



Vloermodel met nanoe™ X-technologie

1. Verbeterd binnenklimaat met nanoe™ X technologie

- nanoe™ X technologie met de voordelen van hydroxylradicalen

2. Slimme bediening

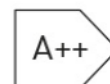
- Optionele internetbediening via Panasonic Comfort Cloud app (vereist CZ-TACG1)
- Compatibel met Google Assistant en Amazon Alexa

3. Eenvoudig te integreren in je huis

- Elegant en compact ontwerp

4. Hoog comfort

5. Superstille werking



Vloermodel met nanoe™ X technologie

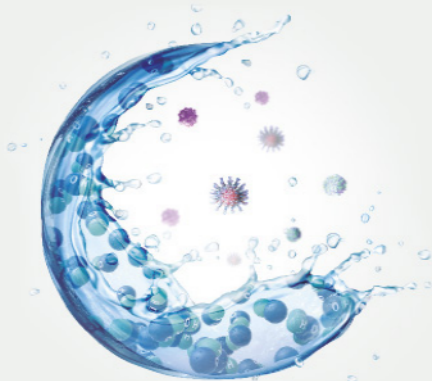
Vloermodel. Efficiënt comfort en schone lucht het hele jaar door

Het nieuwe vloermodel is ontworpen in lijn met de hoge Europese eisen. Het creëren van een comfortabel huis draait immers niet alleen om temperatuur. Hoge efficiëntie A++, hoog comfort (superstille technologie met geluidsproductie van slechts 20dB(A)) en verbeterd binnenklimaat gecombineerd in een baanbrekend ontwerp.

Ingebouwde nanoe X-generator Mark 1



nanoe™ X



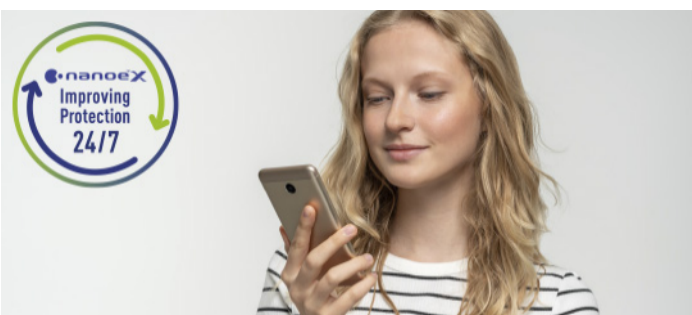
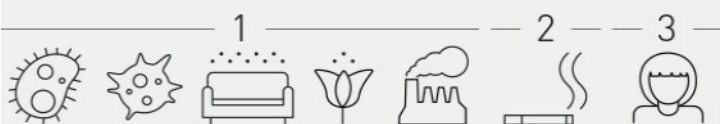
Brengt de balans van de natuur naar binnen

nanoe™ X, technologie met de voordelen van hydroxylradicalen

nanoe™ X, technologie kan deze ongelooflijke voordelen binnenshuis brengen, zodat harde oppervlakken, zachte meubels en het binnenmilieu schoner en aangamer worden.

Ontdek de 7 effecten van nanoe™ X - unieke technologie van Panasonic

- Het vermogen om **vijf soorten verontreinigende stoffen te remmen**: Bacteriën - virussen - schimmels - allergenen - pollen - gevaarlijke stoffen
- **Deodoriseert**: Geuren
- **Hydrateert**: Huid en haar



nanoe™ X: 24/7 bescherming verbeteren

Geef de airconditioning de kracht om je bescherming thuis te verbeteren met nanoe™ X technologie en handige bediening via de Panasonic Comfort Cloud App. nanoe™ X werkt samen met de verwarmings- of koelfunctie indien je thuis bent en kan onafhankelijk werken als je weg bent.



Technologie voor groot comfort

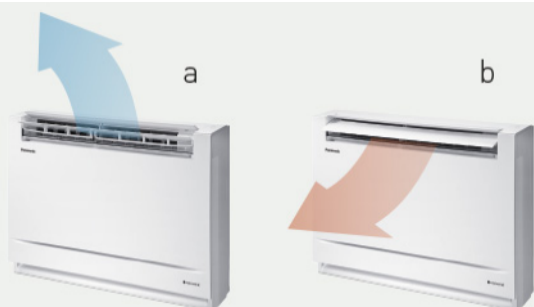
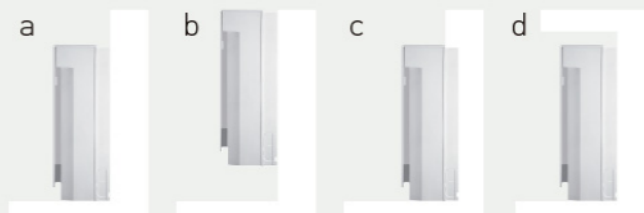
Gaat naadloos op in je interieur

Een baanbrekend ontwerp dat perfect integreert in iedere stijl. We hebben zorgvuldig materialen en processen geselecteerd voor het creëren van een elegant ontwerp. Het vloermodel is compact van formaat en kent een stijlvol design, dat eenvoudig integreert in het interieur van je huis.

Vier opties zijn beschikbaar:

a. Installatie op de vloer. b. Installatie aan de muur. c. Half verborgen. d. Verborgen

De perfecte oplossing voor de vervanging van de traditionele radiator



Dubbele luchtstroom

Dubbele luchtstroom voor meer comfort en temperatuurverspreiding: via de bovenkant voor een efficiënte werking.

a. Koelmodus. b. Verwarmingsmodus



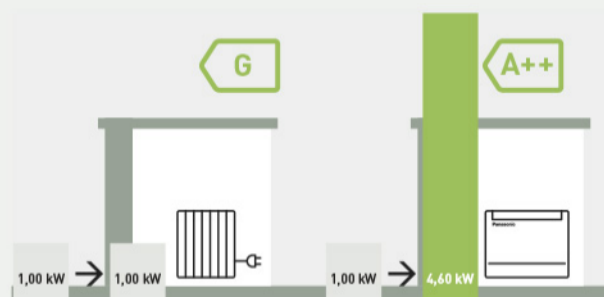
Superstille werking

Wanneer het systeem de ingestelde temperatuur bereikt, werkt de unit met slechts 20dB(A). Het creëren van een comfortabel huis is niet alleen afhankelijk van de temperatuur; een stille atmosfeer is eveneens van belang.



iF Product Design Awards

De iF Product Design Awards behoren tot de meest prestigieuze prijzen voor uitmuntend productdesign. Het Panasonic vloermodel won de prijs dankzij zijn uiterst intelligente functionaliteit en is het ideale airconditioningsysteem voor huishoudelijke en commerciële toepassingen.



Hoge energie-efficiëntieklasse A++

De vloerconsole brengt de thermische energie van buiten naar binnen. Kan zelfs warmte binnen leveren buiten een buitentemperatuur van -15°C .

* SCOP op verwarmingsmodus voor vloermodel type KIT-Z25-UFE en KIT-Z35-UFE in vergelijking met elektrische verwarmingstoestellen bij $+7^{\circ}\text{C}$.

Product en accessories



1

2

3

Accessories

1. CZ-TACG1

Wi-Fi adapter for smart control via Panasonic Comfort Cloud App

2. CZ-CAPRA1

RAC interface adapter for integration into S-Link

3. CZ-RD517C

Wired remote controller for wall-mounted and floor console



Slimme & intuïtieve bediening



Stijlvolle infraroodbediening

Geniet van innovatief design binnen handbereik met de stijlvolle en slanke Sky Controller met achtergrondverlichting. Groter scherm en vereenvoudigd gebruik.

Spraakbesturing. Woorden doen meer dan daden

Grenzeloos beheer en handsfree ondersteuning voor toegang tot alle functies van je lucht-lucht warmtepomp.

Het maximaliseren van je comfort is nu een fluitje van een cent met onze connected airconditioners die gebruik maken van de Panasonic Comfort Cloud App en stembediening.

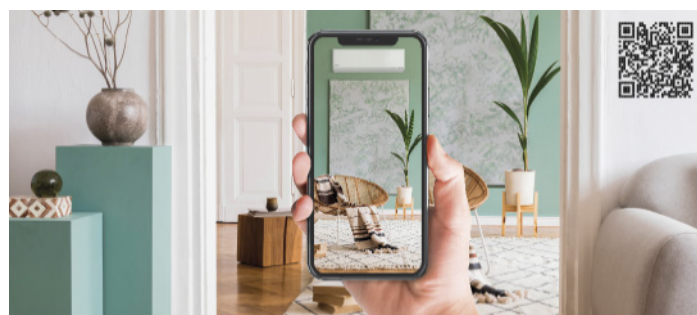
* Google, Android, Google Play en Google Home zijn handelsmerken van Google LLC. Amazon, Alexa en alle verwante logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of zijn filialen. Beschikbaarheid van stemassistentdiensten varieert per land en taal.



Selectietool voor residentiële airconditioning

Deze gebruiksvriendelijke online tool voor ons residentieel assortiment maakt het mogelijk om het beste split- of multisplit systeem voor elk project te kiezen en de specificaties van die specifieke toepassing op te vragen.

Configureer in een paar stappen uw multisplit systeem met onze online tool en bekijk de capaciteit van alle mogelijke combinaties.



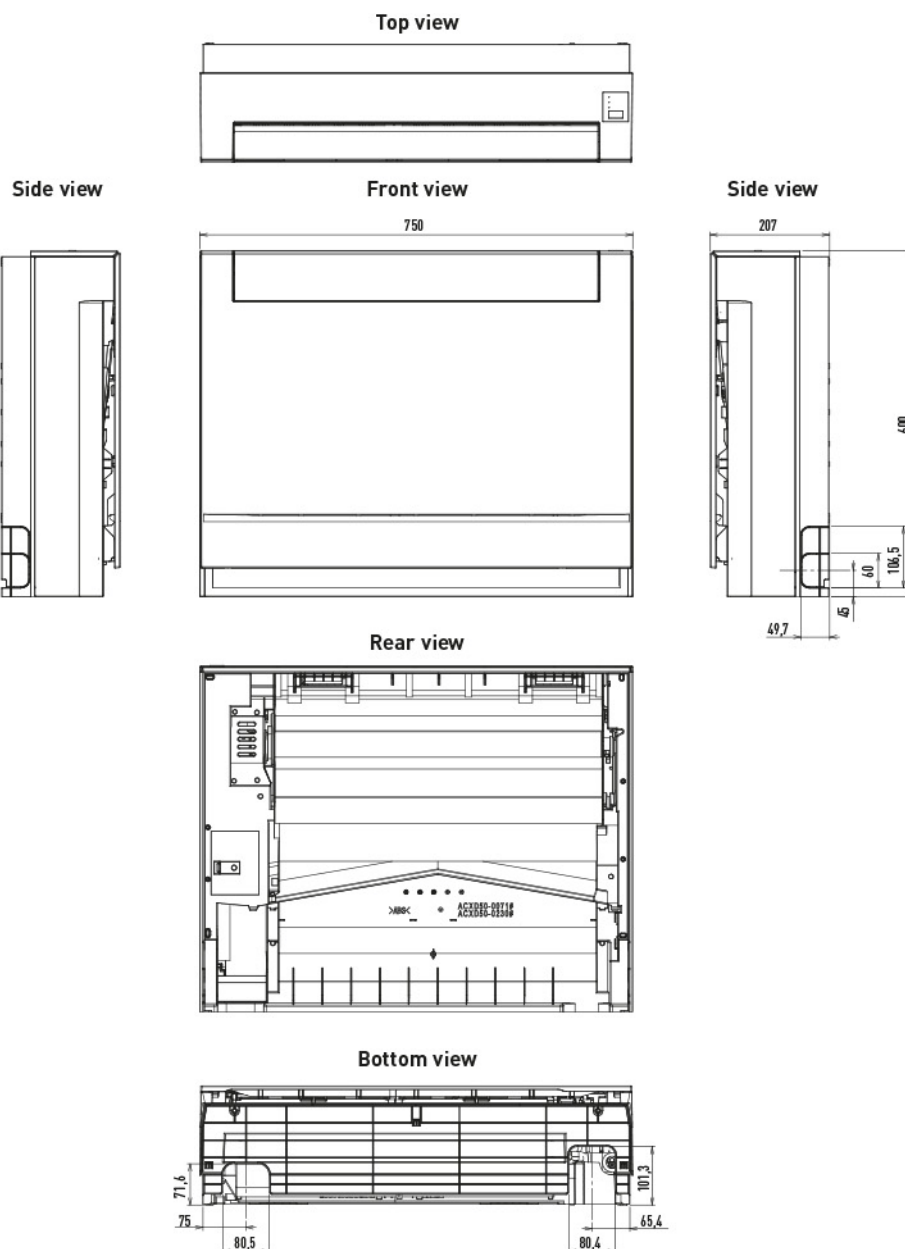
AR Warmtepomp Viewer

Benieuwd hoe een Panasonic airconditioner er bij jou thuis uitziet? **Probeer de nieuwe Panasonic AR projector, die gebruik maakt van augmented reality!**

Vloermodel met nanoe™ X

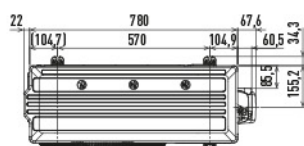
Vloermodel met nanoe™ X - R32		1-weg		
Kit		5 kW	2.5 kW	3.5 kW
		KIT-Z50-UFE	KIT-Z25-UFE	KIT-Z35-UFE
Koelcapaciteit (min)	kW	0,90	0,85	0,85
Koelcapaciteit (max)	kW	5,70	3,40	3,80
EER (nominaal) (1)	W/W	3,60	4,81	4,07
EER (min) (1)	W/W	3,53	3,54	3,54
EER (max) (1)	W/W	3,15	3,78	3,73
Pdesign (koeling)	kW	5,00	2,50	3,50
Opgenomen vermogen koeling (Nominaal)	kW	1,39	0,52	0,86
Opgenomen vermogen koeling (min)	kW	0,26	0,24	0,24
Opgenomen vermogen koeling (max)	kW	1,81	0,90	1,02
Jaarlijks energieverbruik koeling (3)	kWh/a	261,00	111,00	151,00
Verwarmingscapaciteit (Min)	kW	0,90	0,85	0,85
Verwarmingscapaciteit (max)	kW	8,10	5,00	6,00
Verwarmingscapaciteit bij -7°C	kW	5,03	2,88	3,37
COP (nominaal) (1)	W/W	3,74	4,47	3,98
COP (min) (1)	W/W	3,46	3,54	3,54
COP (max) (1)	W/W	3,12	3,70	3,43
Pdesign bij -10°C	kW	4,40	2,70	3,20
Opgenomen vermogen verwarming (Nominaal)	kW	1,55	0,76	1,08
Opgenomen vermogen verwarming (min)	kW	0,26	0,24	0,24
Opgenomen vermogen verwarming (max)	kW	2,60	1,35	1,75
Jaarlijks energieverbruik verwarming (3)	kWh/a	1433	822	974
Binnenunit		CS-Z50UFEAW	CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW
Energiebron binnen	V	230	230	230
Luchtstroom binnen (koelen)	m³/min	11,6	9,6	9,9
Luchtstroom binnen (verwarmen)	m³/min	13,2	9,9	10,1
Volume voor vochtverwijdering	L/h	2,8	1,5	2,0
Geluidsdruk binnen (koelen -Hi) (4)	dB(A)	44	38	39
Geluidsdruk binnen (koelen -Hi) (4)	dB(A)	44	38	39
Geluidsdruk binnen (koelen -Lo) (4)	dB(A)	31	25	26
Geluidsdruk binnen (koelen)	dB(A)	27	20	20
Geluidsdruk binnen (verwarmen -Hi) (4)	dB(A)	46	38	39
Geluidsdruk binnen (verwarmen -Lo) (4)	dB(A)	33	25	26
Geluidsdruk binnen (verwarmen -Q-Lo) (4)	dB(A)	29	19	19
Binnenmaten (hoogte)	mm	600	600	600
Afmetingen binnen (breedte)	mm	750	750	750
Binnenmaten (diepte)	mm	207	207	207
Netto binnengewicht	kg	13	13	13
nanoe X generator		Mark 1	Mark 1	Mark 1
Energiebron buiten	V	230	230	230
Aanbevolen zekering buiten	A	16	16	16
Buitenverbinding binnen- en buitenunit	mm²	—	—	—
Luchtstroom buiten (koelen)	m³/min	39,7	28,7	34,3
Luchtstroom buiten (verwarmen)	m³/min	38,6	27,2	33,5
Geluidsdruk buiten (koelen -Hi) (4)	dB(A)	48	46	48
Geluidsdruk buiten (koelen -Hi) (4)	dB(A)	48	46	48
Geluidsdruk buiten (verwarming -Hi) (4)	dB(A)	48	47	48
Buitenmaten (hoogte) (5)	mm	695	542	619
Buitenmaten (breedte) (5)	mm	875	780	824
Buitenmaten (diepte) (5)	mm	320	289	299
Netto buitengewicht	kg	43	33	35
Leidingdiameter (vloeistof)	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
Leidingdiameter (gas)	Inch (mm)	1/2 (12,70)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
Leidinglengte	m	3 ~ 30	3 ~ 20	3 ~ 20
Hoogteverschil (in/uit) (6)	m	20	15	15
Leidinglengte voor extra gas	m	7,5	7,5	7,5
Hoeveelheid extra gas	g/m	15	10	10

Dimensies



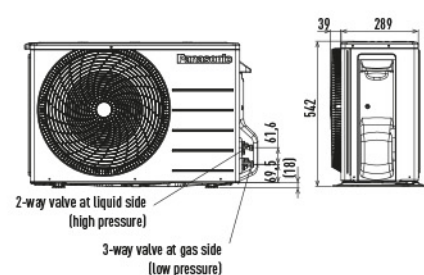
CU-Z25UBEA

Top view



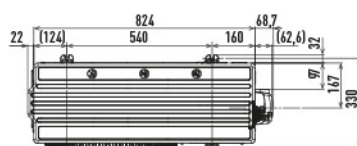
Front view

Side view



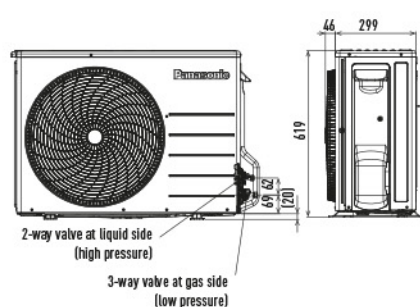
CU-Z35UBEA

Top view



Front view

Side view



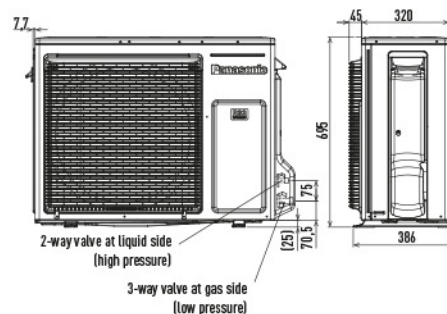
CU-Z50UBEA

Top view



Front view

Side view



Unit: mm

Wiring diagrams

Floor console kits 1x1

Indoor unit



Infrared remote controller (included in the delivery)



Outdoor unit



Single phase
Power supply
230 V / 50 Hz

Single phase

Indoor unit	Power supply	Recommended fuse	Power supply cable	Connection indoor / outdoor	Outdoor unit
CS-Z25UFEAW	230 V (outdoor)	16 A	3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	CU-Z25UBEA
CS-Z35UFEAW	230 V (outdoor)	16 A	3 x 1,5 mm²	4 x 1,5 mm²	CU-Z35UBEA
CS-Z50UFEAW	230 V (outdoor)	16 A	3 x 2,5 mm²	4 x 2,5 mm²	CU-Z50UBEA