



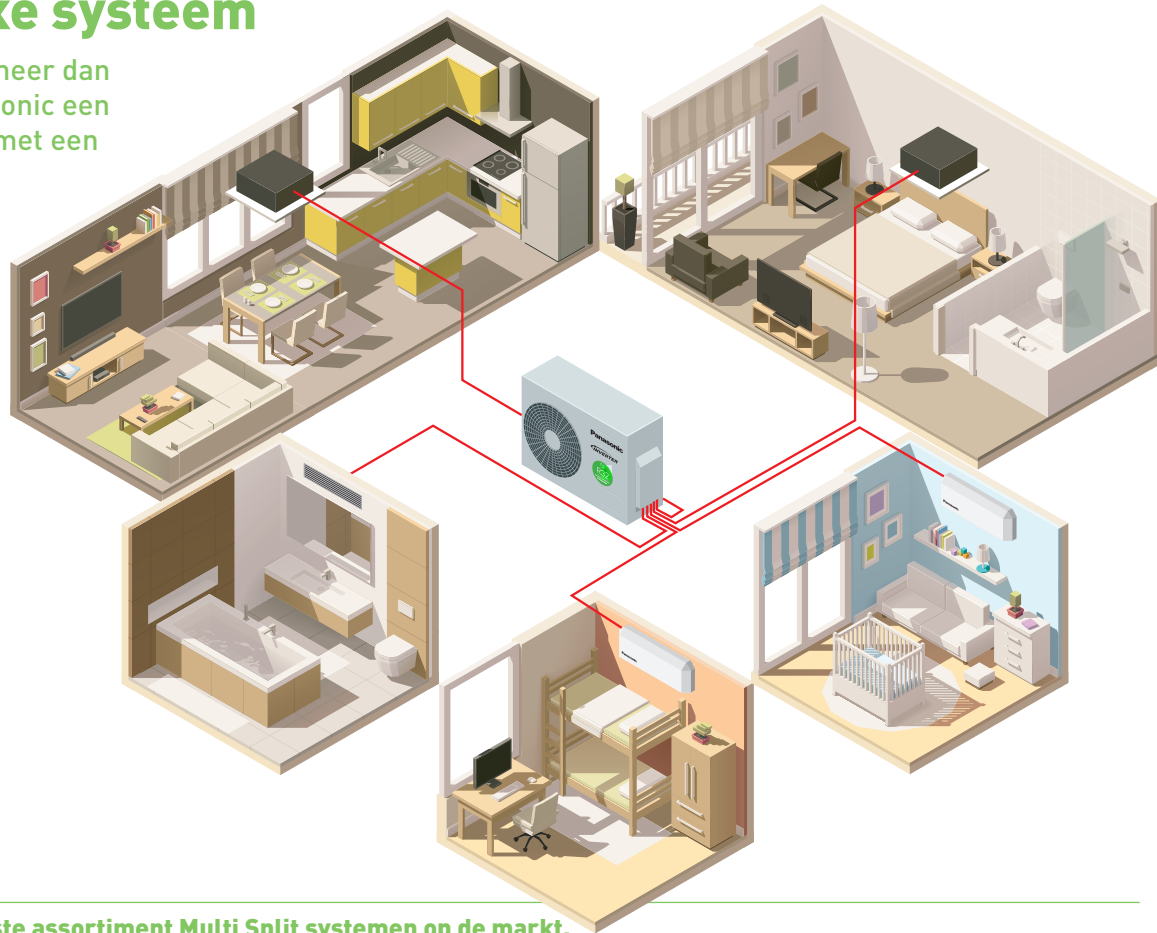
Multi Z Deluxe systeem

- Tot 5 compacte binneneenheden aangesloten op één enkele buitenunit
- Tot 5 ruimtes met onafhankelijk bedieningssysteem
- Etherea, vloermodel en 4-weg cassette 60x60 met nanoe™ X-technologie voor een betere 24/7-bescherming
- Ruime keuze aan binneneenheden die zich aan elke ruimte aanpassen
- Hoge energie-efficiëntie met klasse SEER A+++
- Flexibele installatie, compacte eenheden en grote aansluitafstand
- Ingebouwde WLAN-connectiviteit en compatibel met spraakassistentie



Multi Z Deluxe systeem

Als er airco nodig is in meer dan één ruimte, biedt Panasonic een talrijke mogelijkheden met een Multisplit oplossing.



Panasonic heeft het breedste assortiment Multi Split systemen op de markt.

De Multi Split oplossing biedt een grote flexibiliteit omdat 2 tot 5 binnenunits aangesloten kunnen worden op één enkele buitenunit. Het brede assortiment compatibele binnenunits omvat de wandmodellen Etherea en TZ, het UFE-vloermodel, de 4-weg cassette 60x60 PY3 en het lage statische druk kanaalmodel UD3.

Opschaalbaar tot 9 kW en 5 uitgangen met een ruime keuze aan binnenunits, met name Etherea high performance units, met een energieklassen van max. A+++/A++.

Waarom kiezen voor één Multi Split-unit in plaats van verschillende afzonderlijke Mono Split-units?

Tot 5 binnenunits met één enkele buitenunit.

- Eén enkele compacte buitenunit
- Meer comfort in uw interieur omdat elke ruimte een eigen binnenunit heeft voor verwarming of koeling
- Een systeem dat veel krachtiger is dan een eenvoudige

Mono Split

- Efficiënter omdat de units altijd op volle capaciteit werken
- U kunt alle typen binnenunits, met name wandmodellen en vloermodellen, met elkaar verbinden afhankelijk van wat het beste bij uw huis past.

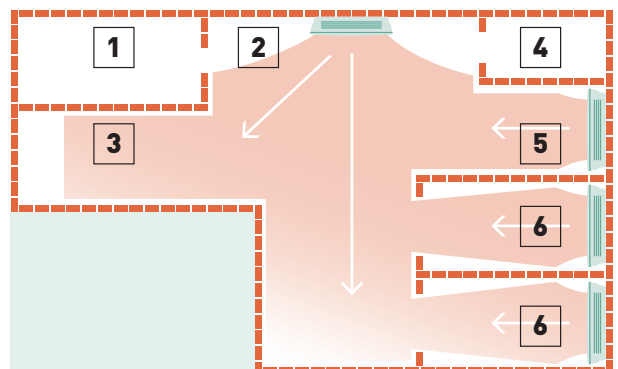
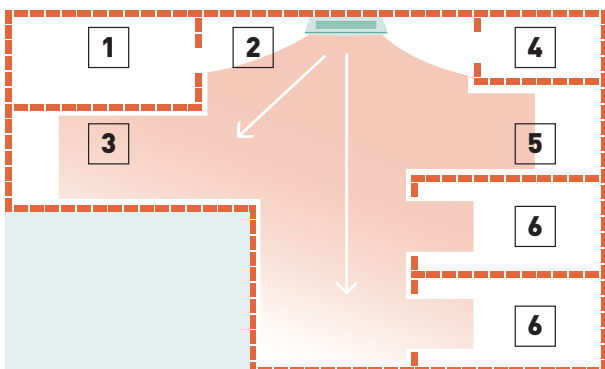
Oplossing met Mono Split-unit.

Een binnenunit is verbonden met een buitenunit. De binnenunit wordt in de gang geplaatst en verwarmt het hele huis. Bepaalde ruimtes worden zo niet perfect verwarmd, wat een gevoel van onbehagen geeft.

Oplossing met Multi Split-unit.

Met één buitenunit kunt u tot tot vijf binnenunits aansluiten. Iedere kamer of zone heeft nu een binnenunit. Dit leidt tot een aanzienlijk hoger comfortniveau. Buiten is slechts één groep.

1. Wasruimte. 2. Ingang. 3. Keuken / Eetkamer. 4. Badkamer. 5. Huiskamer. 6. Slaapkamer.



Opschaalbaar tot 9 kW en 5 uitgangen met een ruime keuze aan binnenunits, met name Etherea high performance units, met een energieklasse van max. A+++/A++



Etherea wandmodel zilvergrijs / puur mat wit

Etherea met nanoe™ X technologie.

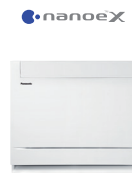
Een strak nieuw design met een A+++ energie-efficiëntie, geavanceerde intelligente bediening die kan worden aangesloten op een spraakbediening en Aerowings 2.0 voor ultiem comfort.



Wandmodel TZ compact

Compact en elegant ontwerp van slechts 779 mm breed.

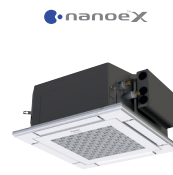
Een ideale unit voor de kleinste ruimtes in uw huis (inclusief de beperkte ruimte boven een deur). Met PM2,5 filter en geïntegreerde Wi-Fi.



Vloermodel

Met de nanoe™ X technologie.

Een vernieuwend ontwerp dat perfect past in de modernste omgevingen met een ultiem comfort en een hoge energie-efficiëntie.



NIEUW : 4-weg Cassette 60x60

Speciaal ontworpen om de installatie gemakkelijker te maken.

Ideaal voor woningen, kantoren, winkels en restaurants. Deze cassette past precies in verlaagde-plafondvakken van 60 x 60. Met de nanoe™ X technologie.



Lage statische druk kanaalmodel

Zeer compacte binnenunits (slechts 200 mm hoog).

Dit kanaalmodel is ideaal voor ruimtes waar verwarmings- en airconditioningssystemen discreet moeten worden geïntegreerd en waarvoor een hoogwaardig comfort en een grote efficiëntie essentieel zijn.

Nieuwe Etherea met nanoe™ X technologie



Een intelligente oplossing voor een schoon, comfortabel en gezellig interieur

De nieuwe Etherea bevat de laatste generatie nanoe™ X-technologie met alle voordelen van hydroxylradicalen. Met zijn geavanceerde bedieningsopties, hoge prestaties, een stijlvol ontwerp en intelligente functies zorgt Etherea dat u van uw huis een comfortabele, schone en aangename ruimte kunt maken.

Technologie voor ultiem comfort

Integratie van Aerowings 2.0 technologie in de Etherea-serie. De Aerowings technologie van Panasonic maakt gebruik van twee onafhankelijke flexibele kleppen die de luchtstroom concentreren om een ruimte zo snel mogelijk te verwarmen of te koelen en de lucht gelijkmatig door de ruimte te verspreiden.

Een elegant ontwerp met intuïtieve afstandsbediening

Panasonic heeft de nieuwe Etherea zorgvuldig ontworpen om een sobere en stijlvolle oplossing te bieden die opgaat in elk interieur. Zijn robuuste ontwerp uit één stuk zorgt voor een optimaal comfort met een brede luchtverspreiding voor een maximale efficiëntie.

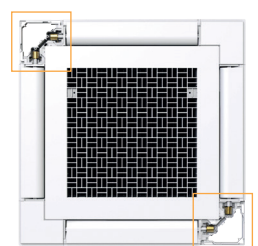


Nieuwe 4-weg cassette 60x60 met nanoe™ X-technologie en afzonderlijke bediening van de kleppen

Met zijn nieuwe ontwerp, zowel compact als elegant, biedt de nieuwe 4-weg cassette 60x60 een betere controle van het luchtdebiet dankzij de afzonderlijke bediening van de kleppen met 2 motoren. Het resultaat? Een optimale verspreiding van de lucht, zonder directe luchtstroom, wat het gevoel van koude tocht vermindert.

De nanoe™ X-technologie is standaard ingebouwd voor een betere kwaliteit van de binnenlucht.

NIEUW
2022



Een natuurlijk comfort voor uw interieur



nanoe™ X, technologie op basis van hydroxylradicalen.

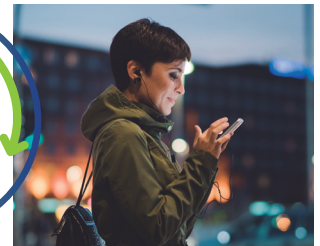
De hydroxylradicalen (ook wel OH-radicalen genoemd), die overvloedig in de natuur aanwezig zijn, kunnen de verontreinigende stoffen, bepaalde soorten virussen en bacteriën remmen en geurtjes verminderen. De nanoe™ X technologie kan ook binnenshuis ongelofelijke voordelen bieden, zodat de door ons bewoonde ruimtes schoner en aangener worden.



Nanoe™ X-technologie, voor een betere 24/7-bescherming

nanoe™ X verbetert de luchtkwaliteit en remt bepaalde soorten vervuilende stoffen de hele dag door.

nanoe™ X werkt met de verwarmingsmodus of de koelmodus als u thuis bent en kan zelfstandig werken wanneer u afwezig bent. Geef uw systeem de kracht om de kwaliteit van de binnenlucht van uw te verbeteren met de nanoe™ X-technologie en bedieningsgemak met de Comfort Cloud app van Panasonic.



De nanoe™ X-technologie van Panasonic gaat nog verder en brengt dit natuurlijke element - hydroxylradicalen - bij u binnen om een ideale woonomgeving te helpen ontwikkelen.

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

Vermindert geurtjes



Geurtjes



Bacteriën en virussen



Schimmel



Allergenen



Pollen



Gevaarlijke stoffen

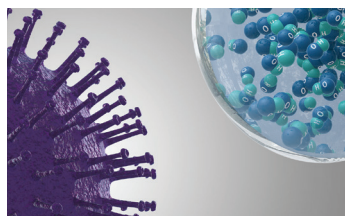


Huid en haar

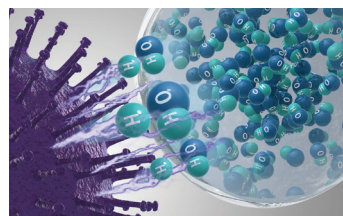
De prestaties van nanoe™ X variëren naargelang de oppervlakte van de ruimte, de omgeving en het gebruik. Het kan een paar uur duren voordat de optimale werking wordt bereikt. nanoe™ is geen medisch hulpmiddel, de plaatselijke regelgeving voor gebouwwontwerp en de hygiënische aanbevelingen moeten worden nageleefd.

De nanoe™ X-technologie van Panasonic gaat nog verder en brengt dit natuurlijke element - hydroxylradicalen - bij u binnen om een ideale woonomgeving te helpen ontwikkelen.

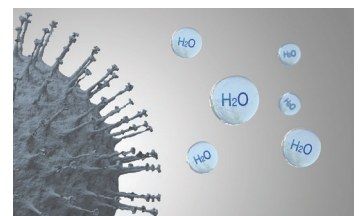
Dankzij de eigenschappen van nanoe™ X kunnen er verschillende soorten verontreinigende stoffen worden geremd, zoals bepaalde soorten bacteriën, virussen, schimmels, allergenen, pollen en bepaalde gevaarlijke stoffen.



1 | nanoe™ X remt vervuilende stoffen op betrouwbare wijze.



2 | Hydroxylradicalen zetten de eiwitten van de vervuilende stoffen om.



3 | De activiteit van de vervuilende stoffen wordt geremd.

Flexibiliteit, personalisatie en connectiviteit: zet de volgende stap met het Multi Z Deluxe systeem

De ideale oplossing om aan al uw behoeften te voldoen.

Welkom in de verbonden wereld van de Comfort Cloud app van

Panasonic!

Smart Control: beheer uw units voor verwarming en koeling op elk moment en vanaf elke locatie voor steeds meer comfort

Smart Comfort: optimaal beheer van uw comfort en de kwaliteit van de binnenlucht.

Smart Efficiency: meer comfort en minder energieverstopping.

Smart Assist: real time informatie in geval van storing.

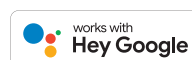


Download on the App Store

GET IT ON Google Play

Spraakgestuurd. Wanneer woorden doelmatiger zijn dan handelingen

Verleg grenzen door alle functies van uw airconditioners te bedienen via spraakbesturing. Dankzij onze digitale oplossingen, de Comfort Cloud-app en spraakbesturing, beschikt u vanaf nu over optimaal comfort.



Vele mogelijkheden

Panasonic biedt u de oplossing die perfect past bij uw project wat betreft totale capaciteit, de binnencapaciteit en de keuzemogelijkheden voor het type binnenunit. Formaat, rendement en geruisloze werking zijn nog maar enkele van de vele uitzonderlijke eigenschappen waaruit kan worden gekozen in het Multi Z Deluxe assortiment van Panasonic.

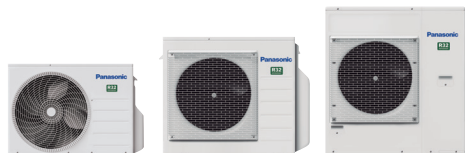
Buitenunit. Capaciteit van het systeem (nominaal koelvermogen min - max)

2 kamers			3 kamers		4 kamers		5 kamers
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
CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE

Binnenunits • R32

Capaciteit		16	20	25	35	42	50	60	71
Etherea Zilvergrijs / Puur mat wit		CS-MZ16XKE	CS-XZ20XKEW CS-Z20XKEW	CS-XZ25XKEW CS-Z25XKEW	CS-XZ35XKEW CS-Z35XKEW	CS-Z42XKEW	CS-XZ50XKEW CS-Z50XKEW		
Wandmodel TZ compact		CS-MTZ16WKE	CS-TZ20WKEW	CS-TZ25WKEW	CS-TZ35WKEW	CS-TZ42WKEW	CS-TZ50WKEW		CS-TZ71WKEW
Vloermodel*			CS-MZ20UFEA	CS-Z25UFEAW	CS-Z35UFEAW		CS-Z50UFEAW		
NIEUW 4-weg Cassette 60x60			S-M20PY3E CZ-KPY4	S-25PY3E CZ-KPY4	S-36PY3E CZ-KPY4		S-50PY3E CZ-KPY4	S-60PY3E CZ-KPY4	
Lage statische druk kanaalmodel			CS-MZ20UD3EA	CS-Z25UD3EAW	CS-Z35UD3EAW		CS-Z50UD3EAW	CS-Z60UD3EAW	

* Alleen compatibel met buitenunits met 2 uitgangen 2Z35TBE CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE / CU-2Z50TBE.



Buitengroep			CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE	
Nominale capaciteit (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	
Koelvermogen	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	
	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	
Opgenomen vermogen	Max		1,10	1,37	1,49	2,18	2,37	2,47	2,87	3,86	
	Jaarlijks energieverbruik ³⁾	kWh/jaar	144	169	206	214	298	298	990	1100	
	Warmtecapaciteit	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	
Verwarmingcapaciteit bij -7°C		kW	—	—	—	3,95	4,45	4,45	—	—	
	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	
COP ¹⁾	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	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/jaar	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	
Elektrische voeding	V	230	230	230	230	230	230	230	230		
Aanbevolen afzekerwaarde	A	16	16	16	16	16	20	20	25		
Aanbevolen doorsnede voedingskabel	mm ²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	3,5		
Geluidsdruk ⁴⁾	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52	53/54	
	H x B x D	mm	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	619 x 824 x 299	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320	795 x 875 x 320	999 x 940 x 340	999 x 940 x 340	
Netto gewicht	kg	39	39	39	71	71	72	80	81		
Leidingsaansluitingen	Vloestofleiding	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)	1/4 (6,35)	
	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)	3/8 (9,52)	
Totale leidinglengte ⁶⁾	m	6~30	6~30	6~30	6~50	6~60	6~60	6~70	6~80		
Leidinglengte voor een enkele unit	m	3~20	3~20	3~20	3~25	3~25	3~25	3~25	3~25		
Hoogteverschil (int./ext.)	m	10	10	10	15	15	15	15	15		
Voorgeladen leidinglengte	m	20	20	20	30	30	30	45	45		
Hoeveelheid aanvullend gas	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		
	Koude Min ~ Max	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
Bedrijfstemperaturen	Warm Min ~ Max	°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	

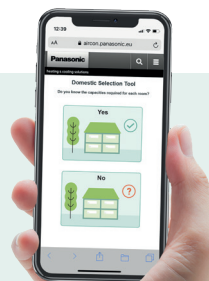
1) De berekening van de EER- en COP-coëfficiënten is in overeenstemming met de Europese norm EN14511. 2) Energielabel van A+++ tot D. 3) Het jaarlijkse energieverbruik wordt berekend overeenkomstig richtlijn EU/626/2011. 4) Het geluidsdruk niveau van de units geeft de waarde aan voor een positie op 1 meter tegenover en 1 m van de achterzijde van de hoofdbehuizing. De geluidsdruk is gemeten overeenkomstig de norm JIS C 9612. 5) 70mm of 95mm optellen voor de leidingopening. 6) De minimale leidinglengte is 3 meter per binneneenheid.

Mogelijke combinaties van binnen- en buitenunits

Rooms	Model	Capaciteit van de aangesloten binnenunits (min.- max.)	Etherea wandmodel							Supercompact wandmodel TZ							Vloermodel*				4-weg Cassette 60x60					Lage statische druk kanaalmodel						
			16	20	25	35	42	50	71	16	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	50	60	20	25	35	50	60	
2	CU-2Z35TBE	3,2~6,0 kW	•	•	•	•			•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•			
	CU-2Z41TBE	3,2~6,0 kW	•	•	•	•			•	•	•	•					•	•	•	•	•	•	•	•			•	•	•			
	CU-2Z50TBE	3,2~7,7 kW	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3	CU-3Z52TBE	4,5~9,5 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CU-3Z68TBE	4,5~11,2 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	CU-4Z68TBE	4,5~11,5 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	CU-4Z80TBE	4,5~14,7 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
5	CU-5Z90TBE	4,5~18,3 kW	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

1) Leidingverloopstuk CZ-MA1PA vereist. 2) Leidingverloopstuk CZ-MA2PA vereist. 3) Leidingverloopstukken CZ-MA2PA en CZ-MA3PA vereist.

Configureer uw systeem in een mum van tijd dankzij onze online tool.





Optionele bedrade afstandsbediening. CZ-RD514C

INTERNET CONTROL:
Geïntegreerde Wi-Fi.



Etherea wand-model	Binnenunit zilvergrijs	Binnenunit puur wit mat	Koelvermogen kW	Warmtecapaciteit kW	Koppeling ext. / int. mm ²	Geluidsdruk ¹⁾		Afmetingen / Netto gewicht mm / kg	Leidingsaansluitingen Vloeistof- / gasleiding Inch (mm)
						Koelen — Verwarmen (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	H x B x D		
1,6 kW	—	CS-MZ16XKE	1,60	2,60	4 x 1,5	38 / 26 / 21 — 39 / 27 / 21	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,0 kW	CS-XZ20XKEW	CS-Z20XKEW	2,00	3,20	4 x 1,5	39 / 26 / 21 — 40 / 27 / 21	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5 kW	CS-XZ25XKEW	CS-Z25XKEW	2,50	3,60	4 x 1,5	41 / 27 / 21 — 43 / 29 / 21	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5 kW ²⁾	CS-XZ35XKEW	CS-Z35XKEW	3,50	4,50	4 x 1,5	44 / 30 / 21 — 45 / 35 / 21	295 x 870 x 229 / 11	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
4,2 kW ³⁾	—	CS-Z42XKEW	4,20	5,60	4 x 1,5	44 / 33 / 27 — 45 / 37 / 31	295 x 870 x 229 / 10	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
5,0 kW ⁴⁾	CS-XZ50XKEW	CS-Z50XKEW	5,00	6,80	4 x 2,5	44 / 39 / 32 — 46 / 39 / 32	295 x 1 040 x 244 / 12	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	



Optionele bedrade afstandsbediening. CZ-RD514C

INTERNET CONTROL:
Geïntegreerde Wi-Fi.



Super-compact wandmodel TZ	Binnenunit	Koelvermogen kW	Warmtecapaciteit kW	Koppeling ext. / int. mm ²	Geluidsdruk ¹⁾		Afmetingen / Netto gewicht mm / kg	Leidingsaansluitingen Vloeistof- / gasleiding Inch (mm)
					Koelen — Verwarmen (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	H x B x D		
1,6 kW	CS-MTZ16WKE	1,60	2,60	4 x 1,5	38 / 27 / 22 — 39 / 28 / 24	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,0 kW	CS-TZ20WKEW	2,00	2,70	4 x 1,5	37 / 25 / 20 — 38 / 26 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5 kW	CS-TZ25WKEW	2,50	3,30	4 x 1,5	40 / 26 / 20 — 40 / 27 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5 kW ²⁾	CS-TZ35WKEW	3,50	4,00	4 x 1,5	42 / 30 / 20 — 42 / 33 / 22	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
4,2 kW	CS-TZ42WKEW	4,20	5,00	4 x 1,5	44 / 31 / 29 — 44 / 35 / 34	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
5,0 kW	CS-TZ50WKEW	5,00	5,80	4 x 2,5	44 / 37 / 33 — 44 / 37 / 33	290 x 779 x 209 / 8	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
	CS-TZ71WKEW		8,60	4 x 2,5	47 / 38 / 35 — 47 / 38 / 35		1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)	



Optionele bedrade afstandsbediening. CZ-RD514C

INTERNET CONTROL: optioneel.



Vloermodel ⁵⁾	Binnenunit	Koelvermogen kW	Warmtecapaciteit kW	Koppeling ext. / int. mm ²	Geluidsdruk ⁶⁾		Afmetingen / Netto gewicht mm / kg	Leidingsaansluitingen Vloeistof- / gasleiding Inch (mm)
					Koelen — Verwarmen (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	H x B x D		
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00	3,20	4 x 1,5	39 / 27 / 22 — 39 / 27 / 21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5 kW	CS-Z25UFEAW	2,50	3,60	4 x 1,5	40 / 27 / 22 — 40 / 27 / 21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5 kW ²⁾	CS-Z35UFEAW	3,50	4,50	4 x 1,5	41 / 28 / 22 — 41 / 28 / 21	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00	5,30	4 x 1,5	44 / 33 / 29 — 48 / 35 / 31	600 x 750 x 207 / 13	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	



Optionele bedrade afstandsbediening. CZ-RTC6



Front (apart verkocht). CZ-KPY4

REGELING VIA INTERNET en EENVOUDIGE BEDIENING VIA GBS: optioneel.



NIEUW 4-weg Cassette 60x60* ⁶⁾	Binnenunit (Paneel CZ-KPY4)	Koelvermogen kW	Warmtecapaciteit kW	Koppeling ext. / int. mm ²	Geluidsdruk ⁷⁾		Afmetingen / Netto gewicht		Leidingsaansluitingen Vloeistof- / gasleiding Inch (mm)
					Koelen — Verwarmen (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	Binnenunit H x B x D mm / kg	Front H x B x D mm / kg		
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)	
	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 de accessoires voor bediening en connectiviteit voor zakelijke toepassingen. Raadpleeg voor gedetailleerde gegevens de paragraaf over besturingssystemen.



Nieuwe draadloze kit optioneel. CZ-RL511D

REGELING VIA INTERNET en EENVOUDIGE BEDIENING VIA GBS: optioneel.



Lage statische druk kanaalmodel	Binnenunit	Koelvermogen kW	Warmtecapaciteit kW	Koppeling ext. / int. mm ²	Geluidsdruk ⁸⁾		Afmetingen / Netto gewicht mm / kg	Leidingsaansluitingen Vloeistof- / gasleiding Inch (mm)
					Koelen — Verwarmen (Hi / Lo / S-Lo) dB(A)	H x B x D		
2,0 kW	CS-MZ20UD3EA	2,00	3,20	4 x 1,5	34 / 29 / 26 — 36 / 29 / 26	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
2,5 kW	CS-Z25UD3EAW	2,50	3,60	4 x 1,5	35 / 29 / 26 — 37 / 29 / 26	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
3,5 kW ²⁾	CS-Z35UD3EAW	3,50	4,50	4 x 1,5	35 / 29 / 26 — 37 / 29 / 26	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	
5,0 kW ⁴⁾	CS-Z50UD3EAW	5,00	6,80	4 x 1,5	41 / 31 / 28 — 41 / 32 / 29	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	
	CS-Z60UD3EAW	6,00	8,50	4 x 1,5	43 / 32 / 29 — 43 / 34 / 31	200 x 750 x 640 / 19	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	

1) Het geluidsdrumniveau van de binnenunit geeft de waarde aan voor een positie op 1 meter tegenover de hoofdbehuizing en op 0,8 m onder de unit. De geluidsdruk is gemeten overeenkomstig de norm JIS C 9612. S-Lo: stille modus. Lo: laagste stand ventilatorsnelheid. 2) Warmtecapaciteit met de Multi Z Deluxe buitenunits behalve CU-Z25TBE. In dat geval is de warmtecapaciteit 4,20 kW 3) Warmtecapaciteit met de Multi Z Deluxe buitenunits behalve CU-Z250TBE. In dat geval is de warmtecapaciteit 5,00 kW 4) Warmtecapaciteit met de Multi Z Deluxe buitenunits behalve CU-Z25TBE. In dat geval is de warmtecapaciteit 5,30 kW 5) Alleen compatibel met buitenunits met 5 uitgangen Z235TBE / CU-Z241TBE / CU-Z250TBE. Minimum aantal aansluitingen: 2 binnenunits. 6) Het geluidsdrumniveau van de units geeft de waarde aan voor een positie op 1 m tegenover de hoofdbehuizing en op 1 m van de grond. De geluidsdruk is gemeten overeenkomstig de norm JIS C 9612. S-Lo: stille modus. Lo: laagste stand ventilatorsnelheid. 7) De geluidsdruk van de units geeft de waarde aan voor een positie op 1,5 meter onder de unit. De geluidsdruk is gemeten overeenkomstig de norm JIS C 9612. S-Lo: stille modus. Lo: laagste stand ventilatorsnelheid. 8) Het geluidsdrumniveau van de binnenunit duidt op de waarde die 1,5 m onder de unit is gemeten met een kanaalmodel op 1 m van de luchtinlaat en 2 m van de luchtuitlaat. De geluidsdruk is gemeten overeenkomstig de norm JIS C 9612.

Hoge prestaties en luchtkwaliteit

nanoeTM X De nanoeTM X-technologie met de voordelen van hydroxylradicalen kan bepaalde verontreinigende stoffen, virussen en bacteriën remmen om de lucht schoner te maken en geurtjes te verminderen.

PM2,5 FILTER Er kunnen kleine deeltjes (PM2,5) in de lucht zweven waaronder stof, vuil, rook en vocht. Het filter kan fijne PM2,5 deeltjes uit de lucht vangen, inclusief gevaarlijke vervuilende stoffen zoals huisstof en pollen en de lucht in de ruimte zuiver houden.

23dB(A) Dankzij de Super Stil-technologie zijn onze units nog stiller dan een bibliotheek (30dB(A)).

AEROWINGS Meer comfort met Aerowings. Er wordt een luchtstroom direct naar het plafond geleid om een Shower Cooling effect te creëren dankzij de ingebouwde dubbele kleppen.

-10°C KOELMODUS Tot -10°C in koelmodus. De werking in koelmodus is mogelijk tot een buitentemperatuur van -10 °C.

-15°C VERWARMINGSMODUS Tot -15°C in de verwarmingsmodus. De unit werkt zelfs in de verwarmingsmodus bij een buitentemperatuur van -15°C.

R22/R410A R22/R410A R22 VERVANGING R410A/R22 vervanging. Het Panasonic vernieuwingsysteem maakt het mogelijk alle bestaande R410A of R22 leidingen van goede kwaliteit te hergebruiken voor de installatie van de nieuwe zeer efficiënte R32 systemen.

R22/R410A R22 VERVANGING Het Panasonic vernieuwingsysteem maakt het mogelijk alle bestaande R410A of R22 leidingen van goede kwaliteit te hergebruiken voor de installatie van de nieuwe zeer efficiënte R32 systemen.

Energiebesparing

R32 Onze warmtepompen die op R32-gas werken kunnen het aardopwarmingsvermogen (GWP) aanzienlijk verminderen. Dat is een belangrijke stap voor het terugdringen van de broeikasgassen en ook voor het recycleren, want het is een zuiver koudemiddel.

INVERTER+ Inverter Plus. De Inverter Plus gamma laat de uitmuntendheid van de Panasonic systemen zien.

R2 ROTARY COMPRESSOR R2 rotary compressor van Panasonic. Ontworpen voor extreme omstandigheden. Biedt een hoog rendement en hoge efficiëntie.









Hoge connectiviteit







WI-FI OPTIEEEL WLAN-bediening. Om uw comfort optimaal te kunnen regelen, kan deze unit eenvoudig verbinding maken met internet en kunt u deze, waar u ook bent, aansturen via een smartphone (AndroidTM of iOS) of een tablet dankzij een gebruiksvriendelijke en goed functionerende app.

INTEGRATIE MET P-LINK Integratie met P-Link - CZ-CAPRA1. Kan verbinding maken met het Comfort-assortiment via P-Link. Nu is volledige controle mogelijk.

GBS CONNECTIVITEIT GBS-connectiviteit. De communicatiepoort is in de binnenunit geïntegreerd. Zo kunt u uw Panasonic warmtepomp heel eenvoudig verbinden met het beheersysteem van het gebouw of de woning en de controle hierover behouden.

5 JAAR GARANTIE OP DE COMPRESSOR 5 jaar garantie. Wij geven vijf jaar garantie op alle compressoren van de buitenunits uit het assortiment.

Kenmerken van de buitenunit	SEER	SCOP	Inverter+ systeem	R2 rotary compressor	Tot -10°C in koelmodus	Tot -15°C in de verwarmingsmodus	R410A/R22 vervanging	Garantie op de compressor
	 1)	 1)						
CU-2Z35TBE / CU-2Z41TBE / CU-2Z50TBE	8,50 A+++	4,60 A++	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-3Z52TBE / CU-3Z68TBE	8,50 A+++ 8,00 A++	4,20 A+	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-4Z68TBE / CU-4Z80TBE	8,00 A++ 7,90 A++	4,20 A+ 4,70 A++	✓	✓	✓	✓	✓	✓
CU-5Z90TBE	8,50 A+++	4,68 A++	✓	✓	✓	✓	✓	✓

Kenmerken van de binnenunit	nanoe TM X	PM2,5 filter	Aerowings	Super stil*	Internetconnectiviteit en spraakbediening	Eenvoudig beheer via GBS (optioneel)
						
Etherea wandmodel	✓		✓	✓ 21 dB(A) voor MZ16, XZ/Z20, XZ/Z25 en XZ/Z35	✓	✓
Wandmodel TZ compact		✓	✓	✓ 20 dB(A) voor MTZ16, TZ20/25/35	✓	✓
Vloermodel	✓			✓ 22 dB(A) voor Z25	Optioneel	✓
NIEUW 4-weg Cassette 60x60	✓			✓	Optioneel	✓
Lage statische druk kanaalmodel				✓	Optioneel	✓

* Minimale ventilatorsnelheid. 1) Energielabel van A+++ tot D

Panasonic

Panasonic ontdekken door een bezoek aan www.aircon.panasonic.be

Panasonic België
Heating & Cooling Solutions
Brusselsesteenweg 502,1731 Zellik
Telefoon: +32 2 481 11 70

heating & cooling solutions