab.

\*\* Schalldruckpegel beim Innengerät gemessen im Kühlbetrieb in 1m vor und 0,8m unterhalb des Geräts.

Schalldruckpegel beim Außengerät gemessen im Abstand von 1m.

\*\*\* Unsere Angaben bezüglich Leitungsquerschnitt und Absicherungen sind Empfehlungen. Der Querschnitt der Zuleitungen und deren Absicherung sind abhängig von den Technischen-Anschluss-Bedingungen der jeweiligen Energie-Versorger.