



## Free Multi System Z

Een multi-split-systeem biedt een hoge mate van flexibiliteit, omdat 2 tot 5 binnenunits kunnen worden aangesloten op één buitenunit. We bieden verschillende compatibele binnenunits, waaronder de Etherea- en TZ-wandmodellen, vloerconsolemodellen, 60x60-cassettes en kanaalmodellen met lage statische druk.



## Free Multi Systeem Z

Wanneer u op zoek bent naar een oplossing voor meerdere ruimtes, biedt Panasonic een uitgebreid aanbod multi-split-systemen.

### 1 Flexibiliteit

- Maximaal 5 binneneenheden met één enkele buitenunit
- Maximaal 5 ruimtes met individuele bediening
- Compacte units en lange verbindingsafstand

### 2 Luchtkwaliteit

Binneneenheden met nanoe™ X-technologie voor verbeterde bescherming 24/7\*

\* Niet van toepassing voor kanaalmodellen

### 3 Hoge energie-efficiëntie

Energie-efficiëntieklasse A+++ SEER

### 4 Slimme bediening

- Binneneenheden compatibel met internet en spraakbediening
- Geavanceerde bediening met de Panasonic Comfort Cloud-app
- Compatibel met Google Assistant en Amazon Alexa



### Waarom een multi-split beter is dan verschillende aparte split-units

#### Maximaal 5 binneneenheden met één enkele buitenunit.

- Slechts één compacte buitenunit
- Meer comfort in huis omdat elke ruimte een eigen binneneenheid voor verwarmen of koelen heeft
- Veel krachtiger dan een Single Split

- Efficiënter omdat de units altijd met volledige capaciteit werken
- U kunt alle typen binneneenheden verbinden, zoals wandmodellen en consoles, afhankelijk van wat het beste bij uw huis past.

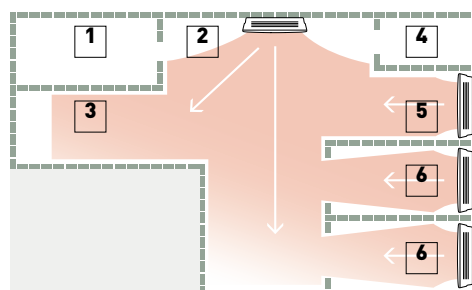
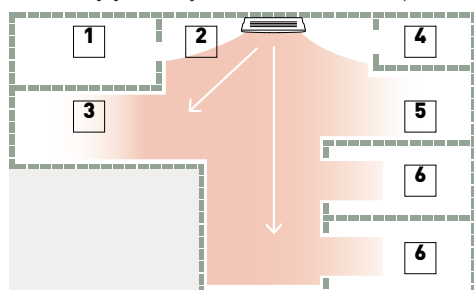
#### Oplossing met Single Split.

Eén binneneenheid is verbonden met één buitenunit. De binneneenheid is in de hal geplaatst en verwarmt het gehele huis. Enkele ruimtes worden niet optimaal verwarmd, waardoor comfort minder wordt.

#### Oplossing met multi-split.

U kunt maximaal vijf binneneenheden verbinden met één buitenunit. Per ruimte of zone wordt één binneneenheid geplaatst. Hierdoor stijgen de comfortniveaus enorm. Op het dak wordt slechts één buitenunit geplaatst.

1. Wasruimte. 2. Ingang. 3. Keuken/eetgedeelte. 4. Badkamer. 5. Woonkamer. 6. Slaapkamer.



Volledige flexibiliteit tot 9,0 kW en maximaal 5 poorten met een breed scala aan binneneenheden, zoals de Etherea-binneneenheden met uitstekende prestaties tot A+++ / A++.

### Breed scala aan mogelijkheden

Panasonic biedt u de oplossing die aansluit op uw project wat betreft totale capaciteit, capaciteit van de enkele binneneenheid en het model binneneenheid. In het Free Multi-aanbod van Panasonic kunt u kiezen op grootte, prestaties, stille werking en andere buitengewone functies.

#### Buitenunit. Systeemcapaciteit (min. - max. nominale koelcapaciteit binnen)

2 kamers			3 kamers		4 kamers		5 kamers
3,2 - 6,0kW	3,2 - 6,0kW	3,2 - 7,7kW	4,5 - 9,5kW	4,5 - 11,2kW	4,5 - 11,5kW	4,5 - 14,7kW	4,5 - 18,3kW
CU-2Z35TBE	CU-2Z41TBE	CU-2Z50TBE	CU-3Z52TBE	CU-3Z68TBE	CU-4Z68TBE	CU-4Z80TBE	CU-5Z90TBE

#### Binneneenheden • R32

Capaciteit	16	20	25	35	42	50	60	71
<b>Etherea Graphite</b>								
<b>Etherea mat wit</b>								
<b>Wandmodel TZ</b>								
<b>Vloerconsole*</b>								
<b>60x60-cassette Paneel: CZ-KPY4</b>								
<b>Kanaalmodel met Lage statische druk</b>								

\* Alleen compatibel met 2 poorten R32 buitenunit CU-2Z35TBE/CU-2Z41TBE/CU-2Z50TBE.









Probeer de nieuwe Panasonic Augmented Reality-projector.



Configureer in enkele stappen uw multi-split-systeem met onze online tool.



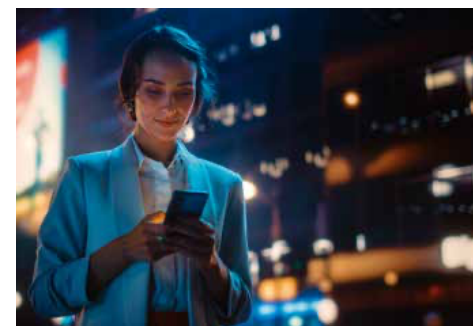
# Free Multi Systeem Z: grote flexibiliteit, zeer goede luchtkwaliteit, uitstekende connectiviteit

	Kleur	Capaciteit	Afmetingen binnenunit	Kwaliteit binnenlucht	Comfort	Superstil	Connectiviteit
<b>Etherea</b>							
Strak en stijlvol ontwerp.							
	Graphite	2,0 tot 4,2 kW	295 x 870 x 229 mm	<b>nanoeX</b> nanoe™ X Generator Mark 3	Aerowings 2.0	21 dB(A)	Ingebouwde wifi
	Mat wit	1,6 tot 7,1 kW	(295 x 1040 x 244 breed model)	Interne reinigingsfunctie			
<b>Wandmodel TZ</b>							
De perfecte unit voor de kleinste ruimtes in uw woning.							
	Mat wit	1,6 tot 7,1 kW	290 x 779 x 209 mm (295 x 1040 x 244 breed model)	<b>nanoeX</b> nanoe™ X Generator Mark 1	Aerowings	20 dB(A)	Ingebouwde wifi
<b>Vloerconsole</b>							
Perfekte integratie in de modernste omgevingen.							
	Wit	2,0 tot 5,0 kW	600 x 750 x 207 mm	<b>nanoeX</b> nanoe™ X Generator Mark 1	Dubbel luchtvolume voor meer comfort en betere temperatuurverspreiding.	22 dB(A)	Optioneel wifi CZ-TACG1
<b>60x60-cassette</b>							
Compact en stijlvol ontwerp (slechts 250 mm plafonddiepte). Ingebouwde condenspomp.							
	Wit	2,0 tot 6,0 kW	243 x 575 x 575 mm	<b>nanoeX</b> nanoe™ X Generator Mark 2	Individuele louverbediening. Met 4 motoren betere bediening van het luchtvolume.	27 dB(A)	Optioneel wifi CZ-TACG1
<b>Kanaalmodel met lage statische druk</b>							
Compacte units zonder verlies van statische druk. Inclusief condenspomp.							
		2,0 tot 6,0 kW	200 x 750 x 640 mm	Luchtfilter	Eco-modus voor energiebesparing van 20%.	26 dB(A)	Optioneel wifi CZ-TACG1

\* Alle gegevens in dit overzicht zijn van toepassing op de meeste modellen van elke productlijn. Controleer ter bevestiging de productspecificaties.

## nanoe™ X: 24/7 verbeterde bescherming

In de gezondheidsbewuste wereld van vandaag zijn lichaamsbeweging, wat we eten en wat we aanraken stuk voor stuk erg belangrijk. En vanzelfsprekend vinden we het belangrijk wat we inademen. Gelukkig beschikken we over technologie die goede buitenlucht ook naar binnen kan halen.

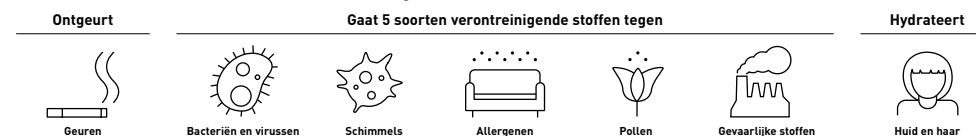


De nanoe™ X-technologie reinigt de lucht voor een schoner en gezonder binnenklimaat. De technologie werkt in combinatie met de verwarmings- of koelmodus, maar kan ook onafhankelijk worden gebruikt. Met nanoe™ X-technologie profiteert u van een gezond binnenklimaat dat u eenvoudig kunt regelen via de Panasonic Comfort Cloud App.

**Reinigt de lucht wanneer u niet thuis bent.**  
Laat de nanoe™-modus ingeschakeld zodat de lucht schoon en vrij van nare geurtjes is wanneer u thuiskomt.

**Verbeter het binnenklimaat wanneer u thuis bent.**  
Geniet met uw gezin van een schoner en aangename binnenklimaat.

## Zeven effecten van nanoe™ X – unieke technologie van Panasonic



\* Raadpleeg <https://aircon.panasonic.eu> voor meer informatie en validatiegegevens.

## Geavanceerde slimme bediening en Voice Assistant

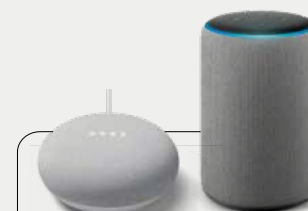
Panasonic heeft veel tijd en energie geïnvesteerd in de ontwikkeling van slimme technologieën om het gebruiksgemak en de gebruikerservaring verder te verbeteren. De binnenunits kunnen worden bediend met de Panasonic Comfort Cloud-app. Met deze app kunt u met uw smartphone en andere slimme apparaten eenvoudig alle functies van het systeem beheren.

- **Afstandsbediening.** Bediening en monitoring van uw airconditioners, altijd en overal.
- **Monitoring van energieverbruik.** Controleer het energieverbruik van elke unit afzonderlijk over verschillende tijdsintervallen door vergelijking van energieverbruikpatronen en bereik zo maximale energiebesparing.
- **nanoe™ X: 24/7 verbeterde bescherming\*.** Schakel de modus nanoe™ X in met koeling OFF/ON en bekijk in de simulatie de dekking van nanoe™ X in uw ruimte.

\* Alleen voor units compatibel met nanoe™ X-functie.



**Eenvoudigere installatie met geavanceerde ingebouwde wifi.** Dankzij de geavanceerde ingebouwde wifi-installatie kunt u veilig en eenvoudig verbinding maken met de Panasonic Comfort Cloud-app door de QR-code te scannen.



**Met de Panasonic Comfort Cloud-app kunt u de binneneenheden verbinden met toonaangevende Voice Assistants voor eenvoudige en snelle optimalisering van het binnenklimaat.**

\* Google, Android, Google Play en Google Home zijn handelsmerken van Google LLC. Amazon, Alexa en alle bijbehorende logo's zijn handelsmerken van Amazon.com, Inc. of zijn geïntegreerde ondernemingen. De beschikbaarheid van Voice Assistant is afhankelijk van het land en de taal. Ga voor meer informatie over de installatie naar <https://aircon.panasonic.com/connectivity/application.html>.

# Free Multi system

## Buithuisunits Vrij Multi system Z · R32

- Maximaal 5 binnenunits met één enkele buitenunit
- Maximaal 5 ruimten met individuele bediening
- Etherea, TZ, vloerconsole en 60x60-cassette met nanoe™ X-technologie voor 24/7 verbeterde bescherming
- Energie-efficiëntieklasse A+++ SEER
- Binnenunits compatibel met internet en spraakbediening



Buitenunit		CU-2235TBE	CU-2241TBE	CU-2250TBE	CU-3252TBE	CU-3268TBE	CU-4268TBE	CU-4280TBE	CU-5290TBE
<b>Nominale capaciteit binnen [min. - max.]</b>		<b>3,2 - 6,0 kW</b>	<b>3,2 - 6,0 kW</b>	<b>3,2 - 7,7 kW</b>	<b>4,5 - 9,5 kW</b>	<b>4,5 - 11,2 kW</b>	<b>4,5 - 11,5 kW</b>	<b>4,5 - 14,7 kW</b>	<b>4,5 - 18,3 kW</b>
Koelcapaciteit	Nominaal	kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00
	Min.	kW	1,50	1,50	1,50	1,80	1,90	1,90	3,00
	Max.	kW	4,50	5,20	5,40	7,30	8,00	8,80	9,20
EER <sup>1)</sup>	Nominaal	W/W	4,86	4,56	4,24	4,77	3,66	4,39	4,04
	Min.		6,00	6,00	6,00	—	7,04	5,59	5,66
	Max.		4,09	3,80	3,62	—	3,38	3,56	3,21
<b>SEER <sup>2)</sup></b>		<b>8,50 A+++</b>	<b>8,50 A+++</b>	<b>8,50 A+++</b>	<b>8,50 A+++</b>	<b>8,00 A++</b>	<b>8,00 A++</b>	<b>7,90 A++</b>	<b>8,50 A+++</b>
Pdesig (koelen)	Nominaal	kW	3,50	4,10	5,00	5,20	6,80	6,80	8,00
	Min.	kW	0,72	0,90	1,18	1,09	1,86	1,55	1,98
	Max.	kW	0,25	0,25	0,25	0,36	0,27	0,34	0,53
Opgenomen vermogen	Nominaal	kWh/a	144	169	206	214	298	298	990
	Min.	kWh/a	4,20	4,60	5,60	6,80	8,50	8,50	9,40
	Max.	kWh/a	1,10	1,10	1,10	1,60	3,30	3,00	4,20
Verwarmingscapaciteit	Nominaal	kW	3,39	4,18	4,28	3,95	4,45	4,45	6,42
	Min.	kW	4,88	4,79	4,63	4,63	3,95	4,47	4,63
	Max.	kW	5,24	5,24	5,00	5,32	5,17	6,00	6,42
COP <sup>1)</sup>	Nominaal	W/W	4,88	4,79	4,63	4,63	3,95	4,47	4,63
	Min.		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
<b>SCOP <sup>2)</sup></b>		<b>4,60 A++</b>	<b>4,60 A++</b>	<b>4,60 A++</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>4,20 A+</b>	<b>4,70 A++</b>	<b>4,68 A++</b>
Pdesig bij -10 °C	Nominaal	kW	3,20	3,50	4,20	5,00	5,20	5,80	6,80
	Min.	kW	0,86	0,96	1,21	1,47	2,15	1,90	2,03
	Max.	kW	0,21	0,21	0,21	0,32	0,62	0,58	0,70
Opgenomen vermogen	Nominaal	kWh/a	974	1065	1278	1667	1733	1933	2026
	Min.	kWh/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
	Max.	kWh/a	1,34	1,79	1,80	2,17	2,86	2,68	3,06
Jaarlijks energieverbruik <sup>3)</sup>	Nominaal	kWh/a	16	16	16	16	16	20	25
	Min.	kWh/a	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	4,0
	Max.	kWh/a	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6	2,0	2,5
Geluidsdruk <sup>4)</sup>	Nominaal	dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52
	Min.	dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52
	Max.	dB(A)	48/50	48/50	50/52	47/48	51/52	49/50	51/52
Afmetingen <sup>5)</sup>	Nominaal	H x B x D	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x940x340	999x940x340
	Min.	H x B x D	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x940x340	999x940x340
	Max.	H x B x D	619x824x299	619x824x299	619x824x299	795x875x320	795x875x320	795x940x340	999x940x340
Nettogewicht	Nominaal	kg	39	39	39	71	71	72	80
	Min.	kg	39	39	39	71	71	72	80
	Max.	kg	39	39	39	71	71	72	80
Leidingdiameter	Nominaal	Vloeistof / Gas	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)
	Min.	Vloeistof / Gas	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)
	Max.	Vloeistof / Gas	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)
Leidinglengte totaal <sup>6)</sup>	Nominaal	m	6-30	6-30	6-30	6-50	6-60	6-70	6-80
	Min.	m	3-20	3-20	3-20	3-25	3-25	3-25	3-25
	Max.	m	3-20	3-20	3-20	3-25	3-25	3-25	3-25
Leidinglengte	Nominaal	m	10	10	10	15	15	15	15
	Min.	m	20	20	20	30	30	45	45
	Max.	m	20	20	20	30	30	45	45
Hoogteverschil (in/uit)	Nominaal	m	10	10	10	15	15	15	15
	Min.	m	20	20	20	30	30	45	45
	Max.	m	20	20	20	30	30	45	45
Lengte voorgewulde leiding	Nominaal	g/m	15	15	15	20	20	20	20
	Min.	g/m	15	15	15	20	20	20	20
	Max.	g/m	15	15	15	20	20	20	20
Koudemiddel (R32)/CO <sub>2</sub> equiv.	Nominaal	kg / T	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836	2,72/1,836
	Min.	kg / T	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836	2,72/1,836
	Max.	kg / T	1,12/0,756	1,12/0,756	1,12/0,756	2,10/1,418	2,10/1,418	2,72/1,836	2,72/1,836
Bedrijfstemperaturen	Nominaal	Koelen min. - max.	°C	-10 +46	-10 +46	-10 +46	-10 +46	-10 +46	-10 +46
	Min.	Koelen min. - max.	°C	-10 +46	-10 +46	-10 +46	-10 +46	-10 +46	-10 +46
	Max.	Verwarmen min. - max.	°C	-15 +24	-15 +24	-15 +24	-15 +24	-15 +24	-15 +24

1) EER en COP is berekend in overeenstemming met EN 14511. 2) Energieklasse A+++ tot D. 3) Het jaarlijkse energieverbruik is berekend in overeenstemming met EU-verordening 626/2011. 4) De geluidsdruk van de units is de waarde die is gemeten op 1 m voor en 1 m achter de hoofdbehuizing. De geluidsdruk wordt gemeten in overeenstemming met de norm JIS C 9612. 5) Tel er 70 of 95 mm bij op voor leidingdoort. 6) De minimumleidinglengte is 3 meter per binnenunit.

## Mogelijke combinaties binnen-/buitenunits

Kamers	Buitenunit	Verbonden capaciteit binnen (Min - Max)	NIEUW Etherea					NIEUW Wandmodel TZ					Vloerconsole					60x60-cassette					Kanaalmodel met lage statische druk									
			16	20	25	35	42	50	71	16	20	25	35	42	50	60	71	20	25	35	50	20	25	35	50	60	71	20	25	35	50	60
2	CU-2235TBE	3,2 - 6,0 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	CU-2241TBE	3,2 - 6,0 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	CU-2250TBE	3,2 - 7,7 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
3	CU-3252TBE	4,5 - 9,5 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	CU-3268TBE	4,5 - 11,2 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
4	CU-4268TBE	4,5 - 11,5 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	CU-4280TBE	4,5 - 14,7 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
5	CU-5290TBE	4,5 - 18,3 kW	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	

1) Vereiste leidingdapter: CZ-MA1PA. 2) Vereiste leidingdapter: CZ-MA2PA. 3) Vereiste leidingdapters: CZ-MA2PA en CZ-MA3PA.



NIEUW Etherea	Binnenuit Graphite	Binnenunit mat wit	Koelcapaciteit	Verwarmingscapaciteit	Aansluiting in/uit.	Geluidsdruk <sup>1)</sup>		Afmetingen/Nettogewicht		Leidingdiameter
						Koelen — Verwarmen (Hi/Lo/S-lo)	dB(A)	H x B x D	Vloeistof / Gas	
1,6 kW	—	CS-MZ16ZKE	1,60	2,60	4x1,5	38/26/21 — 39/27/21	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
2,0 kW	—	CS-XZ20ZKEW-H	2,00	3,20	4x1,5	39/26/21 — 40/27/21	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
2,5 kW	—	CS-XZ25ZKEW-H	2,50	3,60	4x1,5	41/27/21 — 43/29/21	295x870x229/10	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
3,5 kW <sup>2)</sup>	—	CS-XZ35ZKEW-H	3,50	4,50	4x1,5	44/30/21 — 45/35/21	295x870x229/11	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
4,2 kW <sup>3)</sup>	—	CS-XZ42ZKEW-H	4,20	5,60	4x1,5	44/33/27 — 45/37/31	295x870x229/10	1/4(6,35)/1/2(12,70)		
5,0 kW <sup>4)</sup>	—	CS-Z50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/39/32 — 46/39/32	295x1040x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)		
7,1 kW	—	CS-Z71ZKEW	7,10	8,70	4x2,5	49/40/32 — 49/40/32	295x1040x244/13	1/4(6,35)/5/8(15,88)		

NIEUW Wandmodel TZ	Binnenuit	Koelcapaciteit	Verwarmingscapaciteit	Aansluiting in/uit.	Geluidsdruk <sup>1)</sup>		Afmetingen/Nettogewicht		Leidingdiameter
					Koelen — Verwarmen (Hi/Lo/S-lo)	dB(A)	H x B x D	Vloeistof / Gas	
1,6 kW	CS-MTZ16ZKE	1,60	2,60	4x1,5	38/27/22 — 39/28/24	290x779x209/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
2,0 kW	CS-TZ20ZKEW	2,00	3,20	4x1,5	37/25/20 — 38/26/22	290x779x209/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
2,5 kW	CS-TZ25ZKEW	2,50	3,60	4x1,5	40/26/20 — 40/27/22	290x779x209/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
3,5 kW <sup>2)</sup>	CS-TZ35ZKEW	3,50	4,50	4x1,5	42/30/20 — 42/33/22	290x779x209/8	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
4,2 kW	CS-TZ42ZKEW	4,20	5,60	4x1,5	44/31/29 — 44/35/34	290x779x209/8	1/4(6,35)/1/2(12,70)		
5,0 kW	CS-TZ50ZKEW	5,00	6,80	4x2,5	44/37/33 — 44/37/33	290x779x209/8	1/4(6,35)/1/2(12,70)		
6,0 kW	CS-TZ60ZKEW	6,00	8,50	4x2,5	45/37/34 — 45/37/34	302x1102x244/12	1/4(6,35)/1/2(12,70)		
7,1 kW	CS-TZ71ZKEW	7,10	8,70	4x2,5	47/38/35 — 47/38/35	302x1102x244/13	1/4(6,35)/5/8(15,88)		

Vloerconsole <sup>3)</sup>	Binnenuit	Koelcapaciteit	Verwarmingscapaciteit	Aansluiting in/uit.	Geluidsdruk <sup>4)</sup>		Afmetingen/Nettogewicht		Leidingdiameter
					Koelen — Verwarmen (Hi/Lo/S-lo)	dB(A)	H x B x D	Vloeistof / Gas	
2,0 kW	CS-MZ20UFEA	2,00	3,20	4x1,5	39/27/22 — 39/27/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
2,5 kW	CS-Z25UFEAW	2,50	3,60	4x1,5	40/27/22 — 40/27/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
3,5 kW <sup>2)</sup>	CS-Z35UFEAW	3,50	4,50	4x1,5	41/28/22 — 41/28/21	600x750x207/13	1/4(6,35)/3/8(9,52)		
5,0 kW	CS-Z50UFEAW	5,00	6,80	4x1,5	44/33/29 — 48/35/31	600x750x207/13	1/4(6,35)/1/2(12,70)		

60x60-cassette	Binnenuit (Paneel CZ-KPY4)	Koelcapaciteit	Verwarmingscapaciteit	Aansluiting in/uit.	Geluidsdruk <sup>7)</sup>		Afmetingen	
----------------	----------------------------	----------------	-----------------------	---------------------	---------------------------	--	------------	--

## Energiebesparing



### Koudemiddel R32.

Onze warmtepompen bevatten het koudemiddel R32. Hierdoor neemt de GWP-waarde (GWP: Global Warming Potential) aanzienlijk af, en dit vormt een belangrijke stap in het verlagen van de broeikasgassen. R32 is ook een onderdeel-koudemiddel, waardoor het gemakkelijk te recyclen is.



8,50 SEER

### Uitzonderlijk seizoensgebonden rendement bij koelen in overeenstemming met ErP-richtlijn.

Hogere SEER-waarden betekenen een hoger rendement - zo bespaart u het hele jaar terwijl u koelt!



4,70 SCOP

### Uitzonderlijk seizoensgebonden rendement bij verwarmen in overeenstemming met ErP-richtlijn.

Hogere SCOP-waarden betekenen een hoger rendement - zo bespaart u het hele jaar terwijl u verwarmt!



### Inverter Plus-systeem.

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



### Panasonic R2 rotary compressor.

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

## Uitstekende prestaties en hoge kwaliteit van binnenlucht



### nanoe™ X.

Technologie met de voordelen van hydroxylradicalen heeft de capaciteit om verontreinigende stoffen, virussen en bacteriën tegen te gaan, en heeft zodoende een reinigende en ontgeurende werking.



### Superstil.

Fluisterstille werking: onze units zijn nog stiller dan een bibliotheek (30 dB(A)).



### Interne reinigingsfunctie.

Deze functie droogt de binnenzijde van de binnenunit met nanoe™ X en hiermee kunnen bepaalde hechtende bacteriën, virussen en schimmels worden afgeremd, tot een efficiëntie van 99%.



### Meer comfort met Aerowings.

Met de ingebouwde dubbele kleppen wordt luchtvolume boven in de ruimte verspreid voor een koelend effect.



STATIC PRESSURE UP TO 7 mmAq

### Statische druk tot 7 mmAq.

Kanaalmodel RAC met lage statische druk met selecteerbare statische druk tot 7 mmAq.



FILTER INCLUDED

### Inclusief filter.

Kanaalmodel RAC met lage statische druk inclusief filter.



COOLING MODE

### Tot -10 °C in koelmodus.

De airconditioner werkt in de koelmodus bij een buitentemperatuur van -10 °C.



HEATING MODE

### Tot -15 °C in verwarmingsmodus.

De airconditioner werkt in de warmtepompmodus bij buitentemperaturen tot -15 °C.



### 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.

We geven vijf jaar garantie op de compressoren van alle buitenunits.

## Hoge connectiviteit



### Integratie van units voor thuisgebruik met S-Link - CZ-CAPRA1.

Kan RAC-reeks verbinden met S-Link. Volledige regeling is nu mogelijk.



WI-FI CONTROL

### Wifibediening.

Airconditioners en warmtepompsystemen van de volgende generatie die eenvoudig overal vandaan kunnen worden bediend met een Android™- of iOS-smartphone of tablet met wifi.



### BMS-connectiviteit.

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

# Panasonic

Meer weten over de producten van Panasonic?  
Bezoek: [aircon.panasonic.nl](http://aircon.panasonic.nl)

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

heating & cooling solutions



[www.maxi-trade.nl](http://www.maxi-trade.nl)

**MAXI TRADE**  
Luchtventilatie

Afgezien van typfouten zijn de specificaties in deze catalogus geldig op moment van samenstelling; vanwege de voortdurende innovatie van onze producten kunnen echter door de fabrikant zonder voorafgaande aankondiging kleine wijzigingen worden aangebracht om de producten te verbeteren. Zonder voorafgaande, uitdrukkelijke toestemming van Panasonic Marketing Europe GmbH is de volledige of gedeeltelijke reproductie van deze catalogus verboden.