

Panasonic



Nordisk golvmodell. Effektiv komfort året runt.

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



Naturlig balans inomhus

nanoe™ X – en teknik baserad på hydroxylradikaler



1 Den nya nanoe™ X-tekniken

nanoe X Generator Mark 1 kan minska lukt av cigaretttrök med 2,4 nivåer inom 12 minuter.



7 effekter med nanoe™ X – unik teknologi från Panasonic

Deodoriserar



Lukter



Bakterier och virus



mögel



allergener



pollen



farliga ämnen

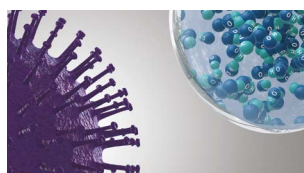
Återfuktar



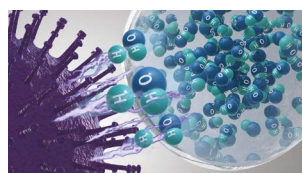
Hud och hår

Panasonics nanoe™ X-teknik tar detta ett steg längre och ger naturens tvättmedel - Hydroxylradikaler - inomhus för att skapa en idealisk miljö

Tack vare egenskaperna i nanoe™ X kan flera typer av föroreningar inaktiveras, däribland vissa bakterier, virus, mögel, allergener, pollen och vissa skadliga ämnen.



nanoe™ X når föroreningarna.



Hydroxylradikaler transformerar föroreningarnas proteiner.



Föroreningarnas aktivitet hämmas.

2 Supertyst drift

När systemet når önskad temperatur är ljudnivån endast 20 dB(A). För att få ett bekvämt hem är det viktigt med rätt temperatur – men även med en låg ljudnivå.

3 Designad för att leva upp till europeiska krav

Extremt tyst, högeffektiv drift och avancerad teknik för att rena luften.

4 Elegant IR-styrning

Vår nya, eleganta Backlit Sky-fjärrkontroll ger dig direkt kontroll över systemet. Större skärm och förbättrad användarvänlighet.



Nordisk golvmmodell med nanoe™ X-teknik: hög effektivitet, A++, komfort (supertyst funktion – endast 20 dB(A)) och förbättrad luftkvalitet kombinerat med banbrytande design.

Lätt att integrera i ditt hem

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



Golvininstallation

Väggininstallation

Halvt dold

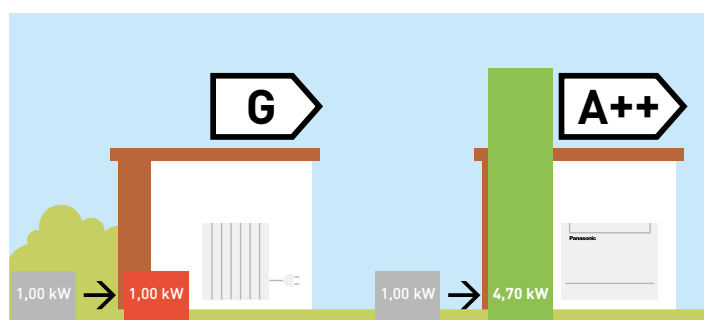
Dold

Den perfekta lösningen som ersätter den gamla värmepannan



Hög energieffektivitetsklass A++

Värmepumpen tar in energin från utomhusvärmen. Det golvmmodell kan värma upp även när det är -35 °C utomhus.



* SCOP vid värmeläge för CS-Z25UFEAW-1 jämfört med elvärmare vid +7 °C.

Avancerad fjärrstyrning från smartphone

Smart styrning - Kontroll över temperatur och komfort, oberoende av tid och plats

- Hantera flera enheter samtidigt

Smart komfort - Enkelt att hantera komfort och luftkvalitet

- Ställ in börtemperatur
- Värm upp eller kyl ner i förväg
- nanoe™ X¹⁾

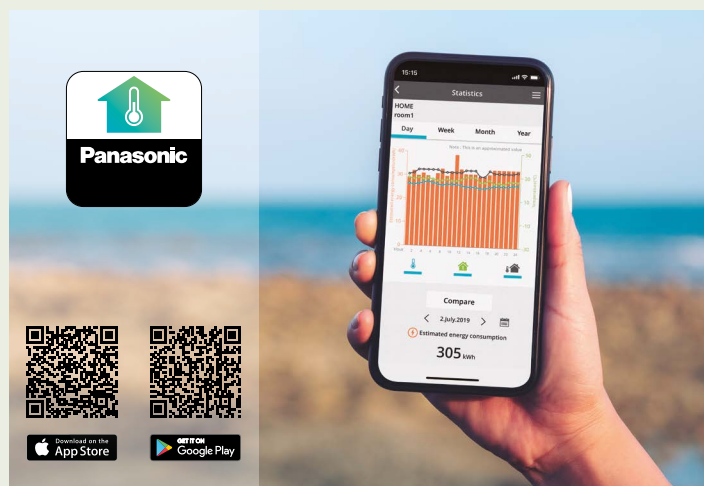
Smart effektivitet - Mer komfort med mindre energislöseri

- Analys av energianvändning²⁾
- Jämförelse av energianvändning (dag/vecka/månad/år)

Smart assistans - Få information om driftstopp eller problem

- Felkoder och felkodsinformation³⁾
- Användarbehörighet:

1) nanoe™ X är tillgänglig i vissa serier. 2) Uppskattad energiförbrukning beror på strömförsörjningens kvalitet. 3) Kontakta utbildade tekniker för att utföra reparationer/service.



Nyhet: röststyrning. När ord är viktigare än handling

Obehindrad handsfree-åtkomst till värmepumpens alla funktioner. Att maximera komforten är enklare än någonsin med vår nätverksanslutna Panasonic Comfort Cloud och röststyrning.

Gör fler saker med rösten

Förenkla vardagen genom att gruppera flera åtgärder till en anpassad rutin. Med rutinfunktionen kan du anpassa röstkommandon och styra flera enheter med rösten, inklusive vår nätverksanslutna värmepump.



*Det här är inte en fullständig lista med kompatibla enheter. Andra, liknande enheter med operativsystem som stöds bör också fungera, eventuellt via dedikerade appar. Observera att användarupplevelsen kan variera beroende på kombinationen av maskinvara och programvara. Google, Android, Google Play och Google Nest Mini är varumärken som tillhör Google LLC. KitKat är ett registrerat varumärke som tillhör Nestlé S.A. Google Assistant is not available in certain languages and countries. Amazon, Alexa och alla relaterade logotyper är varumärken som tillhör Amazon.com, Inc. eller dess dotterbolag. Röstassistenttjänsternas tillgänglighet varierar beroende på land och språk. Mer information om installation: <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>

Golvmodeller Inverter+ • Köldmedium R32



CZ-TACG1
Panasonic WLAN-modul för internetstyrning.



Maximalt kapacitet			5,50 kW	6,20 kW
Värme kapacitet	Nominell (Min - Max)	kW	3,40 (0,85 - 5,50)	4,30 (0,85 - 6,20)
COP ¹⁾		W/W	4,59	4,06
Värme kapacitet vid -7 °C ²⁾		kW	3,80	4,20
SCOP ³⁾			4,70 A++	4,60 A++
Pdesign vid -10 °C		kW	3,00	3,60
Ineffekt värmedrift	Nominell (Min - Max)	kW	0,74 (0,17 - 1,51)	1,06 (0,17 - 1,83)
Årlig energiförbrukning ⁴⁾		kWh/a	894	1096
Kylkapacitet	Nominell (Min - Max)	kW	2,50 (0,85 - 3,40)	3,50 (0,85 - 3,80)
SEER ⁵⁾			8,10 A++	7,80 A++
Pdesign (kyldrift)		kW	2,50	3,50
Ineffekt kyldrift	Nominell (Min - Max)	kW	0,51 (0,17 - 0,88)	0,84 (0,17 - 1,04)
Årlig energiförbrukning ⁴⁾		kWh/a	108	157
Inomhusenhet			CS-Z25UFEAW-1	CS-Z35UFEAW-1
Luftflöde	Värme / Kyla	m³/min	9,9/9,6	10,1/9,9
Volym fuktavlägsning		L/h	1,5	2,0
Ljudtryck ⁵⁾	Värme (Hög/Låg/S-Låg)	dB(A)	38/25/19	39/26/19
	Kyla (Hög/Låg/S-Låg)	dB(A)	38/25/20	39/26/20
Mått	H x B x D	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Nettovikt		kg	13	13
nanoe X Generator			Mark 1	Mark 1
Utomhusenhet			CU-Z25UFEA-1	CU-Z35UFEA-1
Spänning		V	230	230
Rekommenderad säkring		A	10	10
Luftflöde	Värme / Kyla	m³/min	32,2/32,2	34,4/32,7
Ljudtryck ⁵⁾	Värme — Kyla (Hög / Låg)	dB(A)	48/45 — 46/43	50/47 — 48/45
Mått ⁶⁾	H x B x D	mm	622 x 824 x 299	622 x 824 x 299
Nettovikt		kg	34	37
Röranslutningar	Vätskerör / Gasrör	Tum (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Rörlängdsintervall		m	3 ~ 20	3 ~ 20
Höjdskillnad (in/ut) ⁷⁾		m	15	15
Rörlängd för ytterligare gas		m	7,5	7,5
Ytterligare gaspåfyllning		g/m	10	10
Köldmedium (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,97 / 0,65475	1,07 / 0,72225
Driftområde	Värme Min ~ Max	°C	-25 ~ +24	-25 ~ +24
	Kyla Min ~ Max	°C	-15 ~ +43	-15 ~ +43
Lägsta utomhustemperatur testat av ett oberoende laboratorium ⁸⁾		°C	-35	—

Tillbehör	
CZ-TACG1	Volym fuktavlägsn Panasonic WLAN-modul för internetstyrning
CZ-CAPRA1	RAC gränssnittsadapter för integration med P Link
CZ-RD514C	Trådbunden fjärrkontroll för Vägmonterad och Golvmodeller

1) COP-beräkningen utförd i enlighet med EN 14511. 2) Kapacitet av värmepumpen är testad under maximalt effekt och avfrostning. 3) Energimärkning skala från A+++ till D. 4) Den årliga energiförbrukningen är beräknad i enlighet med EU-förordning 626/2011. 5) Ljudtrycksnivån för enheterna visar det uppmätta värdet från en position 1 m framför huvudenheten och 1 m över golvet. Ljudtrycket är uppmätt i enlighet med JIS C 9612. Q-låg: Tyst läge. Låg: Den lägsta inställda fläkthastigheten. 6) Lägg till 70 mm för rörgång. 7) Vid installation av utomhusenheten i högre läge än inomhusenheten. 8) 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 värmedrift i enlighet med de nya EcoDesignkraven. Ju högre SCOP-värde, desto högre effektivitet. Skön värme året runt utan onödig energiförbrukning. — Säsongsanpassad kyldrift i enlighet med de nya EcoDesignkraven. Ju högre SEER-värde, desto högre effektivitet. Skön svalka året runt utan onödig energiförbrukning. — Inverter plus-system. Denna klassificering framhäver Panasonic's högpresterande system. — Panasonic R2 rotationskompressor. Den är konstruerad för att tåla extrema förhållanden och fungerar stabilt med högsta prestanda och effektivitet. — Panasonic's senaste innovations Nanoe™ X främjar välbefinnande genom att hämma tillväxten av vissa skadliga virus och bakterier, liksom att deodorera ditt hem. — Vår utomhusenhet är en av de tystaste på marknaden. Inomhusdelen avger nästan omärkliga 19 dB(A). — Ner till -10 °C vid kyldrift. Systemet fungerar i Kyldriftsläge vid en Omgivningstemperatur ner till -10 °C. — Luftkonditioneringen fungerar i värmepumps-läge med en utetemperatur ända ner till -15 °C. — Panasonic's förnyelsesystem medger att befintliga R410A- eller R22-rörinstallationer av god kvalitet kan återanvändas samtidigt som nya högeffektiva R32-system installeras. — CZ-CAPRA1: Hushållssortimentet med integration till PACi och ECOi via CZ-CNT-port. — Internet Control. Internet Control är nästa generations system som ger en användarvänlig fjärrstyrning av luftkonditionering och värmepumpar var du än är, med hjälp av en smarttelefon eller surfplatta med Android eller iOS eller en persondator via internet. — 5 års garanti. Vi ger 5 års garanti på kompressorerna i hela sortimentet.

Panasonic®

www.aircon.panasonic.se

blogg.panasonicnordic.com/sv

facebook.com/panasonicsverigevarmpumpar

Panasonic Nordic, filial till Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
Sundbybergsvägen 1, 171 73 Solna

heating & cooling solutions