

Ny Golvmodeller Inverter+ Köldmedium R32



Ingår.



CZ-TACG1 Panasonic WLAN-modul för internetstyrning. Tillval.



CU-Z25UFEA-1



CU-Z35UFEA-1

Maximalt kapacitet		5,50 kW		6,20 kW	
Inomhusenhet		CS-Z25UFEAW-1		CS-Z35UFEAW-1	
Utomhusenhet		CU-Z25UFEA-1		CU-Z35UFEA-1	
Värmevärmekapacitet	Nominell (Min - Max)	kW	3,40 (0,85 - 5,50)	kW	4,30 (0,85 - 6,20)
COP ¹⁾		W/W	4,59 A	W/W	4,06 A
Värmevärmekapacitet vid -7 °C ²⁾		kW	3,80	kW	4,20
COP at -7 °C ¹⁾		W/W	2,53	W/W	2,33
Värmevärmekapacitet vid -15 °C ²⁾		kW	3,50	kW	3,90
COP at -15 °C ¹⁾		W/W	2,30	W/W	2,15
Värmevärmekapacitet vid -20 °C ²⁾		kW	2,90	kW	3,30
COP at -20 °C ¹⁾		W/W	1,96	W/W	1,94
Värmevärmekapacitet vid -25 °C ²⁾		kW	2,40	kW	2,85
COP at -25 °C ¹⁾		W/W	1,68	W/W	1,73
SCOP ³⁾		W/W	4,70 A+++	W/W	4,60 A+++
SCOP testat av oberoende testlaboratorium DTI ⁴⁾		W/W	4,79 ⁴⁾	W/W	—
Pdesign vid -10 °C		kW	3,00	kW	3,60
Ineffekt värmedrift	Nominell (Min - Max)	kW	0,74 (0,17 - 1,51)	kW	1,06 (0,17 - 1,83)
Årtlig energiförbrukning ⁵⁾		kWh/a	894	kWh/a	1096
Kylkapacitet	Nominell (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	kW	3,50 (0,85 - 3,80)
SEER ³⁾		W/W	8,10 A+++	W/W	7,80 A+++
Pdesign (kyl drift)		kW	2,50	kW	3,50
Ineffekt kyl drift	Nominell (Min - Max)	kW	0,51 (0,17 - 0,88)	kW	0,84 (0,17 - 1,04)
Årtlig energiförbrukning ⁵⁾		kWh/a	108	kWh/a	157
Inomhusenhet					
Luftflöde	Värme / Kyla	m ³ /min	9,9/9,6	m ³ /min	10,1/9,9
Volym fuktavlägsning		L/h	1,5	L/h	2,0
Ljudtrycksnivå ⁶⁾	Värme — Kyla (Hög / Låg / S-Låg)	dB(A)	38/25/19 — 38/25/20	dB(A)	39/26/19 — 39/26/20
Mått ⁷⁾ / Nettovikt	H x B x D	mm / kg	600 x 750 x 207 / 13	mm / kg	600 x 750 x 207 / 13
Utomhusenhet					
Spänning		V	230	V	230
Rekommenderad säkring		A	10	A	10
Luftflöde	Värme / Kyla	m ³ /min	32,2/32,2	m ³ /min	34,4/32,7
Ljudtrycksnivå ⁶⁾	Värme — Kyla (Hög / Låg)	dB(A)	48/45 — 46/43	dB(A)	50/47 — 48/45
Mått ⁷⁾ / Nettovikt	H x B x D	mm / kg	622 x 824 x 299 / 34	mm / kg	622 x 824 x 299 / 37
Röranlutningar	Vätskerör / Gasrör	Tum (mm)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)	Tum (mm)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)
Rörlängdsintervall / Höjdskillnad (in/ut) ⁸⁾		m / m	3 - 20 / 15	m / m	3 - 20 / 15
Rörlängd utan extra fyllning av köldmedium / Ytterligare gas		m / g/m	7,5 / 10	m / g/m	7,5 / 10
Mängd köldmedium (R32)		kg / TCO ₂ Eq.	0,97 / 0,65475	kg / TCO ₂ Eq.	1,07 / 0,72225
Driftområde	Värme / Kyla Min - Max	°C	-25 - +24 / -15 - +43	°C	-25 - +24 / -15 - +43
Lägsta utomhustemperatur testat av ett oberoende laboratorium ⁹⁾		°C	-35	°C	—

Tillbehör

CZ-TACG1	NYHET Panasonic WLAN-modul för internetstyrning
CZ-CAPRA1	RAC gränssnittsadapter för integration med P Link
CZ-RD514C	Trådbunden fjärrkontroll för Väggh monterad och Golvmodeller

1) EER- och COP-beräkningen utförd i enlighet med SS-EN 14511. 2) Kapacitet av värmepumpen är testad under maximal effekt och avfrostning. 3) Energimärkning från A+++ till D. 4) SCOP testat av oberoende testlaboratorium DTI med EN 14825:2016. 5) Den årliga energiförbrukningen är beräknad i enlighet med EU-förordning 626/2011. 6) Enheteras ljudtrycksnivå visar det uppmätta värdet 1 meter framför huvudenheten och 0,8 meter under enheten. Ljudtrycksnivån uppmäts i enlighet med Eurovent 6/C/006-97-specifikationen. S-Låg: tyst läge. Låg: lägsta fläkthastighet. 7) Lagg till 70 mm för röringång. 8) Vid installation av utomhusenheten i högre läge än inomhusenheten. 9) Testat av DTI, ett oberoende testlaboratorium, i enlighet med EN 14511:2013, denna temperatur garanteras inte av fabriken.



Våra värmepumpar som innehåller det nya köldmediet R32 visar en drastisk minskning av värdet Global Warming Potential (GWP).

Säsongsanpassad kyl drift i enlighet med de nya EcoDesignkraven. Ju högre SEER-värde, desto högre effektivitet. Skön värme året runt utan onödig energiförbrukning.

Säsongsanpassad värmedrift i enlighet med de nya EcoDesignkraven. Ju högre SCOP-värde, desto högre effektivitet. Skön värme året runt utan onödig energiförbrukning.

Inverter plus-system. Denna klassificering framhäver Panasonic högre presterande system.

Panasonic R2 rotationskompressor. Den är konstruerad för att tåla extrema förhållanden och fungerar stabilt med högsta prestanda och effektivitet.

nanoe™ X luftreningsystem. Elektrostatiske atomiserade vattenpartiklar av nanostorlek rensar luften i rummet med hjälp av nanotekniken nanoe™ X.

Vår utomhusenhet är en av de tystaste på marknaden. Inomhusdelen avger nästan omärkliga 19 dB(A).

Ner till -15 °C vid kyl drift. Systemet fungerar i kyl driftsläge vid en omgivningstemperatur ner till -15 °C.

Ner till -35 °C vid värmedrift. Panasonic värmepump fungerar vid en omgivningstemperatur ner till -35 °C. Testad av DTI.

På så sätt förhindrar du att temperaturen i huset går ner mot fryspunkten under de kallaste vintermånaderna samtidigt som minimal mängd energi för värmedrift förbrukas.

Panasonic förnylsesystem medger att befintliga R410A eller R22-rörinstallationer av god kvalitet kan återanvändas samtidigt som nya högeffektiva R32-system installeras.

Styr din värmepump var du än befinner dig. Vi har ett stort urval av fjärrstyrningar som möjliggör kontroll från distans via internet eller sms*.

5 års garanti. Vi ger 5 års garanti på kompressorerna i hela sortimentet.

SEER och SCOP: För CS-Z25UFEAW-1. -35 °C VÄRMELÄGE: För CS-Z25UFEAW-1 uppvärmningsprestandan testades vid -35 °C vid SP, ett oberoende europeiskt testlaboratorium. FJÄRRSTYRNING MÖJLIGT: Tillval. *CZ-TACG1 is required for internet control.

Panasonic

www.aircon.panasonic.se
blogg.panasonicnordic.com/sv
[facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar](https://www.facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar)

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
 Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SWEDEN

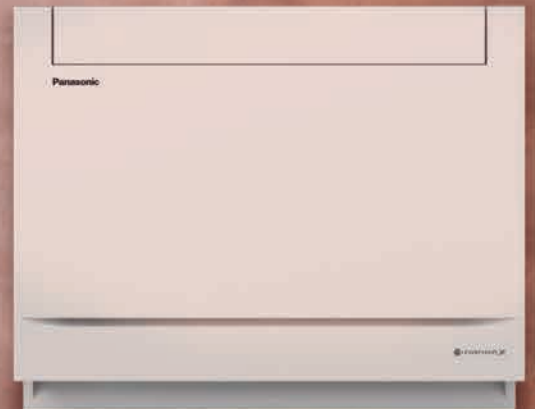
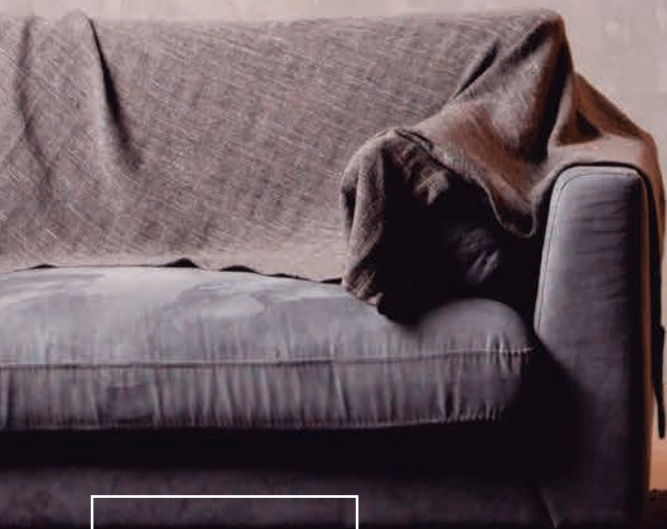
heating & cooling solutions



Panasonic

NY GOLVMODELL.

Med nytt nanoe™ X luftreningssystem:
enastående effektivitet A++ och komfort
med toppmodern design.



-35 °C*

* LÄGSTA UTMHUSTEMPERATUR
TESTAT AV ETT OBEROENDE
LABORATORIUM DTI



60
60th Anniversary

heating & cooling solutions

NY GOLVMODELL EFFEKTIV KOMFORT OCH REN LUFT ÅRET RUNT



nanoe™ X

BORTTAGNING AV LUKT

FÖRHINDRAR TILLVÄXT AV
VISSA BAKTERIER OCH VIRUS

Alltid frisk och ren luft med nanoe™ X

nanoe™ X med nanoteknik, atomiserade, elektrostatiske vattenpartiklar i nanostorlek renar luften i rummet.

- Luftreningen kan utföras samtidigt som eller oberoende av värmedrift/kyl drift.
- Tar bort lukt och hämmar vissa virus och bakterier (bakterier, svamp, pollen, virus och cigarettök). Hydroxylradikaler...håller vätgasen borta, tar effektivt bort lukt och steriliserar luften.



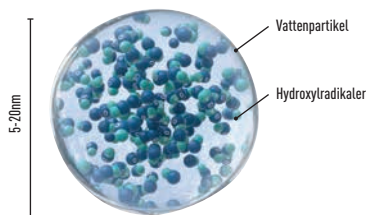
nanoe™ X tar bort lukt och hämmar vissa bakterier och virus

nanoe™ X innehåller 10 gånger¹ fler hydroxylradikaler.

Den nyutvecklade nanoe™ X-enheten producerar 10 gånger mer hydroxylradikaler (4 800 miljarder) än vanliga nanoe™-enheter.

Den större mängden hydroxylradikaler i nanoe™ X har en häpnadsväckande effekt på bakterier, virus, allergener och dåligt lukt. Du får ett friskare och renare hem.

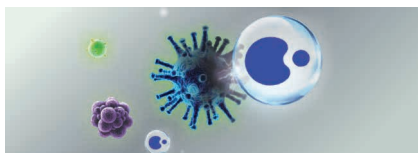
1) Baserat på en Panasonic-undersökning.



**4800 MILJARDER
HYDROXYLRADIKALER /
PER SEKUND**

Luft utgör en mycket viktig del av våra liv, var än vi befinner oss. Vi arbetar för att ge varje person bättre hälsa och komfort med luftreningstekniken nanoe™.

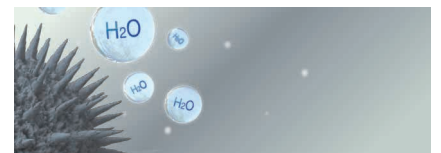
Hur nanoe™ X håller luften ren och frisk



nanoe™ och nanoe™ X påverkar bakterier.



Hydroxylradikaler tar bort väte från bakterier.



Hydroxylradikaler förvandlar vätet i bakterier till vatten och hämmar bakteriernas aktivitet.

Ny golvm modell med nya nanoe™ X luftreningssystem: enastående effektivitet (A++), komfort (supertyst teknik, endast 19 dB(A)) och frisk luft kombinerat med topmodern design

Lätt att integrera i ditt hem

En banbrytande formgivning som passar perfekt till alla stilar. Vi har noggrant valt ut material och processer för att skapa en elegant design. Den nya golvm modellen, som är kompakt och har en elegant design, är lätt att passa in i ditt hems inredning. Det finns fyra lägen:



Golvinstallation

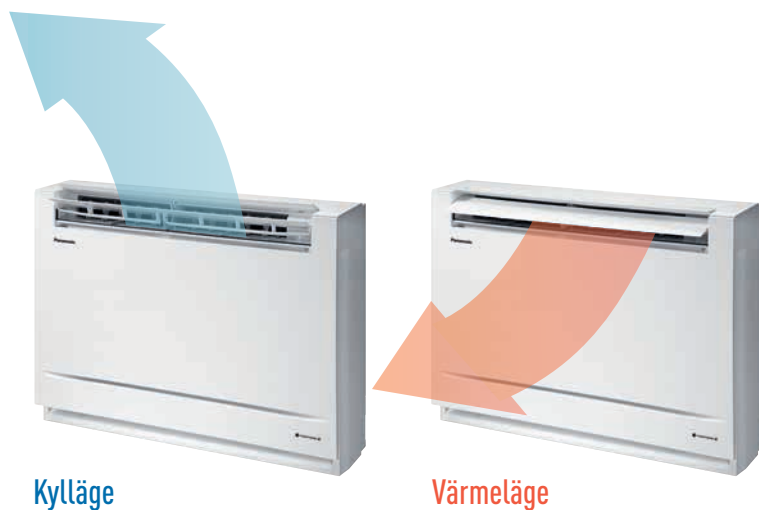
Väggininstallation

Halvt dold

Dold



Den perfekta lösningen som ersätter den gamla värme pannan.



Kylläge

Värmeläge

Dubbelt luftflöde för förbättrad komfort och temperaturspridning: genom överdelen för ett effektivt kylläge.



Ny design och trådlös styrning

Ny Panasonic Comfort Cloud

Styr din komfort och energiförbrukning med din smartphone (tillval)

Med det nya tillbehöret CZ-TACG1 kan du styra komforten och energiförbrukningen med din smartphone eller surfplatta via internet. Det erbjuder ännu fler funktioner än vad du har tillgång till hemma eller på kontoret: start och stopp, driftläge, börvärde, rumstemperatur, veckoprogram osv. Upplev de nya, avancerade funktionerna som Internet Control ger dig för att uppnå bästa komfort och öka effektiviteten. Anslut tillbehöret CZ-TACG1 till inomhusenheten och anslut trådlöst till din hemmarouter.



En CZ-TACG1 krävs för varje inomhusenhet.



Luftmiljögruppen i Sverige AB
 Kromgatan 3
 291397 YSTAD
 Telefon: 0411561405,
www.lmg.nu
 email: info@lmg.nu