

# BINNENUNITS IN COMBINATIE MET FREE MULTI



## TOP INVERTER



SEER and SCOP: For KIT-UE18-PKE-3. SUPER QUIET: For RE9 and RE12.

			2.0 kW	2.5 kW	3.2 kW	4.0 kW	5.0 kW	6.0 kW
			CS-TE20TKEW	CS-TE25TKEW	CS-TE35TKEW	CS-TE42TKEW	CS-TE50TKEW	CS-TE60TKEW
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,00	2,50	3,20	4,00	5,00	7,00
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,20	3,60	4,50	5,60	6,80	8,70
Bekabeling		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Geluidsdruk niveau	Koelen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	37 / 25 / 20	40 / 26 / 20	42 / 30 / 20	44 / 31 / 29	44 / 37 / 34	45 / 37 / 30
Afmetingen	H x B x D	mm	290 x 799 x 197	290 x 799 x 197	290 x 799 x 197	290 x 799 x 197	302 x 1.102 x 244	302 x 1.102 x 244
Netto gewicht		kg	8	8	8	8	12	12
Leidingaansluitingen	Vloeistof / Gas	inch (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 1/2 (12,70)	1/4 (6,35) / 5/8 (15,88)
<b>Set Prijs</b>		€	<b>340</b>	<b>390</b>	<b>480</b>	<b>590</b>	<b>690</b>	<b>890</b>
<b>Optie vaste bediening CZ-RD514C</b>		€						<b>150</b>

\* Prijzen type TZ op aanvraag



## ETHEREA WIT MAT



INTERNET CONTROL: Optioneel.

			1.6 kW	2.0 kW	2.5 kW	3.2 kW	4.0 kW	5.0 kW	7.1 kW
			CS-MZ5SKE-M	CS-Z7SKEW-M	CS-Z9SKEW-M	CS-Z12SKEW-M	CS-Z15SKEW-M	CS-Z18SKEW-M	CS-Z71TKEW
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	1,60	2,00	2,50	3,20	4,00	5,00	7,10
Verwarmingcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	2,60	3,20	3,60	4,50	5,60	6,80	8,60
Bekabeling		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	-
Geluidsdruk niveau	Koelen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	39 / 29 / 23	37 / 24 / 19	39 / 25 / 19	42 / 28 / 19	43 / 31 / 25	44 / 37 / 30	47 / 38 / 30
Afmetingen	H x B x D	mm	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	295 x 919 x 194	299 x 1.120 x 236	299 x 1.120 x 236
Netto gewicht		kg	9	9	10	10	10	10	-
Leidingaansluitingen	Vloeistof / Gas	inch (mm)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)	1/4(6,35) / 3/8(9,52)	1/4(6,35) / 1/2(12,70)	1/4(6,35) / 1/2(12,70)	-
<b>Set Prijs Wit Mat</b>		€	<b>380</b>	<b>400</b>	<b>470</b>	<b>540</b>	<b>730</b>	<b>830</b>	<b>1290</b>
<b>Optioneel Smartphone control (PA-AC-WIFI)1</b>		€							<b>250</b>
<b>Optie vaste bediening CZ-RD514C</b>		€							<b>150</b>

\* Prijzen zilveren uitvoering op aanvraag



## KANAAL MODEL // LAGE DRUK // INVERTER+ // ZONDER FILTER

INTERNET CONTROL READY and EASY CONTROL by BMS: Optioneel.

			2.5 kW	3.2 kW	5.0 kW
			CS-E9PD3EA	CS-E12QD3EAW	CS-E18RD3EAW
<b>Lage druk kanaal model</b>					
<b>Bedrade afstandbediening</b>	<b>Bijgepakt in het binnendeel</b>		<b>Inclusief</b>	<b>Inclusief</b>	<b>Inclusief</b>
Koelcapaciteit	Nominaal	kW	2,50	3,40	5,10
Verwarmingcapaciteit	Nominaal	kW	3,20	4,00	6,10
Bekabeling		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5
Externe statische druk	H / L	Pa (mm)	34 / 64 (3,47 / 6,53)	34 / 69 (3,47 / 7,04)	34 / 78 (3,47 / 7,95)
Luchtvolume	H / M / L	m <sup>3</sup> /h	414 / 402 / 330	474 / 402 / 330	624 / 528 / 444
Geluidsdruk niveau level	Koelen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	33 / 27 / 24	34 / 27 / 24	41 / 30 / 27
Afmetingen	H x B x D	mm	235 x 750 (+65) x 370	235 x 750 (+65) x 370	200 x 750 (+65) x 640
Netto gewicht		kg	17	17	19
Leidingdiameter	Vloeistof / Gas	inch (mm)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,52)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,52)	1/4" (6,35) / 1/2" (12,70)
<b>Prijs</b>		€	<b>1190</b>	<b>1310</b>	<b>1440</b>



## PLENUMS

Uitblaas plemum (zonder regeling)					Retour plemum				
Binnenunit	N. of aansluitingen met diameters	Model	Omschrijving	Prijs €	Binnenunit	N. of aansluitingen met diameters	Model	Prijs €	
CS-E9PD3EA	2 x ø 200	CZ-ME9/12T	Buitenzijde geïsoleerd met 9 mm Armaduct	<b>160</b>	CS-E9/12/D3EA	2 x ø 160 incl. filter	CZ-E9/12/R+F	<b>295</b>	
CS-E12QD3EA	2 x ø 200	CZ-ME9/12T		<b>160</b>	CS-E9/12/D3EA	retourfiltersectie	CZ-E9/12/F	<b>160</b>	
CS-E18RD3EAW	3 x ø 160	CZ-E18RD3EA-T		<b>250</b>					

Algemene opmerking: Nominale voorwaarde: koelen binnen 27°C DB / 19°C NB, koelen buiten 35°C DB / 24°C NB, verwarmen binnen 20°C DB, verwarmen 7°C DB / 6°C NB. DB: Droge Bol, NB: Natte Bol



Inbegrepen bij binneneunit.

OPTIONEEL



Optie smartphone control PA-AC-WIFI-1

VLOERMODEL // INVERTER+

INTERNET CONTROL: Optioneel: Internet Bekabeling binneneunit - buiteneunit / Databakel afgeschermd with PAW-IR-WIFI-1.

			2.8 kW	3.2 kW	5.0 kW
			CS-E9GFEW	CS-E12GFEW	CS-E18GFEW
Binneneunit					
Koelcapaciteit	Nominaal	kW	2,80	3,20	5,00
Verwarmingscapaciteit	Nominaal	kW	4,00	4,50	6,80
Bekabeling		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Geluidsdruk niveau level 2	Koelen (Hi / Lo / S-Lo)	dB(A)	38 / 27 / 23	39 / 28 / 24	44 / 36 / 32
Afmetingen	H x B x D	mm	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210	600 x 700 x 210
Netto gewicht		kg	14	14	14
Leidingdiameter	Vloeistof / Gas	inch (mm)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,52)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,52)	1/4" (6,35) / 1/2" (12,70)
<b>Prijs</b>		<b>€</b>	<b>890</b>	<b>960</b>	<b>1080</b>



Inbegrepen bij binneneunit.

OPTIONEEL



Vaste bediening met weektimer CZ-RD52CP Incl. 10m kabel

OPTIONEEL



Optie smartphone control PA-AC-WIFI-1

CASSETTE // 60X60 // INVERTER+

INTERNET CONTROL READY and EASY CONTROL BY BMS: Optioneel.

			2.5 kW	3.2 kW	5.0 kW	6.0 kW
			CS-E9PB4EA	CS-E12PB4EA	CS-E18RB4EAW	CS-E21RB4EAW
Rooster	Apart kopen		CZ-BT20E	CZ-BT20E	CZ-BT20E	CZ-BT20E
Draadloze afstandbediening	Bijgepakt in het binneneunit		Inclusief	Inclusief	Inclusief	Inclusief
Koelcapaciteit	Nominaal	kW	2,50	3,40	5,00	5,90
Verwarmingscapaciteit	Nominaal	kW	3,20	4,50	5,60	7,00
Bekabeling		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5	4 x 1,5 tot 2,5
Geluidsdruk niveau	Koelen (H / Lo / S-Lo)	dB(A)	34 / 26 / 23	34 / 26 / 23	37 / 28 / 25	42 / 33 / 30
Afmetingen	Binneneunit (H x B x D)	mm	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575	260 x 575 x 575
Afmetingen	Rooster (H x B x D)	mm	51 x 700 x 700	51 x 700 x 700	51 x 700 x 700	51 x 700 x 700
Netto gewicht	Binneneunit (Rooster)	kg	18 (2,5)	18 (2,5)	18 (2,5)	18 (2,5)
Luchtreinigungsfilter	Optioneel		CZ-SA11P	CZ-SA11P	CZ-SA11P	CZ-SA11P
Leidingdiameter	Vloeistof / Gas	inch (mm)	1/4" (6,35) / 3/8" (9,52)	1/4" (6,35) / 3/8" (12,70)	1/4" (6,35) / 1/2" (12,70)	1/4" (6,35) / 1/2" (12,70)
<b>Set Prijs (Binneneunit + Rooster)</b>		<b>€</b>	<b>1180</b>	<b>1330</b>	<b>1470</b>	<b>1580</b>
<b>Optie vaste bediening CZ-RD52CP</b>		<b>€</b>				<b>150</b>



CU-2E12SBE  
CU-2E15SBE  
CU-2E18SBE

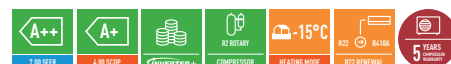


CU-3E18PBE  
CU-3E23SBE  
CU-4E23PBE



CU-4E27PBE  
CU-5E34PBE

FREE MULTI BUITENEUNITS



			3.2 tot 5.7 kW	3.2 tot 5.7 kW	3.2 tot 7.5 kW	4.5 tot 9.0 kW	4.5 tot 11.0 kW	4.5 tot 11.0 kW	4.5 tot 13.6 kW	4.5 tot 17.5 kW
			CU-2E12SBE	CU-2E15SBE	CU-2E18SBE	CU-3E18PBE	CU-3E23SBE	CU-4E23PBE	CU-4E27PBE	CU-5E34PBE
Model										
Koelcapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	3,60 (1,50 - 4,50)	4,50 (1,50 - 5,20)	5,20 (1,50 - 5,40)	5,20 (1,80-7,30)	6,80 (1,90-8,00)	6,80 (1,90 - 8,00)	8,00 (3,00-9,20)	10,00 (2,90 - 11,50)
SEER	Nominaal		6,50 <b>A++</b>	6,50 <b>A++</b>	6,50 <b>A++</b>	7,00 <b>A+</b>	7,00 <b>A++</b>	7,00 <b>A+</b>	7,00 <b>A++</b>	6,50 <b>A++</b>
Opgenomen vermogen bij koelen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,80 (0,25 - 1,10)	1,23 (0,25 - 1,52)	1,52 (0,25 - 1,58)	1,27 (0,36-2,25)	1,91 (0,27-2,37)	1,68 (0,34 - 2,47)	1,98 (0,53-2,87)	2,86 (0,55-3,86)
Verwarmingscapaciteit	Nominaal (Min - Max)	kW	4,40 (1,10 - 5,60)	5,40 (1,10 - 7,00)	5,60 (1,10 - 7,20)	6,80 (1,60-8,30)	8,50 (3,30-10,40)	8,50 (3,00 - 10,40)	9,40 (4,20-10,60)	12,00 (3,40 - 14,50)
Verwarmingscapaciteit bij -7 °C	Nominaal	kW	3,54	3,54	3,65	4,90	6,05	6,05	7,08	8,85
COP	Nominaal		4,63	4,62	4,63	4,69	4,07	4,47	4,52	4,20
SCOP	Nominaal		4,00 <b>A+</b>	4,00 <b>A+</b>	4,00 <b>A+</b>	4,00 <b>A+</b>	4,00 <b>A+</b>	4,00 <b>A+</b>	4,00 <b>A+</b>	4,00 <b>A+</b>
Opge. vermogen bij verwarmen	Nominaal (Min - Max)	kW	0,95 (0,21 - 1,27)	1,17 (0,21 - 1,67)	1,21 (0,21 - 1,70)	1,41 (0,32 - 2,18)	2,09 (0,62 - 2,78)	1,85 (0,58 - 2,60)	2,08 (0,70-3,06)	2,86 (0,53-4,24)
Geluidsdruk niveau	Koelen / Verwarmen (Hi)	dB(A)	47 / 49	47 / 49	49 / 51	46 / 47	50 / 51	50 / 51	51 / 52	53 / 54
Afmetingen	H x B x D	mm	619 x 824 +70 x 299	619 x 824 +70 x 299	619 x 824 x 229	795 x 875 (+95) x 320	795 x 875 (+95) x 320	795 x 875 (+95) x 320	999 x 940 x 340	999 x 940 x 340
Gewicht		kg	39	39	39	71	71	72	80	81
Leidingdiameters	Vloeistof / Gas	inch (mm)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)	1/4 (6,35) / 3/8 (9,52)
Hoogte verschil (binnen/buiten)	Max	m	10	10	10	15	15	15	15	15
Leidinglengte (totaal)	Min / Max	m	3-30	3-30	3-30	3-50	-60	-60	-80	-80
Leidinglengte (1 binnendeel)	Min / Max	m	3-20	3-20	3-20	3-25	3-25	3-25	3-25	3-25
Voorgevuld tot	Max	m	20	20	20	30	30	30	45	45
Extra koudemiddel		g/m	15	15	15	20	20	20	20	20
Bedrijfstemperatuur	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	-10 / 24
<b>Prijs</b>		<b>€</b>	<b>1390</b>	<b>1590</b>	<b>1890</b>	<b>2290</b>	<b>2540</b>	<b>2880</b>	<b>3380</b>	<b>3980</b>

NOTA

- Men moet steeds minimaal twee binneneunits aansluiten op elke multi.
- Men mag nooit de maximum capaciteit overschrijden.
- Bij twijfel, gelieve steeds de volledige combinatie in de tabellen van Panasonic na te kijken.



ACCESSOIRE		Prijs €
CZ-MA2P	Verloopstuk van 3/8 naar 1/2 voor connectie op buiteneunits van het type E15 - E18 en E21	20

Algemene opmerking: Nominale voorwaarde: Koelen binnen 27°C DB / 19°C NB, Koelen buiten 35°C DB / 24°C NB, Verwarmen binnen 20°C DB, Verwarmen 7°C DB / 6°C NB, DB: Droge bol, NB: Natte Bol

## EENVOUDIGE CONNECTIVITEIT

CN- CNT gemakkelijk te bereiken. Bij de vorige Etherea moest de binnenunit worden gedemonteerd om de aansluitingen te bereiken.



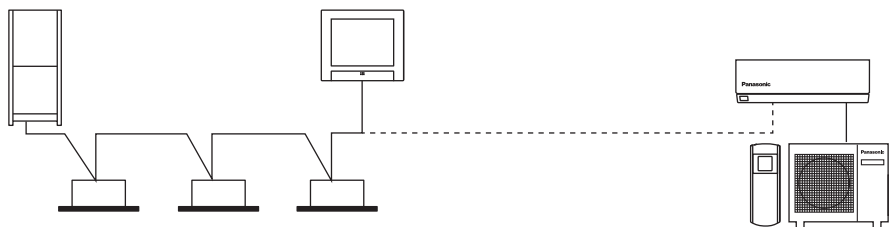
### BEDIENING EN CONNECTIVITEIT

Bewust van het belang van zowel de bediening en connectiviteit in het aanbieden van het beste comfort voor de laagste prijs, biedt Panasonic haar klanten cutting-edge technologie, speciaal ontworpen om het leveren van maximale prestaties te verzekeren. U kunt de airconditioning goed beheren.

Uitgebreide monitoring en controle van overal in de wereld dankzij de internet applicaties welke Panasonic voor u heeft ontwikkeld.

### DOMESTIC INTEGRATIE MET P - LINE - CZ - CAPRA1

Kunnen alle modellen verbinden met P - Line. Volledige controle is nu mogelijk.



### INTEGREERT ELKE UNIT IN EEN GROOT SYSTEEM

- PKEA server ruimte integratie
- Kleine kantoren met Domestic binnenshuis
- Renovatie (oud systeem Domestic en VRF in één installatie)

Centrale besturingssystemen 64 Binnenunits



Intelligente Controller / Web Server 256 Binnenunits



P-AIMS 1.024 Binnenunits



## ACCESSOIRES EN INTERFACES SINGLE EN MULTI

### BEDIEN UW AIRCONDITIONER MET UW SMARTPHONE & INTERNET PA-AC-WIFI-1



Regel uw binnenklimaat met uw iPad, iPhone, Android-toestel of vanaf een pc met internettoegang en gebruik IntesisHome®. Het biedt u dezelfde functies als thuis: start/stop, bedrijfsmodus, temperatuur instellen, kamertemperatuur, enz.. Ervaar de nieuwe, geavanceerde functionaliteit van IntesisHome® voor optimaal comfort en rendement met het laagste energieverbruik.



### IS MAKKELIJK TE KOPPELEN:

- Wifi accessoires
- KNX
- Modbus
- Nieuw CZ-CAPRA1 on Pac-i bediening te integreren









ACCESSOIRES INTERFACES		Prijs €
<b>PAW-IR-WIFI-1</b> IntesisHome®	De IntesisHome PAW-IR-WIFI-1 interface is gemakkelijk te installeren welke de mogelijkheid geeft om via de IntesisHome applicatie uw airconditioning via infrarood te bedienen (IR). Deze toepassing kan worden gebruikt voor de volgende modellen: RE, UE en GFE. Functie mogelijkheden: - ON/OFF, mode, temperatuurinstelling, ventilator snelheid, positie van de uitblaaslineaal.	280
<b>PAW-AC-KNX-1i</b> KNX®	Met de nieuwe Ethera-KNX interface van Intesis kunnen alle functieparameters van Ethera volledig bi-directioneel worden gemonitord en geregeld met KNX-installaties. Kleine afmetingen. - Snel en verborgen te installeren. - Geen externe voeding nodig. - Direct aan te sluiten op de binneneenheid van de airconditioning (split of multi split unit). - Volledig KNX-compatibel. Regelen en monitoren van sensoren of gateways, van de interne variabelen van de binneneenheid en de storingscodes en indicaties. - Gebruik de omgevingstemperatuur van de airconditioner of de door een KNX-temperatuursensor of thermostaat gemeten temperatuur. - De airconditioningsunit kan simultaan worden geregeld met de afstandsbediening van de airconditioningsunit en met KNX-apparaten. - Geavanceerde regelfuncties: te gebruiken als kamerregelaar. - 4-binaire ingangen. Deze functioneren als standaard binaire KNX-ingangen en worden ook gebruikt om de airconditioningsunit rechtstreeks te bedienen.	390
<b>PAW-AC-MBS-1</b> Modbus®	Met de nieuwe Ethera-Modbus interface van Intesis kunnen alle functieparameters van Ethera volledig bi-directioneel worden gemonitord en geregeld met Modbus-installaties. Kleine afmetingen. - Snel en verborgen te installeren. - Geen externe voeding nodig. - Direct aan te sluiten op de binneneenheid van de airconditioning (split of multi split unit). - Volledig Modbus-compatibel. Regelen en monitoren van sensoren of gateways, van de interne variabelen van de binneneenheid en de storingscodes en indicaties. - Gebruik de omgevingstemperatuur van de airconditioner of de door een Modbus-temperatuursensor of thermostaat gemeten temperatuur. - De airconditioningsunit kan simultaan worden geregeld met de afstandsbediening van de airconditioningsunit en met Modbus-apparaten. - Geavanceerde regelfuncties: te gebruiken als kamerregelaar. - 4-binaire ingangen. Deze functioneren als standaard binaire Modbus-ingangen en worden ook gebruikt om de airconditioningsunit rechtstreeks te bedienen.	390
<b>PAW-AC-ENO-1i</b> enOcean®	Met de nieuwe Ethera-EnOcean PAW-AW-ENO-1i interface van Intesis kunnen alle functieparameters van Ethera volledig bi-directioneel worden gemonitord en geregeld met EnOcean-installaties. Kleine afmetingen. - Snel en verborgen te installeren. - Geen externe voeding nodig. - Direct aan te sluiten op de binneneenheid van de airconditioning (split unit). - Volledig EnOcean-compatibel. Regelen en monitoren van sensoren of gateways, van de interne variabelen van de binneneenheid en de storingscodes en indicaties. - Gebruik de omgevingstemperatuur van de airconditioner of de door een EnOcean-temperatuursensor of thermostaat gemeten temperatuur. - De airconditioningsunit kan simultaan worden geregeld met de afstandsbediening van de airconditioningsunit en met EnOcean-apparaten. - Geavanceerde regelfuncties: te gebruiken als kamerregelaar. - 4-binaire ingangen. Deze functioneren als standaard binaire EnOcean-ingangen en worden ook gebruikt om de airconditioningsunit rechtstreeks te bedienen.	390
<b>PAW-AC-DIO</b>	Interface ON/OFF. Panasonic heeft een interface ontwikkeld voor diverse toepassingen zoals hotels. Deze interface is geschikt voor Ethera modellen, RE en UE binneneenheden. Vanuit een centrale bediening kan je de units aan of uit zetten. - ON/OFF signaal gegeven via externe partij (GBS) - PCB verbonden aan de CN-RMT poort op de binneneenheid PCB	280
<b>CZ-CAPRA1</b>	Domestic en Aquarea met CZ-CNT poort integratie met PACi en ECOi	280
<b>PA-AC-WIFI-1</b>	Interface voor smartphone control in combinatie met de Ethera TZ, mini cassette en mini kanaal modellen	250
<b>PAW-AC-HEAT-1</b>	Interface om de Ethera, mini cassette en kanaalunit te vergrendelen voor alleen verwarmen	170
<b>PAW-SMSCONTROL</b>	Interface voor control met sms voor Ethera wandmodellen (geleverd zonder sim kaart)	380

INDIVIDUAL CONTROLS		Prijs €
<b>CZ-RD514C</b> 	Bedrade afstandbediening tbv alle wandmodellen BE, TE, Z	150
<b>CZ-RD52CP</b> 	Bedrade afstandbediening tbv de mini cassette en kanaalunit	150

# FREE MULTI

Onderstaande combinatietabel zal u helpen om een ideale selectie te kunnen maken voor elke toepassing.

U moet rekening houden dat u niet de maximale capaciteit aan binnenunits overschrijdt.

Mogelijke binnen-/ buitenunit combinaties																	
Combinatie	Model	Capaciteit (Min-Max)	Maximale som van binnenunits	Leidinglengte					Vermogen binnenunit								
				Leidinglengte		Voorgevuld tot	Extra vulling	Hoogteverschil	5	7	9	9	12	15	18	21	24
				Per unit	Totaal				1.6 kW	2.0 kW	2.5 kW	2.8 kW	3.2 kW	4.0 kW	5.0 kW	6.8 kW	7.1 kW
2 binnenunits	 CU-2E12SBE	3.2-5.6 kW	21 (vb. max. 1 x CS-E9 1 x CS-E12)	20 m	30 m	20 m	20 g/m	10 m	✓	✓	✓	✓	✓				
2 binnenunits	 CU-2E15SBE	3.2-5.6 kW	21 (vb. max. 1 x CS-E9 1 x CS-E12)	20 m	30 m	20 m	20 g/m	10 m	✓	✓	✓	✓	✓				
2 binnenunits	 CU-2E18SBE	3.2-7.5 kW	24 (vb. max. 2 x CS-E12)	20 m	30 m	20 m	20 g/m	10 m	✓	✓	✓	✓	✓				
3 binnenunits	 CU-3E18PBE	4.5-9.0 kW	33 (vb. max. 1 x CS-E9 + 2 x CS-E12)	25 m	50 m	30 m	20 g/m	15 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		
3 binnenunits	 CU-3E23SBE	4.5-11 kW	40 (vb. max. 1 x CS-E7 + 2 x CS-E9 + 1 x CS-E15)	25 m	60 m	30 m	20 g/m	15 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4 binnenunits	 CU-4E23PBE	4.5-11 kW	40 (vb. max. 1 x CS-E7 + 2 x CS-E9 + 1 x CS-E15)	25 m	60 m	30 m	20 g/m	15 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
4 binnenunits	 CU-4E27PBE	4.5-13 kW	51 (vb. max. 3 x CS-E12 + 1 x CS-E15)	25 m	70 m	40 m	20 g/m	15 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
5 binnenunits	 CU-5E34PBE	4.5-17.5 kW	63 (vb. max. 4 x CS-E12 + 1 x CS-E15)	30 m	80 m	45 m	20 g/m	15 m	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓









## NOTA

- Men moet steeds minimaal twee binnenunits aansluiten op elke multi.
- Men mag nooit de maximum capaciteit overschrijden.
- Bij twijfel, gelieve steeds de volledige combinatie in de tabellen van Panasonic na te kijken

TOT  
5 BINNENUNITS  
OP EEN ENKELE  
BUITENUNIT

## MULTI SPLIT EN FREE MULTI SYSTEEM

### FREE MULTI SYSTEEM

Mogelijke Buiten/Binnenunits combinaties	System Capaciteit (Min-Max)	Binnenunit capaciteit	Etherea	Wandmodel TZ en RE	Vloermodel	Kanaalmodel Laag Statisch	Cassette 60x60
	3,2kW - 5,7kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW CS-Z15SKEW <sup>2</sup>	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup>	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup>
	3,2kW - 5,7kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup>	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup>
	3,2kW - 7,5kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW 15 - 4,0kW 18 - 5,0kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW CS-Z15SKEW <sup>2</sup> CS-Z18SKEW <sup>2</sup>	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW CS-TZ15SKEW / CS-TE42TKEW CS-TZ18SKEW / CS-TE50TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW <sup>2</sup>	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup> CS-E18RD3EAW	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup> CS-E18RB4EAW
	4,5kW - 9,0kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW 15 - 4,0kW 18 - 5,0kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW CS-Z15SKEW <sup>2</sup> CS-Z18SKEW <sup>2</sup>	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW CS-TZ15SKEW / CS-TE42TKEW CS-TZ18SKEW / CS-TE50TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW <sup>2</sup>	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup> CS-E18RD3EAW	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup> CS-E18RB4EAW
	4,5kW - 11,0kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW 15 - 4,0kW 18 - 5,0kW 21 - 6,8kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW CS-Z15SKEW <sup>2</sup> CS-Z18SKEW <sup>2</sup> CS-E21QKEW <sup>2</sup>	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW CS-TZ15SKEW / CS-TE42TKEW CS-TZ18SKEW / CS-TE50TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW <sup>2</sup>	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup> CS-E18RD3EAW	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup> CS-E18RB4EAW CS-E21RB4EAW
	4,5kW - 11,0kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW 15 - 4,0kW 18 - 5,0kW 21 - 6,8kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW CS-Z15SKEW <sup>2</sup> CS-Z18SKEW <sup>2</sup> CS-E21QKEW <sup>2</sup>	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW CS-TZ15SKEW / CS-TE42TKEW CS-TZ18SKEW / CS-TE50TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW <sup>2</sup>	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup> CS-E18RD3EAW	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup> CS-E18RB4EAW CS-E21RB4EAW
	4,5kW - 13,6kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW 15 - 4,0kW 18 - 5,0kW 21 - 6,8kW 24 - 7,1kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW CS-Z15SKEW <sup>2</sup> CS-Z18SKEW <sup>2</sup> CS-E21QKEW <sup>2</sup> CS-E24QKEW <sup>2</sup>	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW CS-TZ15SKEW / CS-TE42TKEW CS-TZ18SKEW / CS-TE50TKEW CS-TZ24SKEW / CS-TE60TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW <sup>2</sup>	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup> CS-E18RD3EAW	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup> CS-E18RB4EAW CS-E21RB4EAW
	4,5kW - 17,5kW	5 - 1,6kW 7 - 2,0kW 9 - 2,5kW <sup>1</sup> 12 - 3,2kW 15 - 4,0kW 18 - 5,0kW 21 - 6,8kW 24 - 7,1kW	CS-MZ5SKE / CS-MZ5SKE-M / CS-ME5PKE CS-Z7SKEW CS-Z9SKEW CS-Z12SKEW CS-Z15SKEW <sup>2</sup> CS-Z18SKEW <sup>2</sup> CS-E21QKEW <sup>2</sup> CS-E24QKEW <sup>2</sup>	CS-MTZ5SKE CS-MTZ7SKE / CS-TE20TKEW CS-TZ9SKEW / CS-TE25TKEW CS-TZ12SKEW / CS-TE35TKEW CS-TZ15SKEW / CS-TE42TKEW CS-TZ18SKEW / CS-TE50TKEW CS-TZ24SKEW / CS-TE60TKEW	CS-E9GFEW CS-E12GFEW CS-E18GFEW <sup>2</sup>	CS-E9PD3EA CS-E12QD3EAW <sup>2</sup> CS-E18RD3EAW	CS-E9PB4EA CS-E12PB4EA <sup>2</sup> CS-E18RB4EAW CS-E21RB4EAW

1) 9-2,8 kW voor vloermodel 2) CA-MA1P verloopstuk benodigd op de modellen E15 en E15, CZ-MA2P verlengstuk nodig op model E21