

Nieuwe vloerconsole.

Efficiënt comfort en schone lucht het hele jaar door

De vloerconsole zorgt voor efficiënte verwarming en koeling. De ultrastille werking verhoogt het comfort binnenshuis, terwijl de nanoe™ X-technologie zorgt voor schonere lucht. Met ingebouwde Wi-Fi biedt hij flexibele bediening op afstand.



NIEUW



De iF Product Design Awards behoren tot de meest prestigieuze onderscheidingen voor uitstekend productontwerp. De Panasonic Floor-console, die de prijs heeft gewonnen dankzij zijn uiterst intelligente functionaliteit, is het ideale airconditioningsysteem voor huishoudelijk en commercieel gebruik.



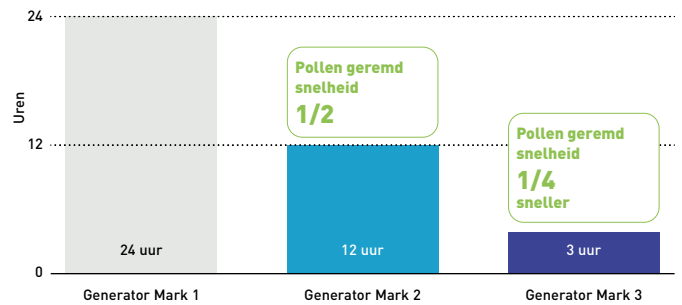
Luchtkwaliteit – nanoe™ X technology

De nieuwe vloerconsole van Panasonic is uitgerust met de nieuwste nanoe™ X Generator Mark3.

Door tot 48 biljoen hydroxylradicalen per seconde vrij te geven, 100 keer meer hydroxylradicalen dan de traditionele nanoe™, werkt het actief om de lucht en oppervlakken in uw huis te reinigen. Deze geavanceerde technologie helpt een schoner en aangenamer binnenklimaat te creëren.

- 24/7 schonere lucht – Werkt onafhankelijk van de verwarmings- of koelmodus.
- Onderhoudsvrij – Geen filters of vervangingen nodig.

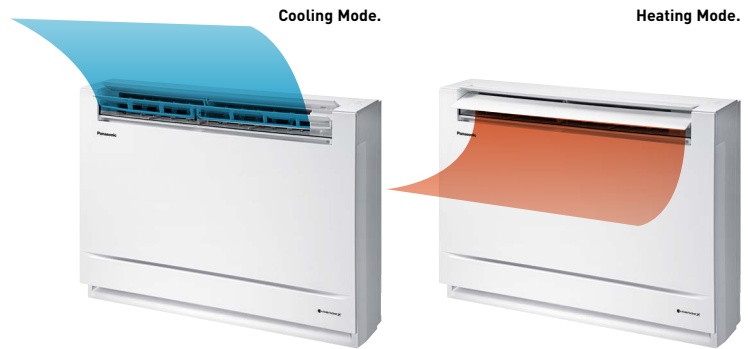
Vergelijking van de tijd die nodig is om 99% van het cedarpollen te remmen.



Technologie voor ultiem comfort

De vloerconsole is ontworpen om een superieure binnenervaring te bieden en combineert geavanceerde luchtstroomregeling met een fluisterstille werking.

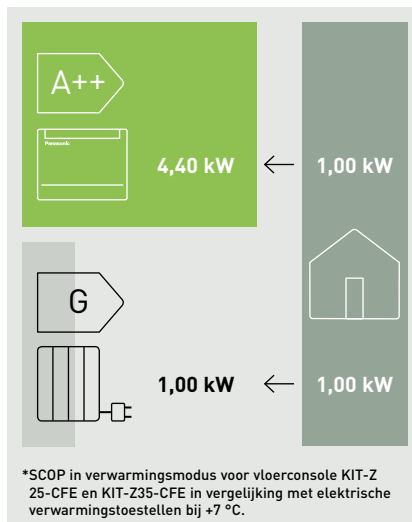
- Dubbele luchtstroom – Luchtuitlaat aan de bovenkant zorgt voor een snellere en gelijkmatigere temperatuurverdeling.
- Superstille werking – Slechts 20 dB(A) voor ongestoord comfort.



Slim ontwerp, naadloze integratie

De elegante en compacte vloerconsole past moeiteloos in moderne woningen en biedt stijl en efficiëntie.

- Ideaal voor renovatie – Een slimme oplossing voor het vervangen van oude ketelsystemen.
- Betrouwbare verwarming – Levert warmte, zelfs bij buitentemperaturen van -15 °C.
- Ergonomische afstandsbediening – Verlicht, intuïtief ontwerp met schuifdeksel voor een strakke uitstraling.





Ingebouwd



NIEUW! Vloerconsole - R32

- nanoe™ X (Generator Mark 3): Verbeterde bescherming, 24 uur per dag, 7 dagen per week.
- Modern ontwerp: Past naadloos in een eigentijdse interieurstijl.
- Stijlvolle afstandsbediening.
- Ingebouwde Wi-Fi: Slimme bediening via de Comfort Cloud-app.
- Compatibel met Google Assistant en Amazon Alexa.

			2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW
Koelvermogen	Nominaal (Min - Max)	kW	2,50 [0,85 - 3,40]	3,50 [0,85 - 3,80]	5,00 [0,90 - 5,70]
EER ¹⁾	Nominaal (Min - Max)	W/W	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++
Pdesign (koelen)		kW	2,50	3,50	5,00
Ingangsvermogen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,52 [0,24 - 0,90]	0,86 [0,24 - 1,02]	1,39 [0,26 - 1,81]
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	111	151	261
Verwarmingsvermogen	Nominaal (Min - Max)	kW	3,40 [0,85 - 5,00]	4,30 [0,85 - 6,00]	5,80 [0,90 - 8,10]
Verwarmingsvermogen bij -7 °C		kW	2,88	3,37	5,03
COP ¹⁾	Nominaal (Min - Max)	W/W	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+
Pdesign bij -10 °C		kW	2,70	3,20	4,40
Ingangsvermogen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,76 [0,24 - 1,35]	1,08 [0,24 - 1,75]	1,55 [0,26 - 2,60]
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	822	974	1433
Binnenunit			CS-Z25CFEAW	CS-Z35CFEAW	CS-Z50CFEAW
Luchtstroom	Koelen / Verwarmen	m³/min	9,6/10,0	9,7/10,1	11,9/13,4
Vochtverwijderingsvolume		L/h	1,5	2,0	2,8
Geluidsdruk ⁴⁾	Koelen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/25/20	39/26/20	44/31/27
	Verwarmen (Hi / Lo / Q-Lo)	dB(A)	38/25/19	39/26/19	46/33/29
Afmetingen	H x B x D	mm	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207	600 x 750 x 207
Netto gewicht		kg	13	13	13
nanoe™ X Generator			Mark 3	Mark 3	Mark 3
Buitenunit			CU-Z25CBEA	CU-Z35CBEA	CU-Z50CBEA
Stroomvoorziening		V	230	230	230
Aanbevolen zekering		A	16	16	16
Aansluiting binnen/buiten		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Luchtstroom	Koelen / Verwarmen	m³/min	28,7/27,2	34,3/31,8	39,7/36,4
Geluidsdruk ⁴⁾	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	46/47	48/48	48/48
Afmetingen ⁵⁾	H x B x D	mm	542 x 780 x 289	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Netto gewicht		kg	32	33	43
Leidingdiameter	Vloeistof	Inch (mm)	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]	1/4 [6,35]
	Gas	Inch (mm)	3/8 [9,52]	3/8 [9,52]	1/2 [12,70]
Bereik van de buislengte		m	3 - 20	3 - 20	3 - 30
Hoogteverschil (in/uit)		m	15	15	20
Lengte vooraf gevulde leiding		m	7,5	7,5	7,5
Extra gashoeveelheid		g/m	10	10	15
Koudemiddel (R32) / CO ₂ Eq.		kg / T	0,88/0,59	0,97/0,65	1,13/0,76
Werkingsbereik	Koelen Min - Max	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Verwarmen Min - Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) De berekening van EER en COP is gebaseerd op EN 14511. 2) Energielabelschaal van A+++ tot D. 3) Het jaarlijkse energieverbruik wordt berekend in overeenstemming met EU/626/2011. 4) De geluidsdruk van de units geeft de waarde weer die is gemeten op een afstand van 1 m voor het hoofdgedeelte en 1 m boven de vloer. De geluidsdruk wordt gemeten in overeenstemming met JIS C 9612. Q-Lo: Stille modus. Lo: De laagste ingestelde ventilatorsnelheid. 5) Voeg 70 mm toe voor de leidingaansluiting.

Accessoires

CZ-CAPRA1 RAC-interfaceadapter voor integratie in S-Link

Accessoires














CZ-RD517C Bedrade afstandsbediening voor wandgemonteerde en vloerconsole



SEER en SCOP: Voor KIT-Z35-CFE. SUPERSTIL: Voor KIT-Z25-CFE en KIT-Z35-CFE. INTERNETBEDIENING: Ingebouwde Wi-Fi. IF DESIGN AWARD 2019: Vloerconsole bekroond met de prestigieuze IF Design Award 2019.

Beoordelingsvoorwaarden: Koeling binnen 27 °C DB / 19 °C WB. Koeling buiten 35 °C DB / 24 °C WB. Verwarming binnen 20 °C DB. Verwarming buiten 7 °C DB / 4 °C WB. (DB: droge bol; WB: natte bol). Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Ga voor gedetailleerde informatie over ErP / energielabels naar onze websites www.aircon.panasonic.eu of www.ptc.panasonic.eu.

Vergelijk split units

	Binnenunit afmetingen	Efficiëntie ¹⁾	Luchtkwaliteit binnen	Buiten-temperatuur	Comfort	Super Stil	Connectiviteit
NIEUW! Etherea wandmodel - 2,0 tot 7,1 kW 	295 x 870 x 229 (295 x 1040 x 244 breed model)	A+++ A+++	 nanoe™ X Generator Mark 3	-10 °C bij koelen -20 °C bij verwarmen	Aerowings 2.0	 19 dB(A)	Ingebouwde Wi-Fi
NIEUW! TZ wandmodel - 2,0 tot 7,1 kW 	290 x 765 x 214 (295 x 1060 x 249 breed model)	A++ A++	 nanoe™ X Generator Mark 2	-10 °C bij koelen -15 °C bij verwarmen	Aerowings	 20 dB(A)	Ingebouwde Wi-Fi
NIEUW! BZ wandmodel - 2,5 tot 6,0 kW 	290 x 765 x 214	A++ A+	PM2,5 Filter	-10 °C bij koelen -15 °C bij verwarmen	Aerowings	 20 dB(A)	Ingebouwde Wi-Fi
NIEUW! Vloerconsole - 2,5 tot 5,0 kW 	600 x 750 x 207	A++ A++	 nanoe™ X Generator Mark 3	-10 °C bij koelen -15 °C bij verwarmen	Dubbele luchtstroom	 20 dB(A)	Ingebouwde Wi-Fi
NIEUW! Kanaalmodel - 2,5 tot 6,0 kW 	200 x 750 x 640	A++ A+	Luchtfilter	-10 °C bij koelen -15 °C bij verwarmen	Wekelijkse timer	 24 dB(A)	—

1) Energie-efficiëntieklasse in 2,5 kW-referenties. *Alle gegevens in deze tabel zijn van toepassing op de meeste modellen in elke serie. Raadpleeg de productspecificaties om dit te bevestigen.

Single split eigenschappen

	Etherea	TZ	BZ	Console	Kanaalmodel
R32 Koudemiddel R32	✓	✓	✓	✓	✓
AI ECO - boost energiebesparing	✓				
Inverter+ systeem	✓			✓	
Inverter systeem		✓	✓		✓
R2 rotary compressor	✓	✓	✓	✓	✓
nanoe™ X Generator	✓ Mark 3	✓ Mark 2		✓ Mark 3	
PM2,5 Filter			✓		
Stofvangfilter					
Antiallergische eigenschappen	✓	✓		✓	
Super stil ¹⁾	✓ 19 dB(A) voor 2,0, 2,5 en 3,5 kW	✓ 20 dB(A) voor 2,0, 2,5 en 3,5 kW	✓ 20 dB(A) voor 2,5 en 3,5 kW	✓ 20 dB(A) voor 2,5 en 3,5 kW	
Interne reiniging	✓				
Aerowings	✓	✓	✓		
Tot -10 °C bij alleen koelen	✓	✓	✓	✓	✓
Tot -15 °C in verwarmingsmodus	✓ -20 °C	✓	✓	✓	✓
R410A/R22 Renewal	✓	✓	✓	✓	✓
Geurverwijderende functie	✓	✓	✓	✓	✓
Verwijderbaar, wasbaar paneel	✓	✓	✓	✓	
Krachtmodus	✓	✓	✓	✓	✓
Zachte droogmodus	✓	✓	✓	✓	✓
Persoonlijke luchtstroomcreatie	✓	✓ Voor 6,0 en 7,1 kW			
Automatische verticale luchtstroomregeling		✓ Voor 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 en 5,0 kW	✓	✓	
Handmatige horizontale luchtstroomregeling		✓ Voor 2,0, 2,5, 3,5, 4,2 en 5,0 kW	✓	✓	
Automatische modus	✓	✓	✓	✓	✓
Hot start modus	✓	✓	✓	✓	✓
Real-time klok met dubbele AAN/UIT-timer	✓	✓	✓	✓	
Wekelijkse timer					✓
LCD-infraroodafstandsbediening	✓	✓	✓	✓	
Automatische herstart	✓	✓	✓	✓	✓
Lange leidingen	✓ 15 m, 30 m (5,0 en 7,1 kW)	✓ 15 m, 20 m (5,0 kW), 30 m (7,1 en 6,0 kW)	✓ 15 m, 30 m (6,0 kW)	✓ 20 m, 30 m (5,0 kW)	✓ 20 m, 30 m (5,0 en 6,0 kW)
Toegang voor onderhoud aan het bovenpaneel	✓	✓	✓	✓	✓
Zelfdiagnosefunctie	✓	✓	✓	✓	✓
RAC-interfaceadapter voor integratie in S-Link	✓	✓	✓	✓	✓
Wi-Fi bediening	✓ Ingebouwd	✓ Ingebouwd	✓ Ingebouwd	✓ Ingebouwd	
Eenvoudige bediening via BMS	✓	✓	✓	✓	✓
Garantie op de compressor	✓	✓	✓	✓	✓

1) Bij de laagste ventilatorsnelheid. 2) Getest door een onafhankelijk laboratorium, SP, volgens EN 14511:2013 en SP-methode 1721. Deze temperatuur wordt niet gegarandeerd door de fabriek.

Panasonic

heating & cooling solutions

Voor meer informatie over
hoe Panasonic zich voor u inzet,
gaat u naar:
www.aircon.panasonic.be

In verband met de voortdurende innovatie van onze producten gelden de specificaties in deze catalogus onder voorbehoud van typografische fouten. De fabrikant behoudt zich het recht voor om zonder voorafgaande waarschuwing kleine wijzigingen door te voeren ten einde het product te verbeteren. Volledige of gedeeltelijke reproductie van deze catalogus is niet toegestaan zonder de uitdrukkelijke toestemming van Panasonic Marketing Europe GmbH.

Panasonic BeNeLux

Dok-Noord 3A, 9000 Gent
+32 2 320 55 38

Panasonic is een handelsmerk van
Panasonic Corporation



Gebruik alleen een koudemiddel van het opgegeven type. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade of afnemende veiligheid door het gebruik van ander koudemiddel. De buitenunits in deze catalogus bevatten gefluoreerde broeikasgassen met een GWP (Global Warming Potential) hoger dan 150.