

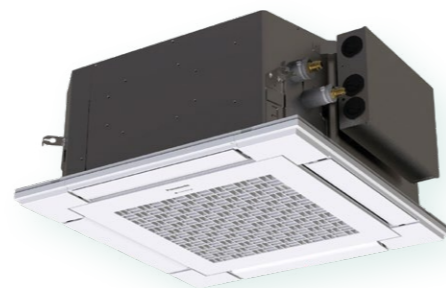
PY3: 60x60 CASSETTE

Een nieuw tijdperk binnen airconditioning, met ingebouwde nanoe™ X-technologie.



PACi NX 4-weg 60x60 cassette - PY3

De PY3, met ingebouwde nanoe™ X voor een betere luchtkwaliteit binnenshuis, past perfect in plafondroosters van 600 x 600 mm.



Toonaangevende energie efficiëntie

- SEER / SCOP A++* binnen de Elite range
- SEER / SCOP A++ binnen de Standard range

* A+ voor 6,0 kW.

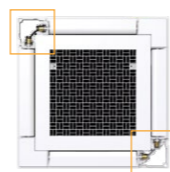
Compact en stijlvol ontwerp

- Plafonddiepte is slechts 250 mm
- Zichtbare gebied is slechts 30 mm



Individuele klepbediening

Betere regeling van de luchtstroom met 4 motoren voor individuele regeling van de lamellen. Perfecte luchtverdeling zonder directe luchtstroom, om het gevoel van koude tocht te verminderen.

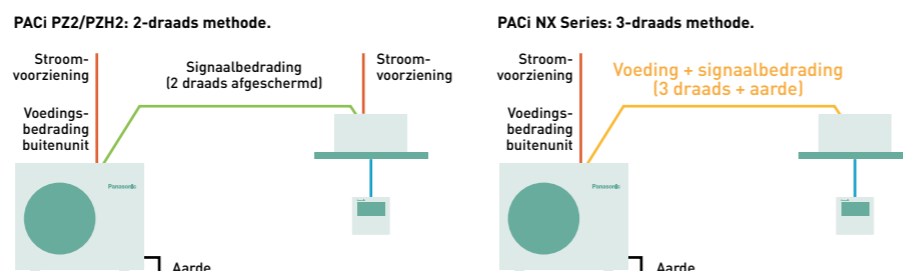


Extra belangrijke functies

- Ingebouwde afvoerpomp
- DC-afvoerpomp en vlotterschakelaar om het geluid te verminderen
- nanoe™ X (Generator Mark 2= 9,6 biljoen hydroxylradicalen/sec) standaard voor een betere luchtkwaliteit binnenshuis
- Compatibel met CONEX-bedieningselementen

PACi NX-serie voor absoluut gemak van renovatie

Deze serie is ontwikkeld met 3-draads voeding en communicatie. Het maakt het vervangen van de oude systemen met 3-draads aansluiting eenvoudig en gemakkelijk. Gangbaar in veel bestaande systemen.

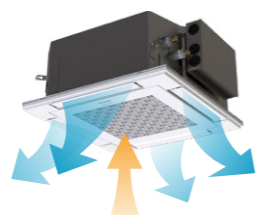


nanoe™ X: 24/7 betere bescherming

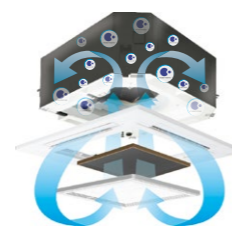
Werkt om de lucht te verbeteren, waardoor het binnenklimaat schoner en aangener wordt. nanoe™ X werkt samen met de verwarmings- of koelfunctie als deze in gebruik is en kan onafhankelijk werken wanneer de ruimte niet gebruikt wordt. Geef de airconditioning de kracht om uw binnenruimtes beter te beschermen met nanoe™ X technologie met gemakkelijke bediening via de Panasonic Comfort Cloud App.

Interne reinigingsfunctie

Interne droging en nanoe™ X-circulatieluchtstroom worden geactiveerd wanneer de koel- of droogfunctie is gestopt, om de schimmelgroei in de unit (luchtstroomborgang, ventilator, warmtewisselaar)* te onderdrukken.



Intern drogen van de binnenuit. Ventilatorrotatie en interne ontvochtiging.

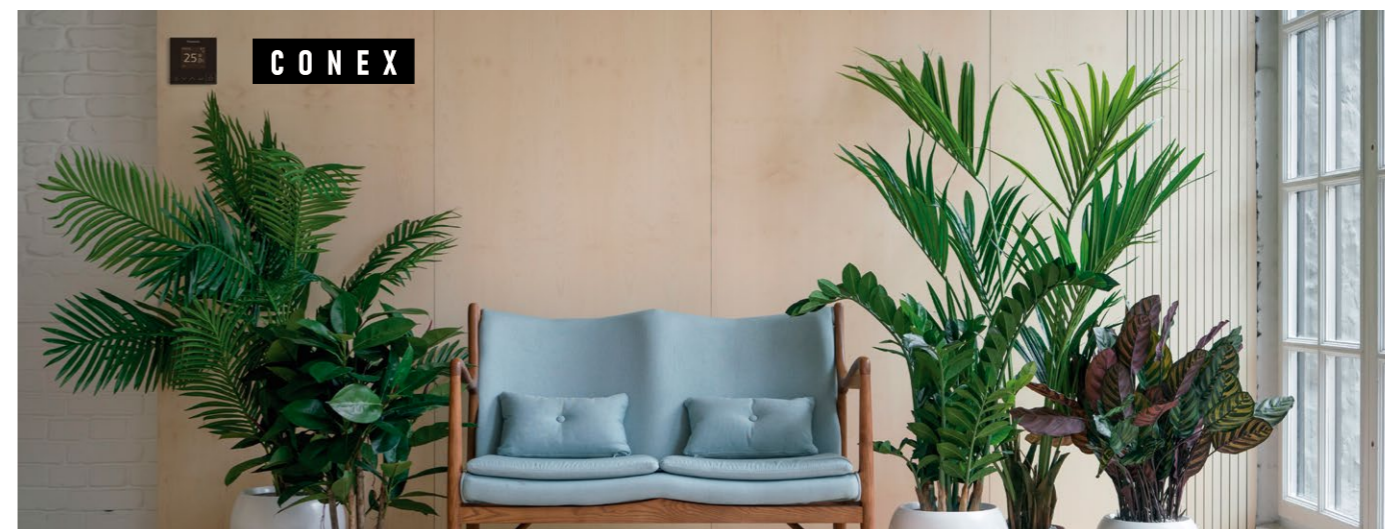


nanoe™ X-cyclus in de binnenuit. Ventilatorrotatie en nanoe™ X interne circulatie.

* Afhankelijk van de installatieomgeving of bedrijfsuren, schimmelproliferatie of bewoning van schimmelgroei zal worden veranderd.

CONEX. Apparaten en apps

CONEX biedt comfort en instelmogelijkheden bij uiteenlopende gebruikersbehoeften. Toegankelijk, flexibel en schaalbaar met verschillende bedieningselementen en apps. Voldoet uitstekend aan de behoeften die worden gesteld aan moderne bedieningselementen voor eindgebruiker, installateur en service. Met nanoe™ X-functie, technologie met de voordelen van hydroxylradicalen (OH-radicalen).

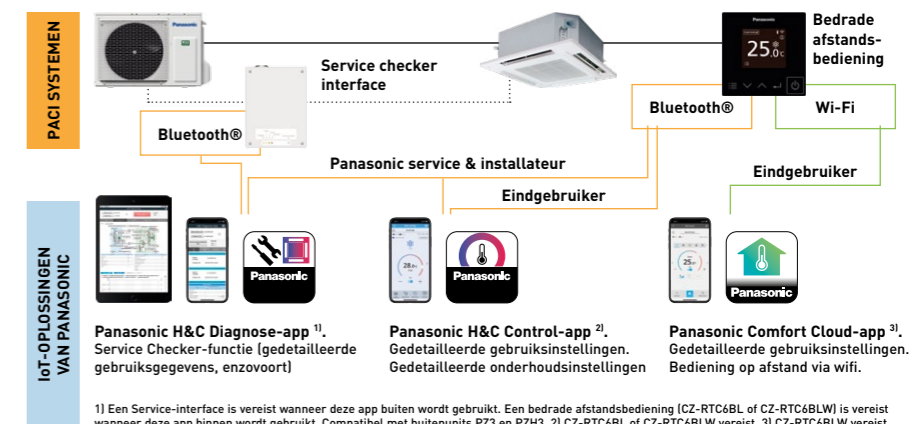


- 1 Intuïtieve bediening en stijlvolle vormgeving**
 - Eenvoudige bediening in een oogopslag
 - Overzichtelijk front met plat zwart LCD-scherm
 - Compacte behuizing, slechts 86 x 86 mm
- 2 Bedien comfort met je smartphone**
 - Flexibele besturingsopties met IoT integratie
 - Panasonic H&C Control-app voor dagelijkse bediening op afstand
 - Panasonic Comfort Cloud-app voor bediening op afstand 24/7/365
- 3 Eenvoudig onderhoud met service ondersteuningsapp**
 - Snelle en gemakkelijke appconfiguratie voor systeeminstellingen
 - Panasonic H&C Diagnose-app stelt de gebruiker in staat om gedetailleerde systeembedieningsgegevens

* Het gebruik van de apps is afhankelijk van het type afstandbediening

CONEX met IoT-integratie

De nieuwe bedrade afstandsbedieningen zijn volledig geïntegreerd met de IoT-oplossingen van Panasonic. Gedetailleerde bediening, onderhoudsinstellingen en servicebediening mogelijk op smartphone of tablet



1) Een Service-interface is vereist wanneer deze app buiten wordt gebruikt. Een bedrade afstandsbediening (CZ-RTC6BL of CZ-RTC6BLW) is vereist wanneer deze app binnen wordt gebruikt. Compatibel met buitenunits PZ3 en PZH3. 2) CZ-RTC6BL of CZ-RTC6BLW vereist. 3) CZ-RTC6BLW vereist

Model	CZ-RTC6	CZ-RTC6BL	CZ-RTC6BLW
Bedrade verbinding compatibel met	PACi, PACi NX, ECOi, GHP	PACi, PACi NX, ECOi, GHP	Alleen PACi NX
Draadloze functies	Draadloos niet mogelijk	Bluetooth®	Bluetooth® + Wi-Fi
Compatibiliteit apps			
Panasonic Comfort Cloud App	—	—	✓
Panasonic H&C Control App	—	✓ PACi, PACi NX, ECOi, GHP	✓ Alleen PACi NX
Panasonic H&C Diagnosis App ¹⁾	—	✓ Alleen PACi NX ²⁾	✓ Alleen PACi NX ²⁾
Instellingen buitenunit (afstandsbediening verbonden met binnenuit)	✓ Alleen PACi NX ²⁾	✓ Alleen PACi NX ²⁾	✓ Alleen PACi NX ²⁾

1) Compatibel met U-71/100/125/140PZH3E5/8 en U-100/125/140PZ3E5/8. 2) Als aangesloten op PACi NX-combinatie van binnen- en buitenunits.

Brengt de natuurlijke balans naar binnen



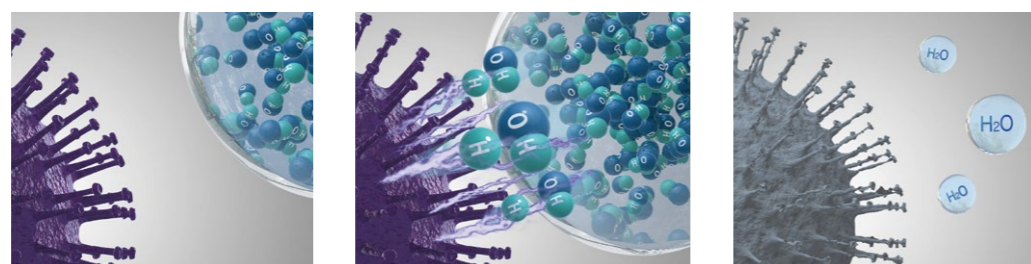
nanoe™ X, technologie met de voordelen van hydroxylradicalen (OH-radicalen).

Hydroxylradicalen (ook wel OH-radicalen genoemd) komen in de natuur veelvuldig voor. Ze remmen verontreinigingen, virussen en bacteriën en kunnen een omgeving reinigen en geurtjes verwijderen. Met nanoe™ X-technologie kunnen deze geweldige voordelen naar binnen worden gehaald, zodat harde oppervlakken, zachte bekledingen en de binnenomgeving schoner en aangener worden, zowel thuis als op het werk en in hotels, winkels, restaurants, enzovoort.



De nanoe™ X-technologie van Panasonic gaat nog een stap verder en brengt het afweermiddel van de natuur - OH-radicalen - naar binnenruimten om een optimaal binnenklimaat te creëren

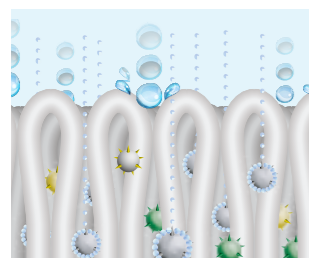
Dankzij de eigenschappen van nanoe™ X worden verschillende verontreinigende stoffen, zoals bepaalde typen bacteriën, virussen, schimmels, allergenen, pollen en bepaalde gevaarlijke stoffen, geremd.



1 | nanoe™ X-deeltjes bereiken altijd de verontreiniging. 2 | OH-radicalen transformereren de proteïnen van de verontreiniging. 3 | De activiteit van de verontreiniging wordt tegengegaan.

Wat is er uniek aan nanoe™ X?

Effectief op stoffen en oppervlakken



1 | Microscopische schaal. Met een grootte van slechts een miljardste van een meter, is nanoe™ X kleiner dan stoom en kan diep doordringen in stoffen om geurtjes weg te nemen.

Langere levensduur



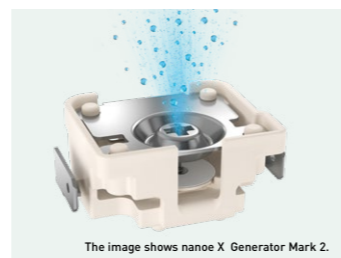
2 | Gevangen in kleine waterdeeltjes hebben de OH-radicalen een lange levensduur en kunnen zich over een grote afstand verspreiden.

Enorme hoeveelheid



3 | nanoe™ X produceert 9.6 biljoen OH-radicalen per seconde. De grotere hoeveelheid OH-radicalen van nanoe™ X leidt tot uitstekende prestaties bij de bestrijding van vervuiling.

Onderhoudsvrij



4 | Geen onderhoud, geen vervanging vereist. nanoe™ X is een filtervrije oplossing die geen onderhoud vereist. Omdat de vernevelingselektrode tijdens het generatieproces omhuld wordt met water en gemaakt is van titanium.

Zeven effecten van nanoe™ X – unieke technologie van Panasonic

Remt geurtjes	Gaat vijf soorten verontreinigende stoffen tegen					Hydrateert
Geurtjes	Bacteriën en virussen	Schimmels	Allergenen	Pollen	Gevaarlijke stoffen	Huid en haar

* Raadpleeg www.aircon.panasonic.nl voor meer informatie en validatiegegevens.

nanoe™ X, internationaal in testfaciliteiten gevalideerde technologie

De effectiviteit van nanoe™ X-technologie is getest door laboratoria van derden in Duitsland, Frankrijk, Denemarken, Maleisië en Japan.

De prestaties van de nanoe™ X variëren afhankelijk van de grootte van de kamer, de omgeving en het gebruik en het kan enkele uren duren voordat het volledige effect wordt bereikt. nanoe™ X is geen medisch hulpmiddel, de plaatselijke voorschriften voor het ontwerp van gebouwen en sanitaire aanbevelingen moeten worden gevolgd.

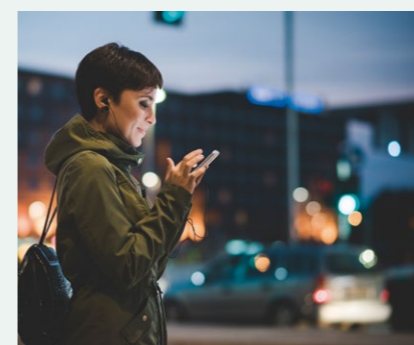
Testresultaten uitgevoerd onder gecontroleerde laboratoriumomstandigheden. Prestaties van nanoe™ X kunnen in de werkelijkheid verschillen.

	Geteste inhoud	Resultaat	Capaciteit	Tijd	Testorganisatie	Rapportnr	
Zwevend	Virus	Bacteriofaag ΦX174	99,7 % tegengegaan	Approx. 25 m³	6 uur	Kitasato Research Center for Environmental Science	24_0300_1
	Bacteriën	Staphylococcus aureus	99,9 % tegengegaan	Approx. 25 m³	4 uur	Kitasato Research Center for Environmental Science	2016_0279
Hechtend	Virus	SARS-CoV-2	91,4 % tegengegaan	6,7 m³	8 uur	Texcell (Frankrijk)	1140-01 C3
		SARS-CoV-2	99,9 % tegengegaan	45 L	2 uur	Texcell (Frankrijk)	1140-01 A1
	Xenotropic murine leukemia virus	99,999 % tegengegaan	45 L	6 uur	Charles River Biopharmaceutical Services GmbH	—	
	Influenza (griepvirus, subtype H1N1)	99,9 % tegengegaan	1 m³	2 uur	Kitasato Research Center for Environmental Science	21_0084_1	
	Bacteriofaag ΦX174	99,80% tegengegaan	25 m³	8 uur	Japan Food Research Laboratories	13001265005-01	
	Bacteriën	Staphylococcus aureus	99,9 % tegengegaan	20 m³	8 uur	Danish Technological Institute	868988
Pollen	Ambrosiapollen	99,4 % tegengegaan	20 m³	8 uur	Danish Technological Institute	868988	
Geuren	Geur van sigarettenrook	Geurintensiteit met 2,4 niveaus verminderd	Approx. 23 m³	0,2 uur	Panasonic Product Analysis Center	4AA33-160615-N04	

Het eerste nanoe™-apparaat werd in 2003 door Panasonic ontwikkeld

Generator	nanoe™	nanoe™ X	
	2003	Mark 1 - 2016	Mark 2 - 2019
	480 miljard hydroxylradicalen/sec	4,8 biljoen hydroxylradicalen/sec	9,6 biljoen hydroxylradicalen/sec
Structuur van een ion (deeltje)		10x times	20x times

nanoe™ X: improving protection 24/7



Werkt om de lucht te reinigen, voor een schoner en aangener binnenklimaat. nanoe™ X werkt tegelijkertijd met de verwarmings- of koelfunctie, maar kan ook zelfstandig werken, wanneer de ruimte niet in gebruik is. De airconditioning biedt krachtige bescherming van de ruimte door nanoe™ X-technologie. Daarnaast is nanoe™ X gemakkelijk te bedienen via de Comfort Cloud App.



Reinigt de lucht wanneer u weg bent

Laat de nanoe™-modus AAN staan om bepaalde verontreinigende stoffen tegen te gaan en geurtjes te verwijderen voor thuiskomst.

Verbeterd de omgeving wanneer u thuis bent

Geniet van een schonere, comfortabele ruimte.





nanoe™ X
nanoe™ X as a standard.

PACi NX-serie Elite en standaard 60x60 cassette Inverter+ · R32

4-weg 60x60 cassette - PY3.

- Van 2,5 tot 6,0 kW (4 capaciteitsgroottes)
- SEER / SCOP klasse A++*
- Ingebouwde afvoerpomp
- DC-afvoerpomp en vlotterschakelaar om het geluid te verminderen
- nanoe™ X (Generator Mark 2= 9,6 biljoen hydroxyl radicalen/sec) standaard voor een betere luchtkwaliteit binnenshuis

* SCOP klasse A+ bij 2,5 / 6,0 kW.



Paneel.
CZ-KPY4



Controller.
CZ-RTC6BL

Elite			Eenfase		
			3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
Set			KIT-36PY3ZH5	KIT-50PY3ZH5	KIT-60PY3ZH5
Bedrade afstandsbediening			CZ-RTC6BL	CZ-RTC6BL	CZ-RTC6BL
Koelcapaciteit	Nominaal (min. - max.)	kW	3,6 (1,2 - 4,0)	5,0 (1,2 - 5,6)	6,0 (1,2 - 6,5)
EER ¹⁾	Nominaal (min. - max.)	W/W	4,50 (4,04 - 5,45)	3,76 (3,41 - 5,45)	3,43 (2,77 - 5,45)
SEER ²⁾			7,3 A++	7,0 A++	6,7 A++
Pdesign		kW	3,6	5,0	6,0
Opgenomen vermogen koeling	Nominaal (min. - max.)	kW	0,80 (0,22 - 0,99)	1,33 (0,22 - 1,64)	1,75 (0,20 - 2,35)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	400	685	875
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (min. - max.)	kW	4,0 (1,2 - 5,0)	5,6 (1,2 - 6,5)	7,0 (1,2 - 7,5)
COP ¹⁾	Nominaal (min. - max.)	W/W	4,12 (3,45 - 5,45)	3,37 (2,95 - 5,45)	3,35 (3,38 - 5,45)
SCOP ²⁾			4,7 A++	4,6 A++	4,3 A+
Pdesign bij -10 °C		kW	3,6	4,5	4,6
Opgenomen vermogen verwarming	Nominaal (min. - max.)	kW	0,97 (0,22 - 1,45)	1,66 (0,22 - 2,20)	2,09 (0,22 - 2,22)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	1073	1370	1495
Binneneenheid			S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Luchtvolume	Hoog/med/laag	m³/min	9,5/7,5/6,0	12,0/9,5/6,5	14,0/10,5/8,0
Ontvochtigingsvolume		L/h	1,5	2,5	2,8
Geluidsdruk ⁴⁾	Hoog/med/laag	dB(A)	34/30/25	39/34/27	43/37/31
Geluidsvermogen	Hoog/med/laag	dB(A)	49/45/40	54/49/42	58/52/46
Afmetingen	Binneneenheid (H x B x D)	mm	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575
	Paneel (H x B x D)	mm	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625
Nettogewicht	Binneneenheid/paneel	kg	15/2,8	15/2,8	15/2,8
nanoe X Generator			Mark 2	Mark 2	Mark 2
Buiteneenheid			U-36PZH3E5	U-50PZH3E5	U-60PZH3E5
Voeding		V	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240
Opgenomen stroom	Koelen	A	3,95 - 3,60 - 3,60	5,30 - 5,00 - 5,75	8,20 - 7,85 - 7,60
	Verwarmen	A	4,75 - 4,55 - 4,35	7,85 - 7,50 - 7,20	9,70 - 9,25 - 8,90
Luchtvolume	Koelen/verwarmen	m³/min	34,1/36,4	42,0/42,0	42,0/42,0
Geluidsdruk niveau	Koelen/verwarmen (hoog)	dB(A)	43/44	46/48	47/50
Geluidsvermogen	Koelen/verwarmen (hoog)	dB(A)	62/64	64/67	65/69
Afmetingen	H x B x D	mm	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320	695 x 875 x 320
Nettogewicht		kg	42	42	43
Leiding diameter	Vloeistofleiding	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35) ⁵⁾
	Gasleiding	Inch (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70) ⁶⁾
Leidinglengte		m	3 - 40	3 - 40	3 - 40
Hoogteverschil (binnen/buiten) ⁷⁾		m	15/30	15/30	15/30
Voorgevuld tot		m	30	30	30
Extra koudemiddel		g/m	15	15	15
Koudemiddel (R32)/CO ₂ Eq.		kg / T	1,13/0,76	1,13/0,76	1,15/0,78
Bedrijfsbereik	Koelen min. - max.	°C	-15 ~ +46	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Verwarmen min. - max.	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24

Standard			Eenfase			
			2,5 kW	3,6 kW	5,0 kW	6,0 kW
Set			KIT-25PY3Z5	KIT-35PY3Z5	KIT-50PY3Z5	KIT-60PY3Z5
Bedrade afstandsbediening			CZ-RTC6BL	CZ-RTC6BL	CZ-RTC6BL	CZ-RTC6BL
Koelcapaciteit	Nominaal (min. - max.)	kW	2,5 (1,5 - 3,9)	3,6 (1,5 - 4,0)	5,0 (1,5 - 5,6)	6,0 (2,0 - 7,0)
EER ¹⁾	Nominaal (min. - max.)	W/W	4,46 (3,55 - 5,88)	3,96 (3,57 - 5,88)	3,50 (3,03 - 6,25)	3,39 (2,77 - 6,90)
SEER ²⁾			6,5 A++	6,7 A++	7,3 A++	6,8 A++
Pdesign		kW	2,5	3,6	5,0	6,0
Opgenomen vermogen koeling	Nominaal (min. - max.)	kW	0,56 (0,26 - 1,10)	0,91 (0,26 - 1,12)	1,43 (0,24 - 1,85)	1,77 (0,29 - 2,53)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	134	188	238	3,05
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (min. - max.)	kW	3,2 (1,5 - 4,6)	3,6 (1,5 - 4,6)	5,0 (1,5 - 6,4)	6,0 (1,8 - 7,0)
COP ¹⁾	Nominaal (min. - max.)	W/W	4,44 (3,41 - 6,52)	4,29 (3,38 - 6,52)	3,94 (2,91 - 7,50)	3,61 (2,86 - 7,60)
SCOP ²⁾			4,6 A++	4,3 A+	4,4 A+	4,2 A+
Pdesign bij -10 °C		kW	2,8	2,8	4,0	4,6
Opgenomen vermogen verwarming	Nominaal (min. - max.)	kW	0,72 (0,23 - 1,35)	0,84 (0,23 - 1,36)	1,27 (0,20 - 2,20)	1,66 (0,24 - 2,45)
Jaarlijks energieverbruik ³⁾		kWh/a	850	912	1264	1500
Binneneenheid			S-25PY3E	S-36PY3E	S-50PY3E	S-60PY3E
Luchtvolume	Hoog/med/laag	m³/min	8,5/7,0/6,0	9,5/7,0/6,0	12,0/9,5/6,5	14,0/10,5/8,0
Ontvochtigingsvolume		L/h	0,7	1,5	2,3	2,8
Geluidsdruk ⁴⁾	Hoog/med/laag	dB(A)	31/28/25	34/30/25	39/34/27	43/37/31
Geluidsvermogen	Hoog/med/laag	dB(A)	46/43/40	49/45/40	54/49/42	58/52/46
Afmetingen	Binneneenheid (H x B x D)	mm	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575	243 x 575 x 575
	Paneel (H x B x D)	mm	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625	30 x 625 x 625
Nettogewicht	Binneneenheid/paneel	kg	15/2,8	15/2,8	15/2,8	15/2,8
nanoe X Generator			Mark 2	Mark 2	Mark 2	Mark 2
Buiteneenheid			U-25PZ3E5	U-36PZ3E5	U-50PZ3E5	U-60PZ3E5A
Voeding		V	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240	220 - 230 - 240
Opgenomen stroom	Koelen	A	2,65 - 2,55 - 2,45	4,20 - 4,05 - 3,85	6,65 - 6,35 - 6,10	8,20 - 7,85 - 7,55
	Verwarmen	A	3,40 - 3,25 - 3,10	3,95 - 3,75 - 3,60	5,695 - 5,70 - 5,45	7,70 - 7,35 - 7,05
Luchtvolume	Koelen/verwarmen	m³/min	33,6/34,0	32,6/34,0	32,7/31,9	42,6/41,5
Geluidsdruk niveau	Koelen/verwarmen (hoog)	dB(A)	46/47	46/47	46/48	47/48
Geluidsvermogen	Koelen/verwarmen (hoog)	dB(A)	64/66	64/66	64/64	64/65
Afmetingen	H x B x D	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	695 x 875 x 320
Nettogewicht		kg	32	32	35	46
Leiding diameter	Vloeistofleiding	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35) ⁵⁾
	Gasleiding	Inch (mm)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70)	1/2 (12,70) ⁶⁾
Leidinglengte		m	3 - 15	3 - 15	3 - 20	3 - 40
Hoogteverschil (binnen/buiten) ⁷⁾		m	15/15	15/15	15/15	15/30
Voorgevuld tot		m	7,5	7,5	7,5	30
Extra koudemiddel		g/m	10	10	15	15
Koudemiddel (R32)/CO ₂ Eq.		kg / T	0,87/0,59	0,87/0,59	1,14/0,77	1,15/0,78
Bedrijfsbereik	Koelen min. - max.	°C	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Verwarmen min. - max.	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24

1) EER- en COP-berekening is gebaseerd op EN14511. 2) Voor modellen van minder dan 12 kW worden de SEER en SCOP berekend op basis van de waarden van EU/626/2011. Voor modellen boven 12 kW zijn de η_c / η_c-waarden berekend op basis van EN 14825. 3) Fabriekinstelling. 4) De geluidsdruk van de units geeft de gemeten waarde aan van de positie 1,5 m onder de unit. De geluidsdruk wordt gemeten volgens Eurovent 4/C/006-97 specificatie. 5) Sluit de vloeistofslang (Ø6,35-Ø9,52) aan op de binneneenheid aan de zijkant van de vloeistofslang. 6) Sluit de gasaansluitbus (Ø12,70-Ø15,88) aan op de binneneenheid aan de gaslangzijde. 7) Buiteneenheid geplaatst lagere / buiteneenheid hoger geplaatst. * Aanbevolen zekering voor binnen 3 A. ** Bovenstaande waarden zijn in het geval van nanoe™ X OFF.

Afstandsbediening ¹⁾

Optionele controller CZ-RTC5B

Optionele controller. Draadloze afstandsbediening. CZ-RWS3 + CZ-RWRY3

Optionele Econavi sensor. CZ-CENSC1

1) Binneneenheid wordt verkocht zonder afstandsbediening. Deze dient apart te worden aangeschaft.

Accessoires	
CZ-RTC6	CONEX bedrade afstandsbediening (niet draadloos)
CZ-RTC6BL	Bedrade CONEX-afstandsbediening met Bluetooth®
CZ-RTC6BLW	Bedrade CONEX-afstandsbediening met wifi en Bluetooth®
CZ-RTC5B	Bedrade afstandsbediening met Econavi-functie en Datanav
CZ-RWS3 + CZ-RWRY3	Infrarood afstandsbediening en ontvanger
CZ-CAPWFC1	Zakelijke wifi-adapter

Accessoires	
PAW-PACR3	Interfaces om 3 eenheden in back-up en alternatieve run te laten draaien
PAW-WTRAY	Opvangbak voor condensatorwater compatibel met buitenplatform
PAW-GRDBSE20	Bodemondersteuning voor geluids- en trillingsabsorptie
PAW-GRDSTD40	Elevatieplatform voor buiten 400 x 900 x 400 mm
CZ-CENSC1	Econavi-sensor voor energiebesparing

R32

A++
7,3 SEER

A++
6,6 SCOP

ECONAVI

INVERTER+

-10 °C
COOLING MODE

-15 °C
HEATING MODE

nanoe X

DC FAN

R22 / R410A
RENEWAL

OPTIONAL WI-FI

BMS
CONNECTIVITY

5 YEARS
COMPRESSOR
WARRANTY

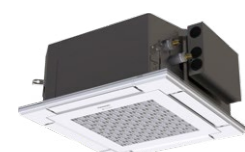
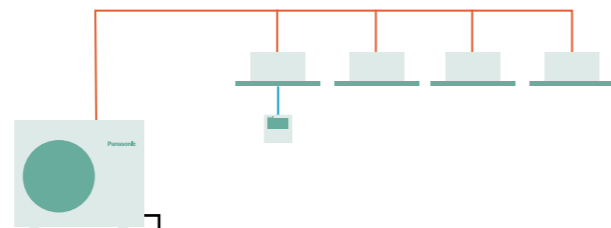
SEER: Voor S-50PY3E + U-50PZ3E5. SCOP: Voor S-25PY3E + U-25PZ3E5. ECONAVI en BEDIENING VIA INTERNET: Optioneel.

Classificatie Condities: 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 / 6 °C WB. (DB: droge bol; WB: natte bol)

PACi Twin, Triple en Double Twin

Belangrijkste kenmerken

- Maakt meerdere combinaties met hogere capaciteit mogelijk
- Een enkele buitenunit kan de capaciteit tegelijkertijd splitsen over meerdere binnenunits
- Verminder de geluidsconcentratie, maakt dezelfde temperaturen mogelijk te bereiken rond de kamer
- 1 buitenunit kan worden gecombineerd met maximaal 4 binnenunits voor gelijktijdig gebruik



PACi NX Binnenunits

4-weg 60x60 cassette	Binnen (paneel CZ-KPY4)	Koelcapaciteit	Verwarmingscapaciteit	Afmetingen	Afmetingen paneel	Geluidsdruk	Luchtvolume
		kW	kW	H x B x D mm	H x B x D mm	Hoog/med/laag dB(A)	Hoog/med/laag m³/min
3,6 kW	S-36PY3E	3,60	3,60	243 x 575 x 575	30 x 625 x 625	34/30/25	9,5/7,0/6,0
5,0 kW	S-50PY3E	5,00	5,00	243 x 575 x 575	30 x 625 x 625	39/34/27	12,0/9,5/6,5
6,0 kW	S-60PY3E	6,00	6,00	243 x 575 x 575	30 x 625 x 625	43/37/31	14,0/10,5/8,0

Afstandsbediening ¹⁾



Optionele bedrade CONEX afstandsbediening. CZ-RTC6 - CZ-RTC6BL - CZ-RTC6BLW



Optioneel controller. Draadloze afstandsbediening. CZ-RWS3 + CZ-RWRY3



Optioneel Econavi sensor. CZ-CENSC1



Optioneel controller. Bedrade afstandsbediening. CZ-RTC5B

1) Binnenunit wordt verkocht zonder afstandsbediening. Deze dient apart te worden aangeschaft.



PACi NX Standaard van 10,0 tot 12,5 kW

Binnenunit Capaciteit	Buitenunit Capaciteit	Binnenunit Capaciteit	Buitenunit Capaciteit
5,0 kW	10,0 kW	6,0 kW	12,5 kW

PACi NX Standaard Buitenunits - R32

	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
Eenfase buitenunit	U-100PZ3E5	U-125PZ3E5	U-140PZ3E5
Driefase buitenunit	U-100PZ3E8	U-125PZ3E8	U-140PZ3E8
Koelcapaciteit	Nominaal (min. - max.) kW 10,0(3,0 - 11,5)	12,5(3,2 - 13,5)	14,0(3,3 - 15,0)
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (min. - max.) kW 10,0(3,0 - 14,0)	12,5(3,3 - 15,0)	14,0(3,4 - 16,0)
Voeding	Eenfase V 220-230-240	220-230-240	220-230-240
	Driefase V 380-400-415	380-400-415	380-400-415
Aansluiting binnen/buiten	mm² 2x1,5 or 2,5	2x1,5 or 2,5	2x1,5 or 2,5
Luchtvolume	Koelen/verwarmen m³/min 73,0/73,0	82,0/80,0	84,0/82,0
Geluidsdruk niveau	Koelen/verwarmen (hoog) dB(A) 52/52	55/55	56/56
Geluidsvermogen	Koelen/verwarmen (hoog) dB(A) 70/70	73/73	74/74
Afmetingen	H x B x D mm 996 x 980 x 370	996 x 980 x 370	996 x 980 x 370
Nettogewicht	kg 83	87	87
Leiding diameter	Vloeistofleiding Inch (mm) 3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
	Gasleiding Inch (mm) 5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)
Leidinglengte	Min - Max m 5 - 50	5 - 50	5 - 50
Hoogteverschil (binnen/buiten) ¹⁾	Max m 15/30	15/30	15/30
Voorgevuld tot	m 30	30	30
Extra koudemiddel	g/m 45	45	45
Koudemiddel (R32)/CO ₂ Eq.	kg / T 2,4/1,62	2,8/1,89	2,8/1,89
Bedrijfsbereik	Koelen min. - max. °C -10 ~ +43	-10 ~ +43	-10 ~ +43
	Verwarmen min. - max. °C -15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24

1) Buitenunit lager/buitenunit hoger

Toepassingsgebruik

- Kleine kantoren
- Restaurants



PACi NX Elite-buitenunits - R32

	PACi NX				Big PACi	
	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW	20,0 kW	25,0 kW
Eenfase buitenunit	U-71PZH3E5	U-100PZH3E5	U-125PZH3E5	U-140PZH3E5	—	—
Driefase buitenunit	U-71PZH3E8	U-100PZH3E8	U-125PZH3E8	U-140PZH3E8	U-200PZH2E8	U-250PZH2E8
Koelcapaciteit	Nominaal (min. - max.) kW 6,8(2,2 - 9,0)	9,5(3,1 - 12,5)	12,1(3,2 - 14,0)	13,4(3,3 - 16,0)	20,0(5,7 - 22,4)	25,0(6,1 - 28,0)
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (min. - max.) kW 8,0(2,0 - 9,0)	11,2(3,1 - 14,0)	14,0(3,2 - 16,0)	16,0(3,3 - 18,0)	22,4(5,0 - 25,0)	28,0(5,5 - 31,5)
Voeding	Eenfase V 220-230-240	220-230-240	220-230-240	220-230-240	—	—
	Driefase V 380-400-415	380-400-415	380-400-415	380-400-415	380-400-415	380-400-415
Aansluiting binnen/buiten	mm² 2x1,5 or 2,5	2x1,5 or 2,5	2x1,5 or 2,5	2x1,5 or 2,5	—	—
Luchtvolume	Koelen/verwarmen m³/min 61,0/60,0	118,0/108,0	125,0/112,0	129,0/116,0	164/164	160/160
Geluidsdruk niveau	Koelen/verwarmen (hoog) dB(A) 48/50	52/52	53/53	54/54	59/61	59/63
Geluidsvermogen	Koelen/verwarmen (hoog) dB(A) 65/67	69/69	70/70	71/71	77/79	78/82
Afmetingen	H x B x D mm 996 x 940 x 340	1416 x 940 x 340	1416 x 940 x 340	1416 x 940 x 340	1500 x 980 x 370	1500 x 980 x 370
Nettogewicht	kg 65	98	98	98	117	128
Leiding diameter	Vloeistofleiding Inch (mm) 3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	1/2 (12,70)
	Gasleiding Inch (mm) 5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	5/8 (15,88)	1 (25,40)	1 (25,40)
Leidinglengte	Min - Max m 5 - 50	5 - 85	5 - 85	5 - 85	5 - 80	5 - 60
Hoogteverschil (binnen/buiten)	Max m 15/30 ¹⁾	15/30 ¹⁾	15/30 ¹⁾	15/30 ¹⁾	30	30
Voorgevuld tot	m 30	30	30	30	30	30
Extra koudemiddel	g/m 45	45	45	45	60	80
Koudemiddel (R32)/CO ₂ Eq.	kg / T 1,95/1,32	3,05/2,06	3,05/2,06	3,05/2,06	4,20/2,835	5,20/3,51
Bedrijfsbereik	Koelen min. - max. °C -15 ~ 48	-20 ~ +48 ²⁾	-20 ~ +48 ²⁾	-20 ~ +48 ²⁾	-15 ~ +46	-15 ~ +46
	Verwarmen min. - max. °C -20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ 24	-20 ~ +24	-20 ~ +24

1) Buitenunit lager/buitenunit hoger. 2) Bij modellen 100 - 140PZH3E5(8) is de laagste temperatuurinstelling van -20 °C in serverruimten alleen mogelijk met een leidinglengte van 30 m of minder.

PACi en PACi NX Elite van 7,1 t/m 14,0 kW, systeemcombinaties voor single/twin/triple/double-twin - R32

Binnenunit Capaciteit	Buitenunit			
	7,1 kW	10,0 kW	12,5 kW	14,0 kW
3,6 kW	Twin U-71 (3,6, 3,6)	Triple U-100 (3,6, 3,6, 3,6)	Double-twin U-125 (3,6, 3,6, 3,6, 3,6)	
5,0 kW		Twin U-100 (5,0, 5,0)		Triple U-140 (5,0, 5,0, 5,0)
6,0 kW			Twin U-125 (6,0, 6,0)	

PACi Elite van 20,0 tot 25,0 kW, systeemcombinaties voor single/twin/triple/double-twin - R32

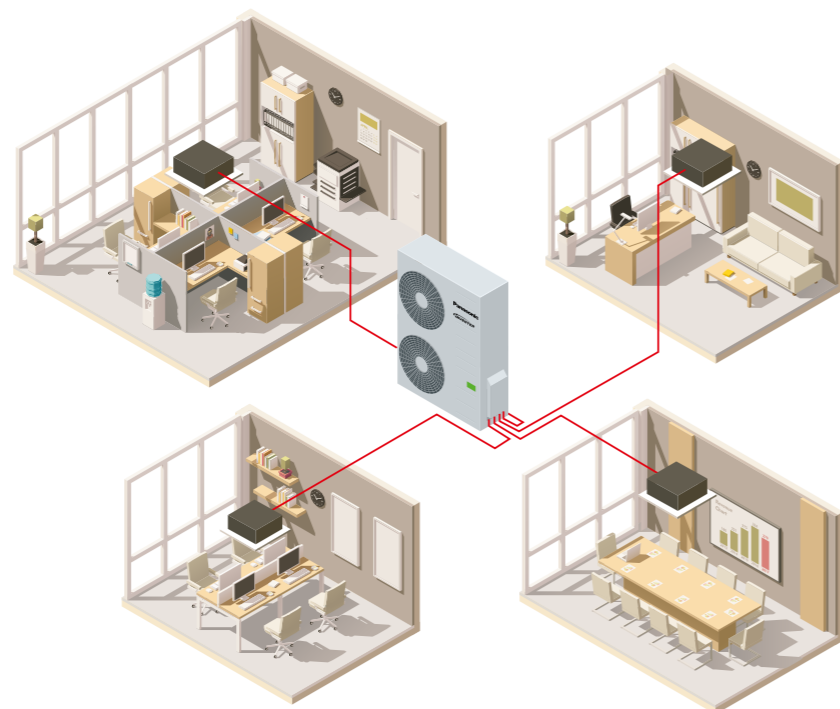
Binnenunit Capaciteit	Buitenunit	
	20,0 kW	25,0 kW
5,0 kW	Double-twin U-200 (5,0, 5,0, 5,0, 5,0)	
6,0 kW		Double-twin U-250 (6,0, 6,0, 6,0, 6,0)

RAC Multi System Combinaties

Belangrijkste kenmerken

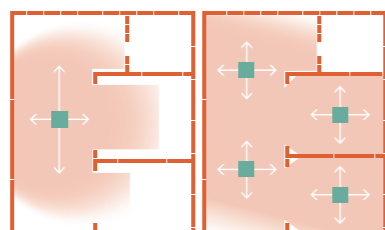
Tot wel 5 binnenunits aangesloten op één buitenunit.

- Slechts één compacte binnenunit
- Meer comfort in binnenruimtes, omdat iedere kamer een eigen binnenunit heeft voor verwarming of koeling
- Veel krachtiger dan één gesplitst apparaat
- Efficiënter, omdat afzonderlijke units altijd op volledige capaciteit draaien
- U kunt alle typen binnenunits aansluiten, zoals wandmodellen en consoles, afhankelijk van wat voor uw huis of kantoor de geschikteste oplossing is



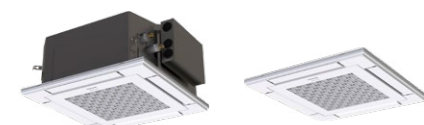
Oplossing met Single Split.

Er wordt één binnenunit aangesloten op één buitenunit. De binnenunit wordt in de hal geplaatst en verwarmt het volledige gebouw. Bepaalde kamers worden niet optimaal verwarmd, waardoor er minder comfort is.



Multi Split oplossing.

U kunt maximaal vijf binnenunits aansluiten op één buitenunit. Er is één binnenunit beschikbaar per ruimte of gebied. Dit zorgt voor een sterke toename van het comfortniveau. Er is slechts één buitenunit nodig.



Paneel (apart verkrijgbaar). CZ-KPY4

INTERNETBEDIENING en BMS-CONNECTIVITEIT: Optioneel.



RAC binnenunit

4-weg 60x60 cassette*	Binnenunit (Panel CZ-KPY4)	Koelcapaciteit kW	Verwarmingscapaciteit kW	Verbinding in / uit mm ²	Geluidsdruk ¹⁾ dB(A)		Afmeting / Netto gewicht		Piping diameter	
					Koel – Warm (Hoog/ Laag / S-Laag)	Binnenunit H x B x D	Paneel H x B x D	Vloeistof- / gasleiding		
2,0 kW	S-M20PY3E	2,00	3,20	4 x 1,5	33/30/27 – 33/30/27	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)		
2,5 kW	S-25PY3E	2,50	3,60	4 x 1,5	33/30/27 – 33/30/27	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)		
3,5 kW ²⁾	S-36PY3E	3,50	3,60	4 x 1,5	36/32/27 – 36/32/27	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)		
5,0 kW ⁴⁾	S-50PY3E	5,00	6,80	4 x 1,5	41/36/29 – 41/36/29	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)		
6,0 kW	S-60PY3E	6,00	8,50	4 x 1,5	45/39/33 – 45/39/33	243 x 575 x 575 / 15	30 x 625 x 625 / 2,8	3/8 (9,52) / 5/8 (15,88)		

* Alleen compatibel met commerciële bedienings- en connectiviteitsaccessoires.

Afstandsbediening ¹⁾



Optionele bedrade CONEX afstandsbediening. CZ-RTC6 - CZ-RTC6BL - CZ-RTC6BLW

²⁾ Ga voor gedetailleerde informatie naar de sectie besturingssystemen.



Optioneel controller. Draadloze afstandsbediening. CZ-RWS3 + CZ-RWRV3



Optioneel Econavi sensor. CZ-CENS1



Optioneel controller. Bedrade afstandsbediening. CZ-RTC5B

¹⁾ Binnenunit wordt verkocht zonder afstandsbediening. Deze dient apart te worden aangeschaft.



RAC Buitenunit

		CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE
Nominale capaciteit binnen (min - max)		3,2 – 6,0 kW	3,2 – 6,0 kW	3,2 – 7,7 kW	4,5 – 9,5 kW	4,5 – 11,2 kW	4,5 – 11,5 kW	4,5 – 14,7 kW	4,5 – 18,3 kW
Koelcapaciteit	Nominaal kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
	Min	1,50	1,50	1,50	1,80	1,90	1,90	3,00	2,90
	Max	4,50	5,20	5,40	7,30	8,00	8,80	9,20	11,50
EER ¹⁾	Nominaal W/W	4,86	4,56	4,24	4,77	3,66	4,39	4,04	4,09
	Min	6,00	6,00	6,00	—	7,04	5,59	5,66	5,27
	Max	4,09	3,80	3,62	—	3,38	3,56	3,21	2,98
SEER ²⁾		8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,50 A+++	8,00 A++	8,00 A++	7,90 A++	8,50 A+++
Pdesign (koelen)	kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00	9,00
Opgenomen vermogen koeling	Nominaal kW	0,72	0,90	1,18	1,09	1,86	1,55	1,98	2,20
	Min	0,25	0,25	0,25	0,36	0,27	0,34	0,53	0,55
	Max	1,10	1,37	1,49	2,18	2,37	2,47	2,87	3,86
Jaarlijks energieverbruik ³⁾	kWh/a	144	169	206	214	298	298	990	1100
Verwarmingscapaciteit	Nominaal kW	4,20	4,60	5,60	6,80	8,50	8,50	9,40	10,40
	Min	1,10	1,10	1,10	1,60	3,30	3,00	4,20	3,40
	Max	5,60	7,00	7,20	8,30	10,40	10,60	10,60	14,50
Verwarmingscapaciteit bij -7 °C	kW	3,39	4,18	4,28	3,95	4,45	4,45	6,42	8,62
COP ¹⁾	Nominaal W/W	4,88	4,79	4,63	4,63	3,95	4,47	4,63	4,84
	Min	5,24	5,24	5,24	5,00	5,32	5,17	6,00	6,42
	Max	4,18	3,91	4,00	3,82	3,64	3,96	3,46	3,42
SCOP ²⁾		4,60 A++	4,60 A++	4,60 A++	4,20 A+	4,20 A+	4,20 A+	4,70 A++	4,68 A++
Pdesign bij -10 °C	kW	3,20	3,50	4,20	5,00	5,20	5,80	6,80	8,50
Opgenomen vermogen verwarming	Nominaal kW	0,86	0,96	1,21	1,47	2,15	1,90	2,03	2,15
	Min	0,21	0,21	0,21	0,32	0,62	0,58	0,70	0,53
	Max	1,34	1,79	1,80	2,17	2,86	2,68	3,06	4,24
Jaarlijks energieverbruik ³⁾	kWh/a	974	1065	1278	1667	1733	1933	2026	2543
Opgenomen stroom Koelen/verwarmen	A	3,35/4,00	4,15/4,45	5,35/5,50	5,00/6,70	8,40/9,70	7,00/8,60	9,50/9,50	10,50/10,10
Voeding	V	230	230	230	230	230	230	230	230
Aanbevolen afzekerwaarde	A	16	16	16	16	16	20	20	25
Sectie aanbevolen voedingskabels	mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0
Geluidsdruk ⁴⁾ Koelen/verwarmen (hoog)	dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52	53/54
Afmetingen ⁵⁾ H x B x D	mm	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x875x320	999x940x340	999x940x340
Nettogewicht	kg	39	39	39	71	71	72	80	81
	Vloeistofleiding	Inch (mm)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)	1/4 (6,35)
Leiding diameter	Gasleiding	Inch (mm)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)	3/8 (9,52)
	Totaal bereik pijplengte ⁶⁾	m	6 – 30	6 – 30	6 – 30	6 – 50	6 – 60	6 – 60	6 – 80
Leidinglengte voor één unit	m	3 – 20	3 – 20	3 – 20	3 – 25	3 – 25	3 – 25	3 – 25	3 – 25
Hoogteverschil (binnen/buiten)	m	10	10	10	15	15	15	15	15
Voorgevuld tot	m	20	20	20	30	30	30	45	45
Extra koudemiddel	g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Koudemiddel (R32)/CO ₂ Eq.	kg / T	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836	2,72/1,836
Bedrijfsbereik	Koelen min. – max. °C	-10 – +46	-10 – +46	-10 – +46	-10 – +46	-10 – +46	-10 – +46	-10 – +46	-10 – +46
	Verwarmen min. – max. °C	-15 – +24	-15 – +24	-15 – +24	-15 – +24	-15 – +24	-15 – +24	-15 – +24	-15 – +24

¹⁾ EER en COP zijn berekend op basis van EN14511. ²⁾ Energielabel A+++ t/m D. ³⁾ Het jaarlijkse energieverbruik is berekend in overeenstemming met EU/626/2011. ⁴⁾ De geluidsdruk van de units is de waarde die is gemeten op 1 m afstand van de voorzijde en 1 m van de achterzijde van de behuizing. De geluidsdruk wordt gemeten in overeenstemming met de norm JIS C 9612. ⁵⁾ Voeg 70 of 95 mm toe voor leidingdoort. ⁶⁾ De minimale leidinglengte is 3 meter per binnenunit.

RAC Mogelijke combinaties van binnen-/buitenunits

Kamers	Buitenunit	Capaciteit aangesloten binnenunits (min. - max.)	4-weg 60x60 cassette				
			20	25	35	50	60
2	CU-2Z35TBE	3,2 – 6,0 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾		
	CU-2Z41TBE	3,2 – 6,0 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾		
	CU-2Z50TBE	3,2 – 7,7 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	
3	CU-3Z52TBE	4,5 – 9,5 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	
	CU-3Z68TBE	4,5 – 11,2 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ²⁾
4	CU-4Z68TBE	4,5 – 11,5 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ²⁾
	CU-4Z80TBE	4,5 – 14,7 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ²⁾
5	CU-5Z90TBE	4,5 – 18,3 kW	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ¹⁾	• ²⁾

¹⁾ Leidingverloopstuk CZ-MA1PA vereist. ²⁾ Leidingverloopstuk CZ-MA2PA vereist.



Panasonic airconditioners zorgen voor meer besparing en meer comfort

Wij zijn van mening dat als je voor groen gaat, er geen concessies mogen worden gedaan aan comfort. Onze super stille airconditioners garanderen schone binnenlucht om voor het hele gezin te zorgen. **nanoe™ X**-technologie draagt bij aan een schonere leefomgeving verbetert de kwaliteit van de binnenlucht. Deze baanbrekende technologieën vormen samen de belichaming van Panasonic's Eco Clean Life Innovation - innovaties die ons milieu verbeteren en het leven zo comfortabel mogelijk maken.

Energy saving



Gasvorming koudemiddel R32
Bij onze warmtepompen die het koudemiddel R32 bevatten, is een drastische verlaging van het Global Warming Potential (GWP) merkbaar. Een belangrijke stap om broeikasgassen te verminderen. R32 is ook een component koudemiddel, waardoor het eenvoudig te recycleren is.



Uitstekend seizoensgebonden rendement bij koelen in overeenstemming met de nieuwe ErP-richtlijn.
Hogere SEERwaarden betekenen een hoger rendement - zo bespaart u het hele jaar terwijl u koelt!



Uitstekend seizoensgebonden rendement bij verwarmen in overeenstemming met de nieuwe ErP-richtlijn.
Hogere SCOP-waarden betekenen een hoger rendement - zo bespaart u het hele jaar terwijl u verwarmt!



Econavi.
Intelligente sensoren registreren de aanwezigheid (bewegingen) van mensen en de hoeveelheid zonlicht, zodat de werking van de airconditioning kan worden geoptimaliseerd afhankelijk van de omstandigheden. Met slechts één druk kunt u energieverspilling voorkomen.



Inverter Plus.
De classificatie Inverter Plus duidt de best presterende Panasonic-systemen aan.



Inverter.
De Inverter-reeks biedt een grotere efficiëntie en meer comfort. Biedt een nauwkeurigere temperatuurregeling en zorgt voor een constante omgevingstemperatuur met minder energiegebruik en een aanzienlijke verlaging van het geluidsvermogen en trillingen.

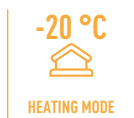


Panasonic R2 roterende compressor.
De compressor is ontworpen voor veeleisende omstandigheden en levert uitstekende prestaties en een hoge efficiëntie.

High performance



Tot -15 °C in koelmodus.
De airconditioner werkt in koelmodus bij een buitentemperatuur tot -15 °C.



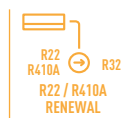
Tot -20 °C in verwarmingsmodus
De airconditioner werkt in warmtepompmodus bij een buitentemperatuur tot wel -20 °C



nanoe™ X.
nanoe™ X-technologie met de voordelen van hydroxylradicalen remt verontreinigende stoffen, virussen en bacteriën, reinigt en verwijdert geurtjes.



DC-ventilator:
Veilig en nauwkeurig.



Hergebruik R410A/R22-leidingen.
Dankzij het systeem voor hergebruik van Panasonic kunnen bestaande, onbeschadigde R410A- of R22-leidingen worden hergebruikt bij het installeren van zeer efficiënte R32-systemen.



5 jaar garantie op de compressor.
Wij bieden vijf jaar garantie op de compressors voor ons hele assortiment buitenunits.

High connectivity



Bediening via internet.
Airconditioners en warmtepompsystemen van de volgende generatie die eenvoudig op afstand kunnen worden bediend met een Android™- of iOS-smartphone, tablet of pc met internetverbinding.



Connectiviteit.
De communicatiepoort kan in de buitenunit worden geïntegreerd en dit maakt een eenvoudige bediening en verbinding tussen uw warmtepomp van Panasonic en een thuisstelsel of gebouwbeheersysteem mogelijk.

Panasonic®

Ontdek alle producten op onze websites:
www.aircon.panasonic.eu
www.panasonicproclub.com

Panasonic Nederland
Europalaan 28E, 5232 BC 's-Hertogenbosch
Telefoon: +31 (0)73 6402 538

heating & cooling solutions

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.