

Panasonic

PRIJSLIJST AQUAREA
2024 / 2025



heating & cooling solutions

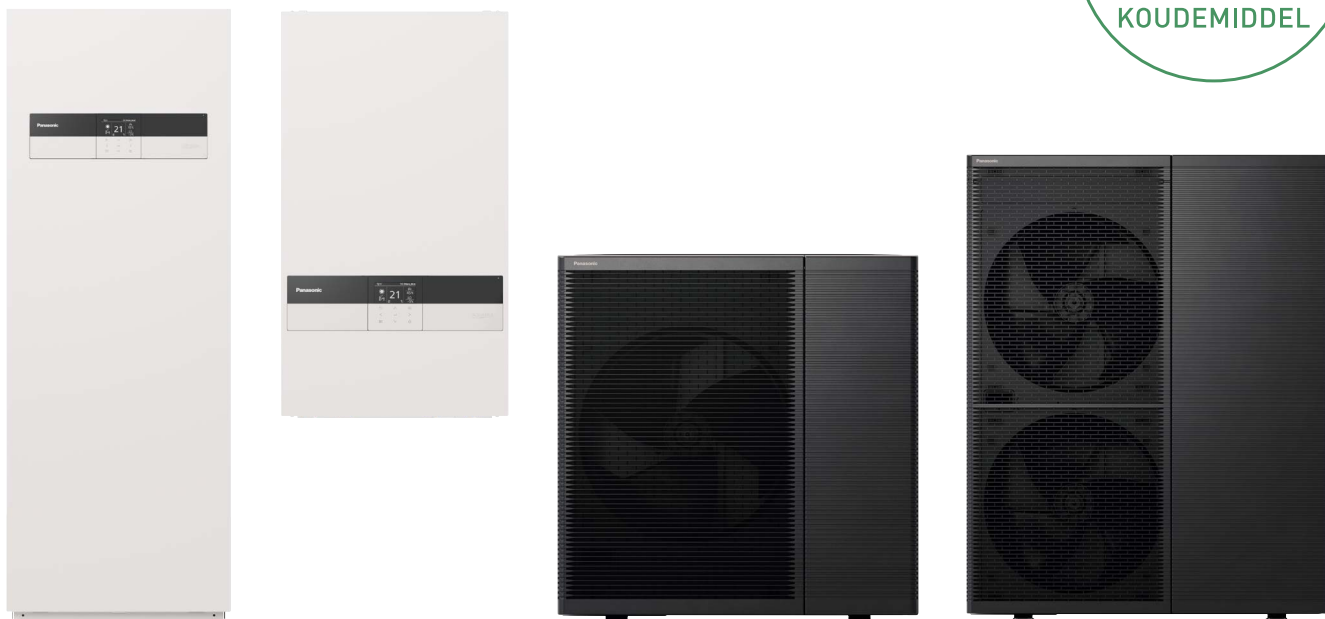


Aquarea

Aquarea is een baanbrekend energiezuinig systeem voor verwarming en productie van warm tapwater. Aquarea levert uitstekende prestaties, zelfs bij extreme buitentemperaturen.

Nieuwe Aquarea R290 Serie met natuurlijk koudemiddel.

In overeenstemming met onze visie voor een koolstofvrije samenleving en ons GREEN IMPACT-plan, is de Aquarea Serie ontwikkeld met het toonaangevende natuurlijke koudemiddel R290 (Propan).



Altijd op de hoogte van de laatste productupdates en prijzen.

Het is nu nog makkelijker om de laatste prijzen en updates in te zien. Door de QR code hiernaast te scannen met een mobiele telefoon, kom je uit op de pagina waar altijd de meest actuele documenten terug te vinden zijn.

Ook kunt u met de QR code de technische documentatie gemakkelijk inzien. Snel en eenvoudig de juiste bestanden bij de hand.

De meest recente documentatie is ook terug te vinden op de PRO Club. Bezoek www.panasonicproclub.com.

Is er iets nou toch niet duidelijk, of zijn er andere vragen, dan raden wij aan om contact op te nemen met ons. Zie pagina 18 voor contact informatie.



Actuele prijslijst en productinformatie
Op deze pagina staat de meest actuele prijslijst.

Aquarea technische documentatie
Op deze pagina staan de meest actuele technische specs.



Quality Management System Certificate



ISO 9001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
Malaysia. Sdn.Bhd.
Cert. No.: QMS 00413



GB/T 19001-2016/ISO 9001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
(GuangZhou) Co., Ltd.
Registration Number: 01218Q30835R8L

Environmental Management System Certificate





ISO 14001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
Malaysia Sdn.Bhd.
Cert. No.: EMS 00109



GB/T 24001-2016/ISO 14001: 2015
Panasonic Appliances Air-Conditioning
(GuangZhou) Co., Ltd.
Registration Number: 02118E10944R7M





Aquarea L Serie



Pagina	Unit	5 kW	7 kW	9 kW
L-Serie High Performance	All in One 1 fase · R290			
	P. 6 	WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG05LE5	WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG07LE5	WH-ADC0509L3E5 WH-ADC0509L3E5B WH-WDG09LE5
	Bi-bloc 1 fase · R290			
P. 6 	WH-SDC0509L3E5 WH-WDG05LE5	WH-SDC0509L3E5 WH-WDG07LE5	WH-SDC0509L3E5 WH-WDG09LE5	





Aquarea M Serie







Pagina	Unit	9 kW	12 kW	16 kW
M-Serie T-CAP	All in One 3 fasen · R290			
	P. 7 	WH-ADC0316M9E82 WH-WXG09ME8	WH-ADC0316M9E82 WH-WXG12ME8	WH-ADC0316M9E82 WH-WXG16ME8
	Bi-bloc 3 fasen · R290			
	P. 7 	WH-SDC0316M9E8 WH-WXG09ME8	WH-SDC0316M9E8 WH-WXG12ME8	WH-SDC0316M9E8 WH-WXG16ME8
	Control box ¹⁾ 3 fasen · R290			
P. 7 	WH-CME8 WH-WXG09ME8	WH-CME8 WH-WXG12ME8	WH-CME8 WH-WXG16ME8	
	Stand-alone ²⁾ 3 fasen · R290			
P. 7 	CZ-RTW2TAW1C WH-WXG09ME8	CZ-RTW2TAW1C WH-WXG12ME8	CZ-RTW2TAW1C WH-WXG16ME8	

Aquarea K, Ecoflex en J Serie



Pagina	Unit	3 kW	5 kW	7 kW	9 kW	12 kW	16 kW
K-Serie High Performance	All in One 1 fase - R32						
	P. 8 	KIT-ADC0309K3E5-B KIT-ADC0309K3E5B-B WH-UDZ03KE5	KIT-ADC0309K3E5-B KIT-ADC0309K3E5B-B WH-UDZ05KE5	KIT-ADC0309K3E5-B KIT-ADC0309K3E5B-B WH-UDZ07KE5	KIT-ADC0309K3E5-B KIT-ADC0309K3E5B-B WH-UDZ09KE5		
K-Serie High Performance	Bi-bloc 1 fase - R32						
	P. 8 	KIT-SDC0309K3E5-B WH-UDZ03KE5	KIT-SDC0309K3E5-B WH-UDZ05KE5	KIT-SDC0309K3E5-B WH-UDZ07KE5	KIT-SDC0309K3E5-B WH-UDZ09KE5		
EcoFlex	Aquarea EcoFlex 1 fase - R32						
	P. 9 				WH-ADF0309J3E5CM S-71WF3E CU-2WZ71YBE5		
J-Serie Mono-bloc	Mono-bloc 1 fase en 3 fasen - R32						
	P. 11 		KIT-MDC05J3E5-B	KIT-MDC07J3E5-B	KIT-MDC09J3E5-B	KIT-MXC09J3E8-B	KIT-MXC12J9E8-B KIT-MXC16J9E8-B

Aquarea H Serie

Pagina	Unit	9 kW	12 kW	16 kW
High Performance P. 10	All in One 3 fasen - R410A			
		KIT-ADC0916H9E8-B WH-UD09HE8	KIT-ADC0916H9E8-B WH-UD12HE8	KIT-ADC0916H9E8-B WH-UD16HE8
T-CAP P. 12		KIT-ADC0916H9E8-B WH-UX09HE8 WH-UQ09HE8	KIT-ADC0916H9E8-B WH-UX12HE8 WH-UQ12HE8	KIT-ADC0916H9E8-B WH-UX16HE8 WH-UQ16HE8
High Performance P. 10	Bi-bloc 3 fasen - R410A			
		KIT-SDC09H3E8-B WH-UD09HE8	KIT-SDC12H9E8-B WH-UD12HE8	KIT-SDC16H9E8-B WH-UD16HE8
T-CAP P. 12		KIT-SXC09H3E8-B WH-UX09HE8 KIT-SQC09H3E8-B WH-UQ09HE8	KIT-SXC12H9E8-B WH-UX12HE8 KIT-SQC12H9E8-B WH-UQ12HE8	KIT-SXC16H9E8-B WH-UX16HE8 KIT-SQC16H9E8-B WH-UQ16HE8

Modellen met koudemiddel R290. Modellen met koudemiddel R32. Modellen met koudemiddel R410a.
1) Verkrijgbaar in het najaar van 2024. 2) Controller CZ-RTW2TAW1C vereist.

Aquarea High Performance Hydraulisch Split All in One L Serie 1 fase. Verwarming, koeling en warm tapwater - R290

CV aanvoertemperatuur van 75°C, zelfs bij -10°C
Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -25 °C in verwarmingsmodus.



Set	Verwarmingscapaciteit/ COP		Koelcapaciteit/ EER		SCOP	Energieklasse (Verwarmen)		Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs*
	A +7 °C, W 35 °C kW/COP	A +7 °C, W 55 °C kW/COP	A 35 °C, W 18 °C kW/EER			W 35 °C / W 55 °C	W 35 °C / W 55 °C					
All-in-One 1 zone												
	KIT-ADC05L3E5	5,00/5,05	5,00/3,07	5,00/5,00	5,06/3,63	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5	93	WH-WDG05LE5	98	€ 7.846,-
1 fase	KIT-ADC07L3E5	7,00/4,93	7,00/2,98	7,00/4,73	4,96/3,62	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5	93	WH-WDG07LE5	98	€ 8.170,-
	KIT-ADC09L3E5	9,00/4,55	8,90/3,03	9,00/4,19	4,84/3,67	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5	93	WH-WDG09LE5	97	€ 8.658,-
All-in-One 2 zones												
	KIT-ADC05L3E5B	5,00/5,05	5,00/3,07	5,00/5,00	5,06/3,63	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5B	101	WH-WDG05LE5	98	€ 9.148,-
1 fase	KIT-ADC07L3E5B	7,00/4,93	7,00/2,98	7,00/4,73	4,96/3,62	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5B	101	WH-WDG07LE5	98	€ 9.472,-
	KIT-ADC09L3E5B	9,00/4,55	8,90/3,03	9,00/4,19	4,84/3,67	A+++ / A++	A+	WH-ADC0509L3E5B	101	WH-WDG09LE5	97	€ 9.960,-

Informatie leidingen				
Set	kW	5,0	7,0	9,0
Waterleidingconnector (in/uit)	Inch	1/1	1/1	1/1
Leidinglengte standaard/maximum	m	5/30	5/30	5/30
Hoogteverschil (in/uit)	m	10 (20-30**)	10 (20-30**)	10 (20-30**)
Afmetingen				
Binnenunit H x B x D	mm	1642 x 599 x 602		
Buitenunit H x B x D	mm	996 x 980 x 430		

Elektrische informatie (voeding naar binnen) 1 fase (verwarming 3 kW)				
Set	kW	5,0	7,0	9,0
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	3,00	3,00
Aanbevolen afzekerwaarde*	A	16/16	20/16	20/16
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Set	kW	5,0	7,0	9,0
Geluidsvermogen	dB(a)	52	53	54

*Aanbevolen, installateur dient dit vooraf te controleren
**20-30m hoogteverschil mogelijk, raadpleeg handleiding voor
juiste waterdruk/aansluiting om deze hoogtes te behalen

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511. Dit product is ontworpen om te voldoen aan de Europese richtlijn voor waterkwaliteit 98/83/EC, gewijzigd door 2015/1787/EU. De levensduur van het product wordt niet gegarandeerd bij gebruik van grondwater, zoals water uit een bron, bij gebruik van kraanwater dat zout of andere onzuiverheden bevat, en in gebieden met zuurhoudend water. Onderhouds- en garantiekosten in verband met dergelijke omstandigheden zijn voor rekening van de klant.

Aquarea High Performance Hydraulisch Split Bi-bloc L Serie 1 fase. Verwarming, koeling en warm tapwater - R290

CV aanvoertemperatuur van 75°C, zelfs bij -10°C
Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -25 °C in verwarmingsmodus.



Set	Verwarmingscapaciteit/ COP		Koelcapaciteit/ EER		SCOP	Energieklasse (Verwarmen)		Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs*
	A +7 °C, W 35 °C kW/COP	A +7 °C, W 55 °C kW/COP	A 35 °C, W 7 °C kW/EER			W 35 °C / W 55 °C	W 35 °C / W 55 °C					
Bi-Bloc 1 Zone												
	KIT-WC05L3E5	5,00/5,05	5,00/3,07	5,00/3,23	5,06/3,63	A+++ / A++		WH-SDC0509L3E5	33	WH-WDG05LE5	98	€ 5.854,-
1 fase	KIT-WC07L3E5	7,00/4,93	7,00/2,98	7,00/3,03	4,96/3,62	A+++ / A++		WH-SDC0509L3E5	33	WH-WDG07LE5	98	€ 6.178,-
	KIT-WC09L3E5	9,00/4,55	8,90/3,03	8,20/2,82	4,84/3,67	A+++ / A++		WH-SDC0509L3E5	33	WH-WDG09LE5	97	€ 6.667,-

Informatie leidingen				
Set	kW	5,0	7,0	9,0
Waterleidingconnector (in/uit)	Inch	1/1	1/1	1/1
Leidinglengte standaard/maximum	m	5/30	5/30	5/30
Hoogteverschil (in/uit)	m	10 (20-30**)	10 (20-30**)	10 (20-30**)
Afmetingen				
Binnenunit H x B x D	mm	892 x 500 x 348		
Buitenunit H x B x D	mm	996 x 980 x 430		

Elektrische informatie (voeding naar binnen) 1 fase (verwarming 3 kW)				
Set	kW	5,0	7,0	9,0
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	3,00	3,00
Aanbevolen afzekerwaarde*	A	16/16	20/16	20/16
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	3x2,5	3x2,5	3x2,5
Set	kW	5,0	7,0	9,0
Geluidsvermogen	dB(a)	52	53	54

*Aanbevolen, installateur dient dit vooraf te controleren
**20-30m hoogteverschil mogelijk, raadpleeg handleiding voor
juiste waterdruk/aansluiting om deze hoogtes te behalen

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511. Dit product is ontworpen om te voldoen aan de Europese richtlijn voor waterkwaliteit 98/83/EC, gewijzigd door 2015/1787/EU. De levensduur van het product wordt niet gegarandeerd bij gebruik van grondwater, zoals water uit een bron, bij gebruik van kraanwater dat zout of andere onzuiverheden bevat, en in gebieden met zuurhoudend water. Onderhouds- en garantiekosten in verband met dergelijke omstandigheden zijn voor rekening van de klant. Voorlopige gegevens.

NIEUWE Aquarea T-CAP Hydraulisch M Serie 3 fasen.

Verwarming, koeling en warm tapwater - R290

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
 Bedrijfsbereik tot -28 °C in verwarmingsmodus.
 Behoudt van capaciteit. CV Aanvoertemperatuur 75 bij -15.

Nieuw 2024



Combinatie tabel				Buitenunit			
Binnenunit				Verwarmingscapaciteit			
Backup heater	DHW tank		Bruto adviesprijs*	3 fasen (voeding naar buiten)			
				9,0 kW	12,0 kW	16,0 kW	
				WH-WXG09ME8	WH-WXG12ME8	WH-WXG16ME8	
Remote controller	—	—	CZ-RTW2TAW1C	€ 345,-	€ 6.844,-	€ 7.244,-	€ 7.844,-
Control box	—	—	WH-CME8	€ 1.250,-	€ 7.749,-	€ 8.149,-	€ 8.749,-
Bi-bloc	9 kW	—	WH-SDC0316M9E8	€ 2.049,-	€ 8.548,-	€ 8.948,-	€ 9.548,-
Hydraulisch All in One	9 kW	185 L	WH-ADC0316M9E82	€ 4.749,-	€ 11.248,-	€ 11.648,-	€ 12.248,-

Buitenunit	Verwarmingscapaciteit / COP		Koelcapaciteit / EER	SCOP	Energieklasse (Verwarmen)	Informatie leidingen		Geluidsvermogen ¹⁾	Afmetingen	Gewicht
	A +7 °C, W 35 °C	A +7 °C, W 55 °C				A 35 °C, W 18 °C	W 35 °C / W 55 °C			
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ to D	m	m	dB(A)	mm	kg
3 fasen WH-WXG09ME8	9,00/5,23	9,00/3,24	9,00/5,26	4,96/3,57	A+++ / A++	5/30	30	52	1520 x 1200 x 430	165
3 fasen WH-WXG12ME8	12,00/5,06	12,00/3,23	12,00/5,26	5,00/3,46	A+++ / A++	5/30	30	53	1520 x 1200 x 430	165
3 fasen WH-WXG16ME8	16,00/4,89	16,00/3,20	16,00/5,26	4,20/3,31	A+++ / A++	5/30	30	57	1520 x 1200 x 430	165

Binnenunit										
	DHW tank ERP	Energy class ²⁾	Informatie leidingen			Elektrische informatie			Afmetingen	Gewicht
			Waterleiding connector			Elektrische back-up verwarming	Aanbevolen afzekerwaarde*	Aanbevolen minimale kabelgrootte,voeding		
L	A+ to F		Ruimte	Water	In / Uit	kW	A	mm ²	mm	kg
Remote controller										
CZ-RTW2TAW1C										
Control box***										
3 fasen WH-CME8							20	3x2,5	450 x 450 x 117	7
Bi-bloc***										
3 fasen WH-SDC0316M9E8			1¼	¾	1 / 1	9,00	20	3x2,5/3x4,0	892 x 500 x 348	33
All in One										
3 fasen WH-ADC0316M9E82	185	A+	1¼	¾	1 / 1	9,00	20	3x2,5/3x4,0	1642 x 599 x 602	94

1) Het geluidsvermogensniveau wordt gemeten volgens EN12102 onder omstandigheden van EN14825 (deellast). 2) Schaal van A+ tot F. Energieklasse A met 16 kW buitenunit. 3) Controleer de lokale regelgeving. * EER- en COP-berekening is gebaseerd op EN14511. ** Dit product is ontworpen om te voldoen aan de Europese Waterkwaliteitsrichtlijn 98/83/EC, gewijzigd door 2015/1787/EU. De levensduur van het product wordt niet gegarandeerd bij gebruik van grondwater, zoals bronwater of bronwater, bij gebruik van leidingwater waarin zout of andere onzuiverheden aanwezig zijn, noch in gebieden met een zure waterkwaliteit. Onderhouds- en garantiekosten in verband met deze gevallen zijn voor rekening van de klant. ***Bi-bloc en Controlbox verschijnen in de tweede helft van 2024

Aquarea High Performance All in One K Serie 1 fase. Verwarming, koeling en warm tapwater - R32

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -25 °C ¹⁾ in verwarmingsmodus.



Set	Verwarmingscapaciteit/ COP		Koelcapaciteit/ EER	SCOP	Energieklasse (Verwarmen)		Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs ²⁾	
	A +7 °C, W 35 °C kW/COP	A +7 °C, W 55 °C kW/COP			W 35 °C / W 55 °C	W 35 °C / W 55 °C						Warm tapwater A+++ tot D A+ tot F
All-in-One 1 zone												
1 fase	KIT-ADC03K3E5	3,20/5,33	3,20/2,81	3,20/4,71	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5-B	100	WH-UDZ03KE5	37	€ 7.058,-
	KIT-ADC05K3E5	5,00/5,10	5,00/3,03	5,00/4,90	5,12/3,63	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5-B	100	WH-UDZ05KE5	55	€ 7.274,-
	KIT-ADC07K3E5	7,00/4,86	7,00/2,92	6,70/4,72	4,90/3,62	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5-B	100	WH-UDZ07KE5	55	€ 7.575,-
	KIT-ADC09K3E5	9,00/4,55	8,90/2,93	9,00/4,18	4,44/3,41	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5-B	100	WH-UDZ09KE5	55	€ 8.027,-
All-in-One 2 zones												
1 fase	KIT-ADC03K3E5B	3,20/5,33	3,20/2,81	3,20/4,71	5,07/3,47	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5B-B	109	WH-UDZ03KE5	37	€ 8.267,-
	KIT-ADC05K3E5B	5,00/5,10	5,00/3,03	5,00/4,90	5,12/3,63	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5B-B	109	WH-UDZ05KE5	55	€ 8.483,-
	KIT-ADC07K3E5B	7,00/4,86	7,00/2,92	6,70/4,72	4,90/3,62	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5B-B	109	WH-UDZ07KE5	55	€ 8.784,-
	KIT-ADC09K3E5B	9,00/4,55	8,90/2,93	9,00/4,18	4,44/3,41	A+++ / A++	A+	KIT-ADC0309K3E5B-B	109	WH-UDZ09KE5	55	€ 9.236,-

Informatie leidingen					
Set	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Leidingdiameter (vloeistof - gas)	Inch	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Leidinglengte	m	3-25	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾
Hoogteverschil (in/uit)	m	20	30	30	30
Lengte gevulde leiding	m	10	10	10	10
Hoeveelheid extra gas	g/m	20	25	25	25
Afmetingen					
Binnenunit H x B x D	mm	1642x599x602			
Buitenunit 3 kW H x B x D	mm	622x824x298			
Buitenunit 5-9 kW H x B x D	mm	795x875x320			

Elektrische informatie (voeding naar binnen)		1 fase (verwarming 3 kW)				
Set	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	
Aanbevolen afzekerwaarde*	A	16/16	16/16	20/16	20/16	
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ²⁾	mm ²	3x2,5/ 3x2,5	3x2,5/ 3x2,5	3x2,5/ 3x2,5	3x2,5/ 3x2,5	
Set	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	
Geluidsvermogen	dB(a)	55	55	56	56	

*Aanbevolen, installateur dient dit vooraf te controleren

¹⁾ Bedrijfsbereik tot -25 °C in verwarmingsmodus bij een leidinglengte van 3-40 m, bedrijfsbereik tot -15 °C in verwarmingsmodus bij een leidinglengte van 3-50 m. ²⁾ Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511. Dit product is ontworpen om te voldoen aan de Europese richtlijn voor waterkwaliteit 98/83/EC, gewijzigd door 2015/1787/EU. De levensduur van het product wordt niet gegarandeerd bij gebruik van grondwater, zoals water uit een bron, bij gebruik van kraanwater dat zout of andere onzuiverheden bevat, en in gebieden met zuurhoudend water. Onderhouds- en garantiekosten in verband met dergelijke omstandigheden zijn voor rekening van de klant.

Aquarea High Performance Bi-bloc K Serie 1 fase. Verwarming en koeling - R32

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -25 °C ¹⁾ in verwarmingsmodus.



Set	Verwarmingscapaciteit/ COP		Koelcapaciteit/ EER	SCOP	Energieklasse (Verwarmen)		Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs ²⁾
	A +7 °C, W 35 °C kW/COP	A +7 °C, W 55 °C kW/COP			W 35 °C / W 55 °C	W 35 °C / W 55 °C					
Bi-Bloc 1 Zone											
1 fase	KIT-WC03K3E5	3,20/5,33	3,20/2,81	3,20/3,52	5,07/3,47	A+++ / A++	KIT-SDC0309K3E5-B	40	WH-UDZ03KE5	37	€ 5.212,-
	KIT-WC05K3E5	5,00/5,10	5,00/3,03	5,00/3,05	5,12/3,63	A+++ / A++	KIT-SDC0309K3E5-B	40	WH-UDZ05KE5	55	€ 5.428,-
	KIT-WC07K3E5	7,00/4,86	7,00/2,92	6,70/3,03	4,90/3,62	A+++ / A++	KIT-SDC0309K3E5-B	40	WH-UDZ07KE5	55	€ 5.729,-
	KIT-WC09K3E5	9,00/4,55	8,90/2,93	8,20/2,72	4,44/3,41	A+++ / A++	KIT-SDC0309K3E5-B	40	WH-UDZ09KE5	55	€ 6.181,-

Informatie leidingen					
Set	kW	3,0	5,0	7,0	9,0
Leidingdiameter (vloeistof - gas)	Inch	1/4 - 1/2	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8	1/4 - 5/8
Leidinglengte	m	3-25	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾	3-40 / 3-50 ¹⁾
Hoogteverschil (in/uit)	m	20	30	30	30
Lengte gevulde leiding	m	10	10	10	10
Hoeveelheid extra gas	g/m	20	25	25	25
Afmetingen					
Binnenunit H x B x D	mm	892x500x348			
Buitenunit 3 kW H x B x D	mm	622x824x298			
Buitenunit 5-9 kW H x B x D	mm	795x875x320			

Elektrische informatie (voeding naar binnen)		1 fase (verwarming 3 kW)				
Set	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	3,00	3,00	3,00	
Aanbevolen afzekerwaarde*	A	16/16	16/16	20/16	20/16	
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ²⁾	mm ²	3x2,5/ 3x2,5	3x2,5/ 3x2,5	3x2,5/ 3x2,5	3x2,5/ 3x2,5	
Set	kW	3,0	5,0	7,0	9,0	
Geluidsvermogen	dB(a)	55	55	56	56	

*Aanbevolen, installateur dient dit vooraf te controleren

¹⁾ Bedrijfsbereik tot -25 °C in verwarmingsmodus bij een leidinglengte van 3-40 m, bedrijfsbereik tot -15 °C in verwarmingsmodus bij een leidinglengte van 3-50 m. ²⁾ Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511. Dit product is ontworpen om te voldoen aan de Europese richtlijn voor waterkwaliteit 98/83/EC, gewijzigd door 2015/1787/EU. De levensduur van het product wordt niet gegarandeerd bij gebruik van grondwater, zoals water uit een bron, bij gebruik van kraanwater dat zout of andere onzuiverheden bevat, en in gebieden met zuurhoudend water. Onderhouds- en garantiekosten in verband met dergelijke omstandigheden zijn voor rekening van de klant.

Aquarea EcoFleX. 1 fase. Verwarming, koeling en warm tapwater - R32

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -15 °C in verwarmingsmodus.



Set	Verwarmingscapaciteit/ COP		Koelcapaciteit/ EER		Energieklasse	Binnenuit lucht-water	Binnenuit lucht-lucht	Buitenuit		
	A +7 °C, W 35 °C	A +7 °C, W 55 °C	A 35 °C, W 18 °C		Verwarmen/koelen (W 35 °C/ W 55 °C)	Gewicht	Gewicht	Gewicht		
	kW / COP	kW / COP	kW / EER		Warm tapwater				Bruto adviesprijs ¹	
					A+++ tot D	A+ tot F				
						kg	kg	kg		
1 fase	8,00/4,21	8,00/2,81	—		A++ / A++	A	WH-ADF0309J3E5CM 108	S-71WF3E 30	CU-2WZ71YBE5 82	€ 8.783,-

Informatie leidingen		
Set	kW	9,0
Leidingdiameter (vloeistof - gas)	Inch	1/4 - 1/2
Leidinglengte	m	35
Hoogteverschil (in/uit)	m	30
Lengte voorgevulde leiding	m	30
Hoeveelheid extra gas	g/m	20
Afmetingen		
Binnenuit lucht-water HxBxD	mm	1880 x 598 x 600
Binnenuit lucht-lucht HxBxD	mm	250 x 1000 x 730
Buitenuit HxBxD	mm	999 x 940 x 340

Elektrische informatie (voeding naar binnen)			1 fase
Set	kW	9,0	
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	
Aanbevolen afzekerwaarde	A	—	
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ²¹	mm ²	—	

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511.



Aquarea High Performance All in One H Serie 3 fasen. Verwarming, koeling en warm tapwater - R410A

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -20 °C in verwarmingsmodus.



Set	Verwarming						Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs*	
	Verwarmingcapaciteit/ COP		Koelcapaciteit/ EER		SCOP	Energieklasse (Verwarmen)						
	A +7 °C, W 35 °C	A +7 °C, W 55 °C	A 35 °C, W 18 °C	W 35 °C / W 55 °C	W 35 °C / W 55 °C	Warm tapwater						
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ tot D	A+ tot F		kg	kg			
3 fasen	KIT-ADC09HE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/4,67	4,81/3,41	A+++ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UD09HE8	107	€ 10.193,-
	KIT-ADC12HE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,26	4,82/3,42	A+++ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UD12HE8	107	€ 10.702,-
	KIT-ADC16HE8	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UD16HE8	107	€ 11.498,-

Informatie leidingen				
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Leidingdiameter (vloeistof - gas)	Inch	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Leidinglengte	m	3 - 30	3 - 30	3 - 30
Hoogteverschil (in/uit)	m	20	20	20
Lengte voorgevulde leiding	m	10	10	10
Hoeveelheid extra gas	g/m	50	50	50
Afmetingen				
Binnenunit H x B x D	mm	1800x598x717		
Buitenunit H x B x D	mm	1340x900x320		

Elektrische informatie (voeding naar binnen) 3 fasen				
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Elektrische back-upverwarming	kW	9,00	9,00	9,00
Aanbevolen afzekerwaarde	A	16/16	16/16	16/16
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	5x1,5/ 5x1,5	5x1,5/ 5x1,5	5x1,5/ 5x1,5
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Geluidsvermogen	dB(a)	65	65	65

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511. Dit product is ontworpen om te voldoen aan de Europese richtlijn voor waterkwaliteit 98/83/EC, gewijzigd door 2015/1787/EU. De levensduur van het product wordt niet gegarandeerd bij gebruik van grondwater, zoals water uit een bron, bij gebruik van kraanwater dat zout of andere onzuiverheden bevat, en in gebieden met zuurhoudend water. Onderhouds- en garantiekosten in verband met dergelijke omstandigheden zijn voor rekening van de klant.

Aquarea High Performance Bi-bloc H Serie 3 fasen. Verwarming en koeling - SDC - R410A

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -20 °C in verwarmingsmodus.



Set	Verwarming						Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs*
	Verwarmingcapaciteit/ COP		Koelcapaciteit/ EER		SCOP	Energieklasse (Verwarmen)					
	A +7 °C, W 35 °C	A +7 °C, W 55 °C	A 35 °C, W 18 °C	W 35 °C / W 55 °C	W 35 °C / W 55 °C	A+++ tot D					
	kW/COP	kW/COP	kW/EER		A+++ tot D		kg	kg			
3 fasen	KIT-WC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/4,67	4,81/3,41	A+++ / A++	KIT-SDC09H3E8-B	43	WH-UD09HE8	107	€ 6.932,-
	KIT-WC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/4,26	4,82/3,42	A+++ / A++	KIT-SDC12H9E8-B	44	WH-UD12HE8	107	€ 7.950,-
	KIT-WC16H9E8	16,00/4,28	14,50/2,68	12,20/4,12	4,82/3,33	A+++ / A++	KIT-SDC16H9E8-B	45	WH-UD16HE8	107	€ 8.887,-

Informatie leidingen				
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Leidingdiameter (vloeistof - gas)	Inch	3/8-5/8	3/8-5/8	3/8-5/8
Leidinglengte	m	3 - 30	3 - 30	3 - 30
Hoogteverschil (in/uit)	m	20	20	20
Lengte voorgevulde leiding	m	10	10	10
Hoeveelheid extra gas	g/m	50	50	50
Afmetingen				
Binnenunit H x B x D	mm	892x500x340		
Buitenunit H x B x D	mm	1340x900x320		

Elektrische informatie (voeding naar binnen) 3 fasen				
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Elektrische back-upverwarming	kW	9,00	9,00	9,00
Aanbevolen afzekerwaarde	A	16/16	16/16	16/16
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	5x1,5/ 5x1,5	5x1,5/ 5x1,5	5x1,5/ 5x1,5
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Geluidsvermogen	dB(a)	65	65	65

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511.

Aquarea High Performance Mono-bloc J Serie 1 fase. Verwarming en koeling - MDC - R32

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -20 °C in verwarmingsmodus.



Buitenunit	Verwarmingscapaciteit/COP		Koelcapaciteit/EER	SCOP	Energieklasse (Verwarmen)	Afmetingen	Gewicht	Bruto adviesprijs*
	A +7 °C, W 35 °C kW/COP	A +7 °C, W 55 °C kW/COP						
1 fase KIT-MDC05J3E5	5,00/5,08	5,00/3,01	5,00/5,05	5,12/3,63	A+++ / A++	865 x 1283 x 320	99	€ 3.805,-
KIT-MDC07J3E5	7,00/4,76	7,00/2,82	7,00/4,73	4,90/3,32	A+++ / A++	865 x 1283 x 320	104	€ 3.999,-
KIT-MDC09J3E5	9,00/4,48	8,95/2,78	9,00/4,25	4,90/3,32	A+++ / A++	865 x 1283 x 320	104	€ 4.191,-

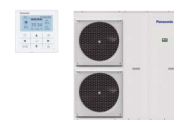
Informatie leidingen				
Buitenunit	kW	5,0	7,0	9,0
Waterleidingconnector	Inch	R 1¼	R 1¼	R 1¼

Elektrische informatie (voeding naar binnen)					3 fase			
Buitenunit	kW	5,0	7,0	9,0	kW	3,00	3,00	3,00
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	3,00	3,00				
Aanbevolen afzekerwaarde	A	30/15	30/15	30/16				
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	3x1,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5	3x2,5/3x1,5				
Buitenunit	kW	5,0	7,0	9,0				
Geluidsvermogen	dB(a)	59	59	59				

1) Geluidsvermogen conform 811/2013, 813/2013 en EN12102-1:2017 bij +7 °C. 2) Controleer de lokale regelgeving. * EER- en COP-berekening is gebaseerd op EN14511.

Aquarea T-CAP Mono-bloc J Serie 3 fasen. Verwarming en koeling - MXC - R32

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -20 °C in verwarmingsmodus.



Buitenunit	Verwarmingscapaciteit/COP		Koelcapaciteit/EER	SCOP	Energieklasse (Verwarmen)	Gewicht	Bruto adviesprijs*
	A +7 °C, W 35 °C kW/COP	A +7 °C, W 55 °C kW/COP					
3 fasen KIT-MXC09J3E8-B	9,00/5,08	9,00/3,08	9,00/4,46	4,96/3,57	A+++ / A++	140	€ 5.570,-
KIT-MXC12J9E8-B	12,00/4,80	12,00/3,05	12,00/3,79	4,96/3,57	A+++ / A++	140	€ 6.363,-
KIT-MXC16J9E8-B	16,00/4,52	16,00/2,86	16,00/3,75	4,46/3,31	A+++ / A++	150	€ 7.720,-

Informatie leidingen				
Buitenunit	kW	9,0	12,0	16,0
Waterleidingconnector	Inch	R 1¼	R 1¼	R 1¼
Afmetingen				
Buitenunit H x B x D	mm	1410 x 1283 x 320		

Elektrische informatie (voeding naar binnen)					3 fasen			
Buitenunit	kW	9,0	12,0	16,0	kW	3,00	9,00	9,00
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	9,00	9,00				
Aanbevolen afzekerwaarde	A	20/16	20/20	20/20				
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	5 x 1,5/ 3 x 1,5	5 x 1,5/ 5 x 1,5	5 x 1,5/ 5 x 1,5				
Buitenunit	kW	9,0	12,0	16,0				
Geluidsvermogen	dB(a)	65	65	66				

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511.

Aquarea T-CAP All in One H Serie 3 fasen. Verwarming, koeling en warm tapwater - R410A

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -28 °C in verwarmingsmodus.



Set	Heating capacity / COP						SCOP	Energieklasse (Verwarmen)	Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs*		
	A +7 °C, W 35 °C		A +7 °C, W 55 °C		A 35 °C, W 18 °C	W 35 °C / W 55 °C								W 35 °C / W 55 °C	Warm tapwater
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ tot D											
*Super Quiet															
3 fasen	KIT-AQC09HE8*	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UQ09HE8	151	€ 12.047,-			
	KIT-AQC12HE8*	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UQ12HE8	151	€ 12.302,-			
	KIT-AQC16HE8*	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A+ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UQ16HE8	161	€ 14.657,-			
	KIT-AXC09HE8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UX09HE8	108	€ 10.836,-			
	KIT-AXC12HE8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UX12HE8	108	€ 11.032,-			
	KIT-AXC16HE8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A+ / A++	A	KIT-ADC0916H9E8-B	126	WH-UX16HE8	118	€ 12.842,-			

Informatie leidingen				
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Leidingdiameter (vloeistof - gas)	Inch	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Leidinglengte	m	3-30	3-30	3-30
Hoogteverschil (in/uit)	m	20	20	20
Lengte gevulde leiding	m	10	10	10
Hoeveelheid extra gas	g/m	50	50	50
Afmetingen				
Binnenunit H x B x D	mm	1800 x 598 x 717		
Buitenunit UQ H x B x D	mm	1410 x 1283 x 320		
Buitenunit UX H x B x D	mm	1340 x 900 x 320		

Elektrische informatie (voeding naar binnen)				
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Elektrische back-upverwarming	kW	9,00	9,00	9,00
Aanbevolen afzekerwaarde	A	16/16	16/16	16/16
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	5 x 1,5 / 5 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Geluidsvermogen AQC	dB(a)	58	58	62
Geluidsvermogen AXC	dB(a)	65	65	67

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511. Dit product is ontworpen om te voldoen aan de Europese richtlijn voor waterkwaliteit 98/83/EC, gewijzigd door 2015/1787/EU. De levensduur van het product wordt niet gegarandeerd bij gebruik van grondwater, zoals water uit een bron, bij gebruik van kraanwater dat zout of andere onzuiverheden bevat, en in gebieden met zuurhoudend water. Onderhouds- en garantiekosten in verband met dergelijke omstandigheden zijn voor rekening van de klant.

Aquarea T-CAP Bi-bloc H Serie 3 fasen. Verwarming en koeling - SQC & SXC - R410A

Standaard voorzien van Smart Cloud & Service Cloud.
Bedrijfsbereik tot -28 °C in verwarmingsmodus.



Set	Verwarmingscapaciteit/ COP						Koelcapaciteit/ EER	SCOP	Energieklasse (Verwarmen)	Binnenunit	Gewicht	Buitenunit	Gewicht	Bruto adviesprijs*	
	A +7 °C, W 35 °C		A +7 °C, W 55 °C		A 35 °C, W 18 °C	W 35 °C / W 55 °C									W 35 °C / W 55 °C
	kW/COP	kW/COP	kW/EER	A+++ tot D											
*Super Quiet															
3 fasen	KIT-WQC09H3E8*	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	KIT-SQC09H3E8-B	43	WH-UQ09HE8	151	€ 9.165,-				
	KIT-WQC12H9E8*	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	KIT-SQC12H9E8-B	44	WH-UQ12HE8	151	€ 9.546,-				
	KIT-WQC16H9E8*	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A+ / A++	KIT-SQC16H9E8-B	45	WH-UQ16HE8	161	€ 12.097,-				
	KIT-WXC09H3E8	9,00/4,84	9,00/2,94	7,00/5,19	4,59/3,32	A+++ / A++	KIT-SXC09H3E8-B	43	WH-UX09HE8	108	€ 7.954,-				
	KIT-WXC12H9E8	12,00/4,74	12,00/2,88	10,00/5,13	4,32/3,32	A++ / A++	KIT-SXC12H9E8-B	44	WH-UX12HE8	108	€ 8.276,-				
	KIT-WXC16H9E8	16,00/4,28	16,00/2,71	12,20/3,49	4,08/3,20	A+ / A++	KIT-SXC16H9E8-B	45	WH-UX16HE8	118	€ 10.282,-				

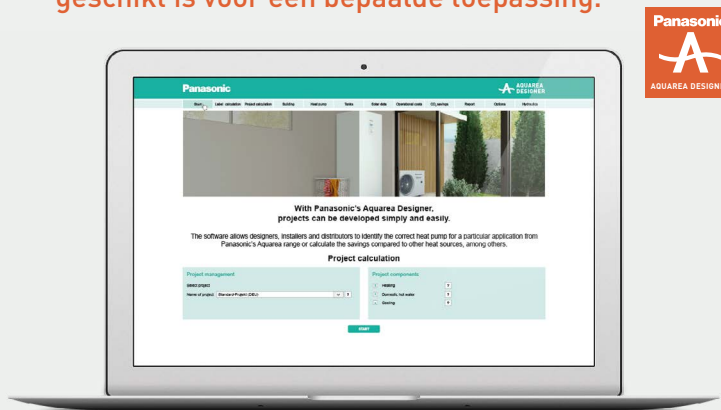
Informatie leidingen						
Set	kW	9,0	12,0	9,0	12,0	16,0
Leidingdiameter (vloeistof - gas)	Inch	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8	3/8 - 5/8
Leidinglengte	m	3-30	3-30	3-30	3-30	3-30
Hoogteverschil (in/uit)	m	20	20	20	20	20
Lengte gevulde leiding	m	10	10	10	10	10
Hoeveelheid extra gas	g/m	50	50	50	50	50
Afmetingen						
Binnenunit H x B x D	mm	892 x 500 x 340				
Buitenunit UQ H x B x D	mm	1410 x 1283 x 320				
Buitenunit UX H x B x D	mm	1340 x 900 x 320				

Elektrische informatie (voeding naar binnen)				
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Elektrische back-upverwarming	kW	3,00	9,00	9,00
Aanbevolen afzekerwaarde	A	16/16	16/16	16/16
Aanbevolen minimale kabelgrootte, voeding 1/2 ¹⁾	mm ²	5 x 1,5 / 3 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5	5 x 1,5 / 5 x 1,5
Set	kW	9,0	12,0	16,0
Geluidsvermogen WQC	dB(a)	58	58	62
Geluidsvermogen WXC	dB(a)	65	65	67

1) Controleer lokale regelgeving. EER en COP zijn berekend op basis van EN 14511.

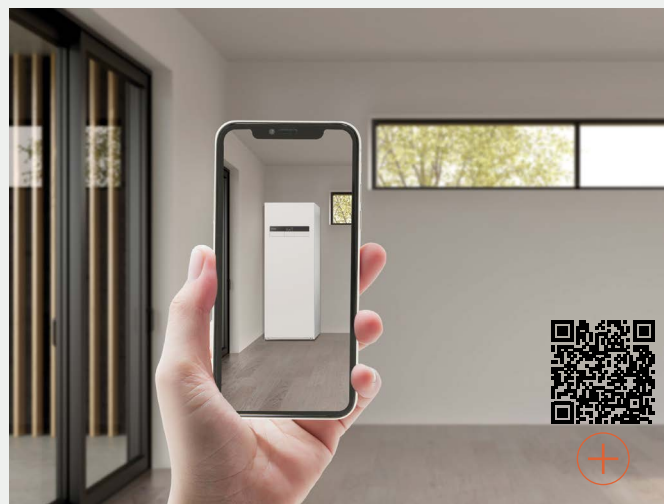
Aquarea Designer - online tool.

Met de online tool van Panasonic kunnen projecten eenvoudig en gemakkelijk ontwikkeld worden. De nieuw ontwikkelde tool is geoptimaliseerd zodat HVAC-professionals gemakkelijker kunnen bepalen welke Aquarea-lucht-waterwarmtepomp het meest geschikt is voor een bepaalde toepassing.



AR Warmtepomp Viewer.

Met deze tool kunt u met behulp van Augmented Reality zien hoe een Panasonic Aquarea-warmtepomp er in een huis uitziet.



Aquarea Selector.

Zo vind je in een paar klikken de Aquarea warmtepomp voor jouw huis!



Warmtevraagcalculator.

Met deze software kan snel en eenvoudig de verwarmingsbehoefte voor de ruimtes in een project worden bepaald. De warmtevraagcalculator helpt bij het bepalen van hoeveel vermogen er ongeveer nodig is om elke ruimte afzonderlijk te verwarmen. Het resultaat in kilowatt helpt u bij het kiezen van de ruimteverwarmer die het beste aansluit op uw behoeften.

Hydraulic scheme generator.

Met de nieuwe Aquarea Hydraulic Scheme Generator (HSG) kunnen gebruikers een hydraulisch schema selecteren op basis van hun installatievereisten. Dit gaat vergezeld van het relevante elektrische aansluitschema en de componentenlijst. Beschikbaar op PRO Club.

Boilers & buffertanks

Combinatietanks

Combineer met Mono-bloc-units of Bi-blocs voor een optimale efficiëntie.
Warmwatertank met buffervat.

Buffervat	Materiaal	Watervolume		Aansluitingen		Energie-efficiëntieklasse ¹⁾	Afmetingen	Gewicht (leeg)	Bruto adviesprijs*
		Warmwater/buffervat	L	Warmwater/buffervat	mm	Warmwater/buffervat	H x B x D	kg	
1 fase PAW-TD23B6E5	Roestvrij staal	230/60		Ø22 / Ø22, koper		B/A	1750 x 600 x 646	111	€ 4.181,-

1) EU-verordening 812/2013.

CV-buffervaten



Buffervat	Materiaal	Watervolume		Energie-efficiëntieklasse	Afmetingen	Gewicht	Bruto adviesprijs*
		L		A+ tot F	Hoogte/diameter	kg	
1 fase	PAW-BTANK50L-2	Roestvrij staal	48		636 / 430	17	€ 440,-
	PAW-BTANK100L	Roestvrij staal	100		1175 / 430	28	€ 683,-
	PAW-BTANKG200L	Koolstofstaal	194		983 / 620	41	€ 875,-
	PAW-BTANKG260L	Koolstofstaal	252		1239 / 620	46	€ 1.122,-

Geëmailleerde vaten



Boiler	Materiaal	Watervolume		Energie-efficiëntieklasse	Afmetingen	Gewicht	Bruto adviesprijs*
		L		A+ tot F	Hoogte/diameter	kg	
1 fase	PAW-TA15C1E5	Geëmailleerd	150		1210 / 520	109	€ 1.111,-
	PAW-TA40C1E5STD	Geëmailleerd	380		1835 / 670	191	€ 2.724,-
	PAW-TA30C2E5STD	Geëmailleerd	350		1835 / 670	169	€ 2.656,-

Roestvrij stalen tapwaterboiler



Boiler	Materiaal	Watervolume		Energie-efficiëntieklasse	Afmetingen	Gewicht	Bruto adviesprijs*
		L		A+ tot F	Hoogte/diameter	kg	
1 fase	PAW-TD20C1E5-1	Roestvrij staal	192		1270 / 595	50	€ 1.529,-
	PAW-TD30C1E5-1	Roestvrij staal	284		1750 / 595	61	€ 1.733,-
	PAW-TD30C1E5HI-1	Roestvrij staal	280		1750 / 595	65	€ 1.907,-

Ventilatie en warmtepompboiler voor warm tapwater

Ventilatie-unit met warmteterugwinning

Ontworpen voor ruimtes tot ca. 140 m².

Zeer energie-efficiënte roterende warmtewisselaar met EC-technologie.



Ventilatie-unit met warmteterugwinning		Luchtvolume		Energieklasse		Afmetingen	Gewicht	Bruto adviesprijs*	
Aansluiting links	Aansluiting rechts	Nominaal	Maximum	Basisunit	Met lokale vraagregeling	H x B x D	kg		
		m ³ /min	m ³ /min			mm			
1 fase	PAW-A2W-VENTA-L	PAW-A2W-VENTA-R	204 bij 50 Pa	292 bij 100 Pa	A	A	450 x 598 x 500	46	€ 2.951,-

Tegenstroom ventilatie



Tegenstroom ventilatie	Bevestiging	Luchtvolume		Energieklasse	Afmetingen	Gewicht	Bruto adviesprijs*	
		Nominaal	Maximum					
		m ³ /min	m ³ /min			kg		
1 fase	PAW-VENTX10Z-1	Horizontaal / Verticaal	91	130	A	255 x 580 x 580	19	€ 1.286,-
	PAW-VENTX15Z-1	Horizontaal / Verticaal	147	210	A	255 x 580 x 580	19	€ 1.489,-
	PAW-VENTX20Z-1	Horizontaal / Verticaal	—	200	—	313 x 580 x 580	21	€ 1.928,-
	PAW-VENTX20H-1	Horizontaal	109	155	A	270 x 480 x 800	26	€ 1.839,-
	PAW-VENTX20V-1	Verticaal	112	170	A	510 x 625 x 430	32	€ 1.928,-
	PAW-VENTX25Z-1	Horizontaal / Verticaal	—	320	—	313 x 580 x 580	21	€ 1.958,-
	PAW-VENTX30H-1	Horizontaal	210	300	A	295 x 795 x 795	31	€ 2.039,-
	PAW-VENTX30V-1	Verticaal	210	300	A	590 x 785 x 575	38	€ 2.097,-
	PAW-VENTX40H-1	Horizontaal	238	340	A	290 x 1150 x 1150	39	€ 2.397,-
	PAW-VENTX40V-1	Verticaal	266	380	A	590 x 785 x 735	42	€ 2.291,-
	PAW-VENTX50H-1	Horizontaal	—	455	—	290 x 1150 x 1150	40	€ 2.447,-
	PAW-VENTX50V-1	Verticaal	—	450	—	590 x 785 x 735	43	€ 2.505,-

Benodigde accessoires	Bruto adviesprijs*
PAW-VEN-CTRLB Digitale afstandbediening met ingebouwde sensor voor luchtkwaliteit, temperatuur en luchtvochtigheid. [Zwart]	€ 157,-

Benodigde accessoires	Bruto adviesprijs*
PAW-VEN-CTRLW Digitale afstandbediening met ingebouwde sensor voor luchtkwaliteit, temperatuur en luchtvochtigheid. [Wit]	€ 152,-

Standalone warmtepompboiler voor warm tapwater

Zeer efficiënte warmtepompboiler voor warm tapwater van klasse A+.
Verbruikt tot wel 72% minder stroom vergeleken met een traditionele elektrische warmwaterboiler.



Standalone warmtepompboiler voor warm tapwater	Type	Watervolume	Luchtvolume	Afmetingen	Gewicht	Bruto adviesprijs*	
							L
			m ³ /uur	mm			
1 fase	PAW-DHW100W-1	Wandmontage	100	160	1209 x 522 x 538	57	€ 1.894,-
	PAW-DHW150W-1	Wandmontage	150	160	1527 x 522 x 538	66	€ 2.240,-
	PAW-DHW200F	Vloermodel	200	310/390	1617 x 620 x 665	80	€ 2.608,-
	PAW-DHW270F	Vloermodel	270	310/390	1957 x 620 x 665	92	€ 2.990,-
	PAW-DHW270C1F	Vloermodel	263	310/390	1957 x 620 x 665	111	€ 3.182,-

Kamerthermostaten en bediening		Bruto adviesprijs*
	Afstandsbediening met Wi-Fi-adaptor (vereist voor zelfstandige buiten units). M Serie. CZ-RTW2TAW1C	€ 345,-
	Optionele afstandsbediening voor 2 zones bediening. K en L Serie. CZ-RTW1	€ 163,-
	Optionele afstandsbediening voor 2 zones bediening. M Serie. CZ-RTW2	€ 163,-
	Bedrade LCD-kamerthermostaat met weektimer. PAW-A2W-RTWIRED	€ 183,-
	Draadloze LCD-kamerthermostaat met weektimer. PAW-A2W-RTWIREDLESS	€ 397,-
	Cascade Manager voor Aquarea-warmtepompen PAW-A2W-CMH-2	€ 2.036,-
Printplaten voor aanvullende functies		Bruto adviesprijs*
	Printplaat voor geavanceerde functies voor J en H Serie. CZ-NS4P	€ 274,-
	Printplaat voor geavanceerde functies voor K en L Serie. CZ-NS5P	€ 274,-
	Printplaat voor geavanceerde functies voor M Serie All-in-One en Bi-bloc CZ-NS6P	€ 274,-
	Printplaat voor geavanceerde functies voor M Serie Control Box CZ-NS7P	€ 274,-
Buitenunit accessoires		Bruto adviesprijs*
	Onderplaatverwarming voor alle oude (t/m J) Bi-bloc- en Mono-bloc-modellen (niet voor de modellen van 3 en 5 kW). CZ-NE1P	€ 206,-
	Onderplaatverwarming voor alle Bi-bloc-modellen van 3 en 5 kW (behalve L Serie) en ook voor K Serie van 7 en 9 kW. CZ-NE2P	€ 206,-
	Onderplaatverwarming voor J en H Generatie. CZ-NE3P	€ 206,-
	Base pan heater for 5, 7 and 9 kW L Series. CZ-NE4P	€ 206,-

Hydraulische accessoires		Bruto adviesprijs*
	3-wegklepset voor binnen in de hydrokit voor J en H Serie. CZ-NV1	€ 410,-
	3-wegklepset voor binnen in de hydrokit voor K en L Serie. CZ-NV2	€ 410,-
	3-wegklep voor warmtapwatertanks. PAW-3WYVLV-HW	€ 139,-
	1 antivriesventiel. Het is noodzakelijk om 2 ventielen per systeem te bestellen. PAW-A2W-AFVLV	€ 163,-
	Optionele magneet voor het waterfilter in modellen van de H Serie. PAW-A2W-MGTFILTER	€ 59,-
Interface-accessoires H, J, K & L Serie		Bruto adviesprijs*
	Aquarea Smart Cloud voor bediening en onderhoud op afstand door middel van draadloze of bedrade LAN. CZ-TAW1B	€ 199,-
	Verlengkabel van 10 m voor CZ-TAW1B. CZ-TAW1-CBL	€ 95,-
	Externe metergateway. PAW-A2W-EXTMETER	€ 305,-
	KNX-interface. PAW-AW-KNX-H	€ 514,-
	Modbus-interface. PAW-AW-MBS-H	€ 514,-
Sensoren voor Aquarea H, J, K & L Serie		Bruto adviesprijs*
	Buitentemperatuursensor. PAW-A2W-TS0D	€ 64,-
	Zonruimtesensor. PAW-A2W-TSRT	€ 64,-
	Zonwatersensor. PAW-A2W-TSHC	€ 64,-
	Zonnesensor. PAW-A2W-TSS0	€ 64,-
	Buffervatsensor. Zonwatersensor PAW-A2W-TSHC is ook vereist om de buffervatsensor te kunnen gebruiken. PAW-A2W-TSBU	€ 64,-
Accessoires slimme ventilatorconvector		Bruto adviesprijs*
	Set van 2 poten voor bescherming van de waterleidingen. PAW-AAIR-LEGS-1	€ 80,-
	Motoraansluitkabel voor units met hydraulische aansluitingen rechts. PAW-AAIR-RHCABLE	€ 65,-



Accessoires voor boiler- & buffervaten			Bruto adviesprijs*
	Tanksensor met 5 m kabellengte. PAW-TS1		€ 35,-
	Tanksensor met 20 m kabellengte. PAW-TS2		€ 35,-
	Tanksensor met 5 m kabellengte en slechts 6 mm diameter. PAW-TS4		€ 35,-
	Temperatuursensorkit voor tank van derden (met koperen zak en 20 m lange sensorkabel). CZ-TK1		€ 89,-
	Elektrische anode voor 200 L roestvrijstalen tanks. PAW-EANODE2		€ 305,-
	Elektrische anode voor roestvrijstalen tanks van 300 liter. PAW-EANODE3		€ 356,-
Accessoires voor standalone warm tapwater warmtepomp			Bruto adviesprijs*
	Standaard voor wandmodellen (vereist voor installatie in niet-dragende muren). PAW-DHW-STAND		€ 105,-
Accessoires voor ventilatie-unit met warmteterugwinning			Bruto adviesprijs*
	Toevoer- en extractiefilterset. PAW-VEN-FLTKIT		€ 92,-
	Optionele printplaten voor aanvullende functies. PAW-VEN-ACCPCB		€ 74,-
	Regelpaneel met touchscreen voor ventilatie-unit met warmteterugwinning. Wit frame (kabel moet afzonderlijk worden besteld). PAW-VEN-DPL		€ 257,-
	Kabel met stekker voor elektrische aansluiting tussen unit en regelpaneel, type CE en CD (12 m). PAW-VEN-CBLEXT12		€ 48,-
	Dubbele stekkers voor installatie van meerdere regelpanelen, type CD of CE, voor één unit. PAW-VEN-DIVPLG		€ 14,-
	Regelpaneel met touchscreen voor ventilatie-unit met warmteterugwinning, set voor wandmontage. PAW-VEN-DPLBOX		€ 130,-
	CO ₂ -/RV-sensor wandmontage. PAW-VEN-S-C02RH-W		€ 450,-
	CO ₂ -sensor wandmontage. PAW-VEN-S-C02-W		€ 515,-
	CO ₂ -kanaalsensor. PAW-VEN-S-C02-D		€ 386,-
	Wandbeugelset voor wandmontage van standalone unit. PAW-VEN-WBRK		€ 48,-
	Elektrische kanaalverwarming 0,6 kW (inclusief relais). PAW-VEN-HTR06		€ 448,-
	Elektrische kanaalverwarming 1,2 kW (inclusief relais). PAW-VEN-HTR12		€ 510,-

Accessoires voor tegenstroomventilatie			Bruto adviesprijs*
	Digitale afstandsbediening (zwart). Geïntegreerde luchtkwaliteits-, temperatuur- en luchtvochtigheid sensoren. PAW-VEN-CTRLB		€ 157,-
	Digitale afstandsbediening (wit). Geïntegreerde luchtkwaliteits-, temperatuur- en luchtvochtigheid sensoren. PAW-VEN-CTRLW		€ 152,-
	Elektrische kanaalverwarming 0,5 kW, DN160 mm. PAW-VEN-HTR05		€ 530,-
	Elektrische kanaalverwarming 1,0 kW, DN160 mm. PAW-VEN-HTR10		€ 629,-
	Reserve F7 filterset (2 stuks) voor modellen 10Z, 15Z, 20H en 20V. PAW-VEN-FLT1		€ 48,-
	Reserve F7 filterset (2 stuks) voor modellen 30H. PAW-VEN-FLT2		€ 56,-
	Reserve F7 filterset (2 stuks) voor modellen 40H. PAW-VEN-FLT3		€ 73,-
	Reserve F7 filterset (2 stuks) voor modellen 40V. PAW-VEN-FLT4		€ 75,-
	Reserve F7 filterset (2 stuks) voor modellen 30V. PAW-VEN-FLT5		€ 56,-
	Actief koolstoffilter (1 stuk) voor modellen 10Z, 15Z, 20H en 20V. PAW-VEN-ACFLT1		€ 29,-
	Actief koolstoffilter (1 stuk) voor modellen 30H. PAW-VEN-ACFLT2		€ 38,-
	Actief koolstoffilter (1 stuk) voor modellen 40H. PAW-VEN-ACFLT3		€ 44,-
	Actief koolstoffilter (1 stuk) voor modellen 40V. PAW-VEN-ACFLT4		€ 57,-
	Actief koolstoffilter (1 stuk) voor modellen 30V. PAW-VEN-ACFLT5		€ 38,-

Panasonic-service

Onze Panasonic Service-teams zetten zich in om u gemoedsrust te geven.
Ons doel is de beste service te leveren.

Panasonic heeft een team van hoogopgeleide technici dat professionele en klantgerichte diensten levert die aan de hoogste niveaus van kwaliteit en veiligheid voldoen en tegelijkertijd efficiënt en rendabel zijn. Ga voor meer informatie over Panasonic Heating & Cooling Solutions naar www.aircon.panasonic.nl.



Onderhoud.

Om aan de eisen van de standaardgarantie te voldoen, moet het product worden onderhouden en jaarlijks een servicebeurt ondergaan door een goed opgeleide en gekwalificeerde technicus. Op deze manier kunnen we de levensduur van het product verlengen.



Reparatie.

Panasonic biedt een breed scala aan serviceovereenkomsten, zoals Panasonic Service+, voor een maximale levensduur van het product. Laat de zorg voor uw Panasonic-producten over aan experts. In het onwaarschijnlijke geval dat er iets mis gaat, kunt u vertrouwen op onze gekwalificeerde, door Panasonic opgeleide experts om de zaak op te lossen.



Garantie.

In overeenstemming met de voorschriften garandeert Panasonic zijn producten tegen verborgen gebreken. Bovendien verleent Panasonic aan professionele inkopers een zakelijke garantie die aan specifieke productfamilies is gekoppeld, onder voorbehoud van naleving van alle voorschriften voor installatie en gebruik van zijn producten.

Panasonic Heating & Cooling Solutions-klantenservice

Eindgebruikers of professionals kunnen Panasonic via verschillende kanalen bereiken:



Neem contact op met Panasonic via onze Europese website www.aircon.panasonic.nl. Voor potentiële of bestaande Panasonic-klanten heeft Panasonic een contactpagina gemaakt op de website van Panasonic Heating & Cooling Solutions.



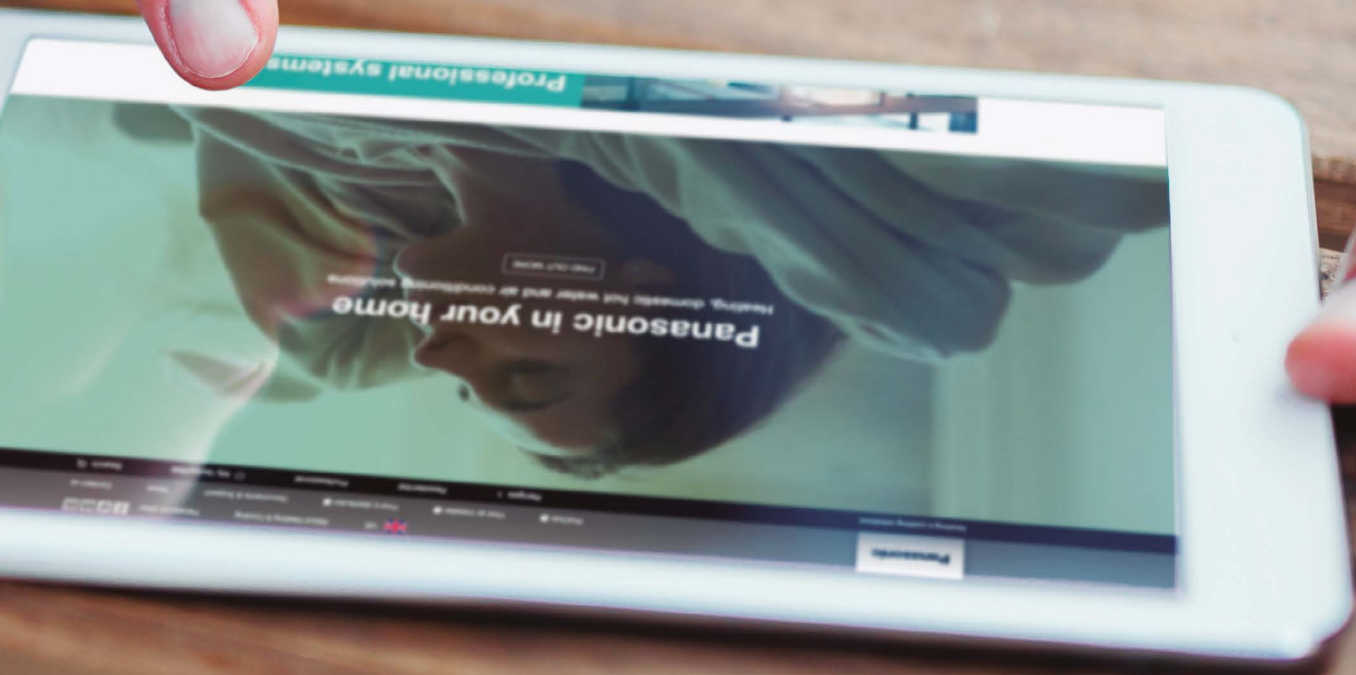
Een andere optie is om contact op te nemen met de zeer ervaren teams van de Panasonic-klantenservice, die meer dan gekwalificeerd zijn om klanten van Panasonic in heel Europa te ondersteunen.

We zijn te bereiken via:

Afdeling	Telefoonnummer	E-mail
Algemeen	+31 73 6402 538	
Service	+31 73 6402 537	hvacservice.nl@eu.panasonic.com
Technische helpdesk	+31 73 6402 536	hvacservice.nl@eu.panasonic.com
Pre-sales	+31 73 6402 555	airco.se.nl@eu.panasonic.com
Marketing	+31 73 6402 538	nl_hb_marketing_hvac@eu.panasonic.com

www.aircon.panasonic.nl

heating & cooling solutions



Panasonic

Voor meer informatie over hoe
Panasonic zich voor u inzet, gaat u naar:
www.aircon.panasonic.nl

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.

Panasonic Nederland

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

Panasonic is een handelsmerk van Panasonic Corporation



Gebruik alleen een koudemiddel van het opgegeven type. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor schade of afnemende veiligheid door het gebruik van ander koudemiddel. De buitenunits in deze catalogus bevatten gefluoreerde broeikasgassen met een GWP (Global Warming Potential) hoger dan 150.

