

De nieuwe standaard voor comfort bij bestaande woningen

De Aquarea L-serie
warmtepompen





75°C

CV aanvoertemperatuur, zelfs
bij een buitentemperatuur
van -10°C

R290

Een nieuw, natuurlijk koudemiddel.
Beter voor onze planeet en geen
F-gassen handeling nodig.

5,06

COP zorgt voor een hoog rendement
en maximale besparingen.

-8dB(A)

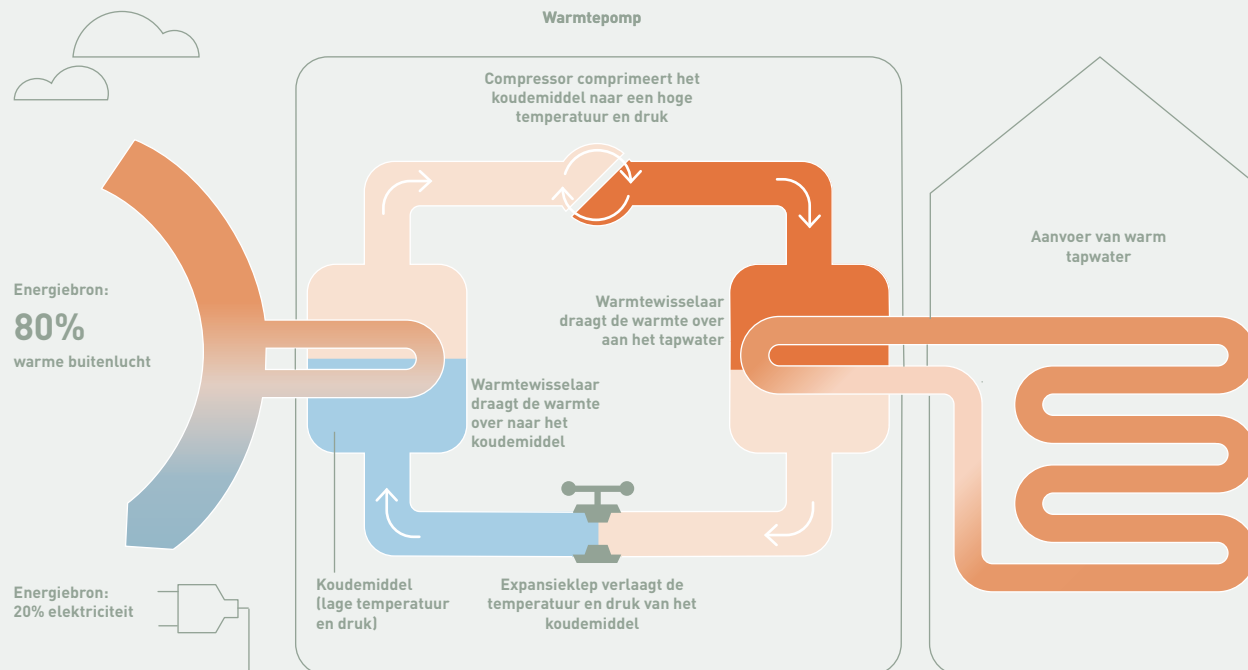
Extreem lage geluidsniveaus in
vergelijking met voorgaande
modellen.

AQUAREA

Hoe laten we de wereld aan onze kinderen - en hun kinderen - na? Door de groeiende wereldbevolking in combinatie met een snelle economische ontwikkeling, blijft de CO₂-uitstoot jaar na jaar toenemen. Als we op deze voet verder blijven gaan, zal de komende 100 jaar de wereldwijde gemiddelde temperatuur met 4°C stijgen.

Om dit te voorkomen, zijn we de afgelopen decennia bij uiteenlopende initiatieven betrokken geweest. Een van onze oplossingen is een verwarmings- en koelsysteem dat gebruikmaakt van onze warmtepomptechnologie. Door de wereld van vandaag te beschermen, beschermen we de toekomst van de kinderen van morgen. Daarom streven we ernaar om oplossingen te leveren die comfort bieden en ons helpen onze verantwoordelijkheid op het gebied van milieu te nemen.

Een warmtepomp zet energie van buiten om in warmte voor binnen.



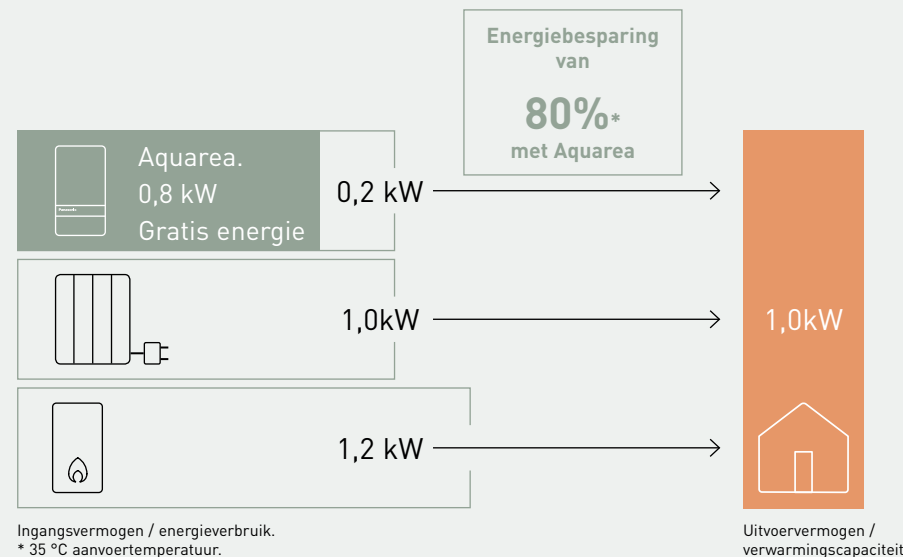
Met Aquarea wordt tot wel 80% van de benodigde warmte-energie aan de omgevingslucht onttrokken. Het systeem gebruikt deze energie om het water op te warmen dat nodig is voor verwarming van uw woning, voor warm tapwater en voor koeling van uw woning wanneer dat nodig is.

Onze bijdrage aan een CO₂-vrije samenleving.

Aquarea is een baanbrekend energiezuinig systeem voor verwarming, koeling en de productie van warm tapwater. De Aquarea-lucht-waterwarmtepompen leveren uitstekende prestaties en ondersteunen ons GREEN IMPACT-plan en onze visie voor een CO₂-vrije samenleving.

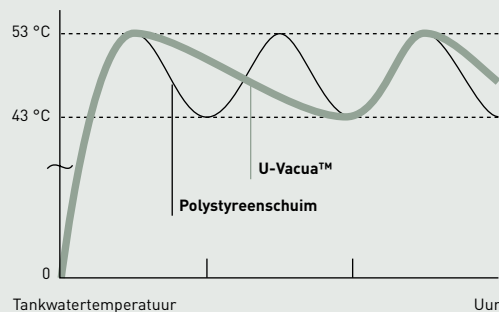
Maar liefst 79% van het energieverbruik van Europese woningen komt voor rekening van de verwarming en de productie van warm tapwater.* Daarom kan de zeer efficiënte lucht-waterwarmtepomptechnologie van Panasonic een aanzienlijk verschil maken ten opzichte van conventionele boilers en elektrische verwarming. Door energie uit de buitenlucht om te zetten in binnenwarmte, helpt deze technologie bovendien de CO₂-uitstoot en de impact op het milieu te verminderen.

* <https://ec.europa.eu/eurostat>.



U-Vacua™- Vacuümisolatiepaneeltechnologie (VIP) ontwikkeld door Panasonic.

U-Vacua™-panelen met VIP-technologie isoleren tot 19 keer beter dan polystyreenschuim. Het isolatiepaneel houdt de warmte langer vast, waardoor het water minder vaak hoeft te worden verwarmd. Dit leidt tot aanzienlijke energiebesparingen.

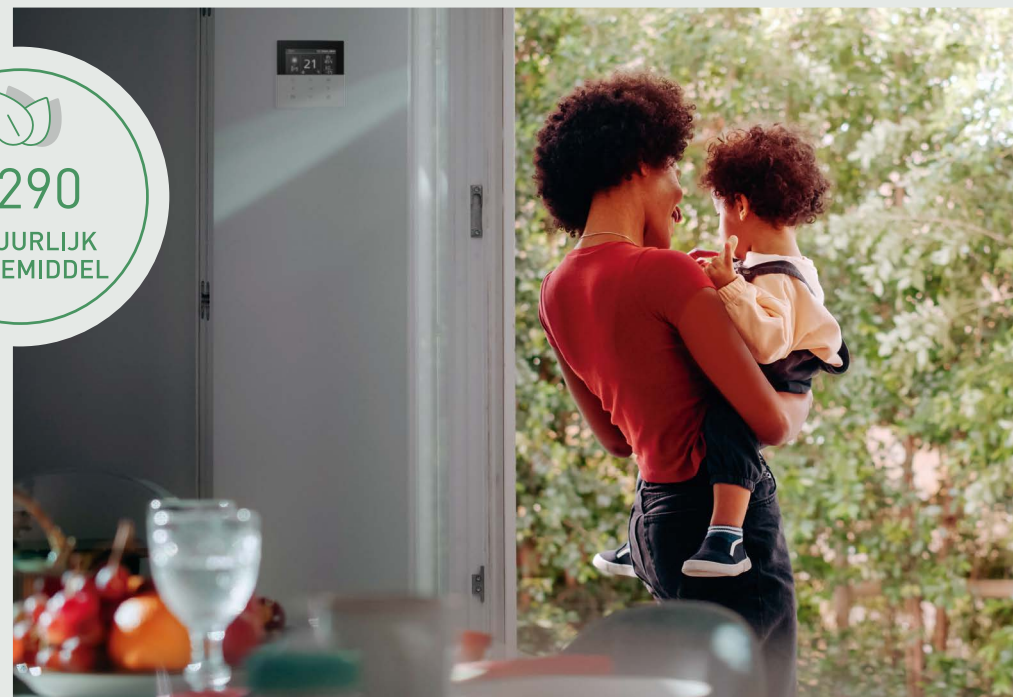


Natuurlijk koudemiddel met GWP-waarde 0.02. Minder CO₂.

Een milieuvriendelijke warmtepomp van de volgende generatie die een laag-GWP-koudemiddel gebruikt en zo het GREEN IMPACT-plan van Panasonic ondersteunt.



U-Vacua™: Vacuümisolatiepaneel





Aquarea-warmtepompen
voldoen aan de strengste
energie-efficiëntiecriteria
van het Europese
energieclassificatie-
systeem.

Verordening (EU) nr. 811/2013 inzake energie-etikettering.

Een energiezuinig systeem voor verwarming en productie van warm tapwater.

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

Het toppunt van comfort, efficiëntie en lage energiekosten.

Panasonic werkt al jaren aan het realiseren van een duurzame samenleving en het verrijken van de levenskwaliteit. Hiervoor maken wij gebruik van warmtepomptechnologie en de eigen unieke expertise. Het brede assortiment Aquarea-producten zorgt voor optimale oplossingen die zijn afgestemd op de individuele levensstijl en uitstekende prestaties leveren op milieugebied.



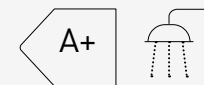
Panasonic heeft meer dan 65 jaar ervaring op het gebied van warmtepompen en heeft een uitzonderlijke hoeveelheid compressoren geproduceerd. Panasonic staat voor kwaliteit en dit is een belangrijke factor voor succes op de Europese markt.

Panasonic is een vertrouwde partner in de warmtetechniek. Dit wordt duidelijk uit het feit dat het bedrijf lid is van de European Heat Pump Association. Daarnaast wordt de Aquarea warmtepomp in Europa geproduceerd en wordt hierbij rekening gehouden met strenge veiligheidsprotocollen in stand in de Europese servers die voor de Aquarea Smart Cloud worden gebruikt.



De perfecte vervanger van de cv-ketel.

Een aanvoertemperatuur van 75 °C van de Aquarea L-serie is uitzonderlijk, omdat dit een hoge temperatuur is voor een warmtepomp. Een hogere aanvoertemperatuur is nodig voor woningen met traditionele radiatoren, omdat radiatoren een hogere temperatuur nodig hebben om effectief te verwarmen. De Aquarea L-serie kan dit leveren, zelfs bij een buitentemperatuur van -10 °C. Dit maakt het dé ideale vervanger van de cv-ketel voor woningen met hoge temperatuur radiatoren, omdat je het huidige systeem kan blijven gebruiken, zonder alle radiatoren te vervangen.



Energie-efficiëntieklasse tot en met A+ op een schaal van A+ tot F.

* Meetomstandigheden: Verwarmen: Luchttemperatuur binnen: 20 °C droge bol / Luchttemperatuur buiten: 7 °C droge bol / 6 °C natte bol. Omstandigheden: Aanvoertemperatuur water: 30 °C / Uitvoertemperatuur water: 35 °C. Deze energie-efficiëntie wordt mogelijk niet door alle modellen behaald.

Het toppunt van
comfort, efficiëntie en
lage energiekosten.

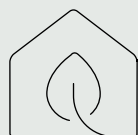
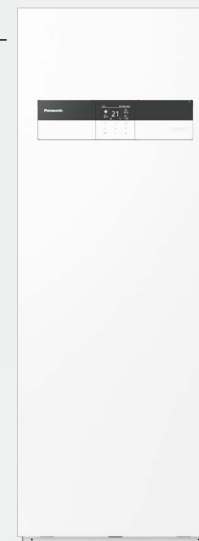


Maak kennis met de nieuwe Aquarea L-serie lucht-waterwarmtepompen.

De Aquarea L-serie is ontwikkeld met het toonaangevende natuurlijke koudemiddel R290. Het is de perfecte oplossing voor renovatieprojecten waar een hoge cv aanvoertemperatuur tot 75 °C vereist is of voor klanten die op zoek zijn naar een geavanceerde, stijlvolle waterpomp met een natuurlijk koudemiddel.

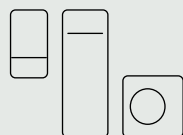


Standaard
smartcloud
verbinding



Natuurlijk
koudemiddel

Gebruikt natuurlijk koudemiddel R290 met GWP-waarde 0,02.



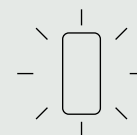
Strak
design

Stijlvol ontworpen buitenunits die passen in elke omgeving.



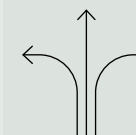
Bediening en onderhoud
op afstand

Comfort Cloud App
Aquarea Service Cloud.



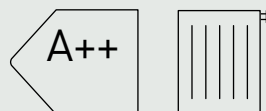
Uitstekende
tankisolatie

U-Vacua™-panelen¹⁾ zorgen dat de warmte langer wordt vastgehouden.



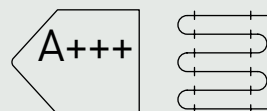
Meer
mogelijkheden

- Hydraulische aansluiting tussen binnen- en buitenunit
- Langere onderhoudsintervallen dankzij vooraf geïnstalleerde magneetfilter
- Werking zonder back-upverwarming bij -25 °C
- Water cv aanvoer van maximaal 75 °C bij een buitentemperatuur van -10 °C
- Kan warm tapwater tot 55 °C leveren, zelfs bij een buitentemperatuur van -25 °C
- Met bluefin-coating die zorgt voor snellere ontdooicyclus. Hierdoor kan versneld het verwarmingsproces weer worden opgestart.



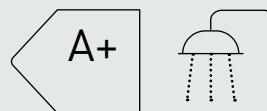
Hoge energie-efficiëntie voor
bestaande bouw

Energieklasse A++ bij een cv aanvoertemperatuur van 55 °C.



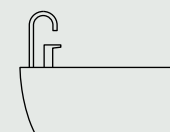
Hoge energie-efficiëntie
voor nieuwbouw

Uitstekende ErP voor verwarming bij een aanvoertemperatuur²⁾ van 35 °C.



Hoge energie-efficiëntie voor
warm tapwater

COP voor warm tapwater tot 3,6²⁾.



Hogere
energiebesparing

Warm tapwater tot een temperatuur van 65 °C zonder elektrisch element.

1) U-Vacua™-panelen zijn voorzien van vacuümisolatiepaneeltechnologie (VIP). 2) Op een schaal van A+++ tot D. Geldt mogelijk niet voor alle modellen.

Een revolutie op het gebied van
design, efficiëntie, connectiviteit
en duurzaamheid.



Harmonie tussen technologie en huis.

In ons dagelijks leven is technologie afgestemd op ons en onze omgeving, waardoor apparaten of interfaces niet opvallen. Ook de technologieën van Panasonic sluiten naadloos aan op uw omgeving en behoeften.

In harmonie met de natuur. Meer leefruimte.

De Aquarea-binnenunit in premium wit is voorzien van een naadloos geïntegreerde controller die als een slanke zwarte lijn over het apparaat loopt.



De All in One-unit en Bi-bloc-binnenunit zijn zo ontworpen dat ze opgaan in ieder interieur.



Consumenten
bond



Net als de binnenunits zijn onze stille buitenunits ontworpen om op te gaan in de omgeving.

Het innovatieve, geheel nieuwe design van de antracietgekleurde buitenunits maakt dat deze vrijwel overal kunnen worden geplaatst zonder op te vallen.



reddot winner 2023



GOOD DESIGN AWARD 2022

BEST 100

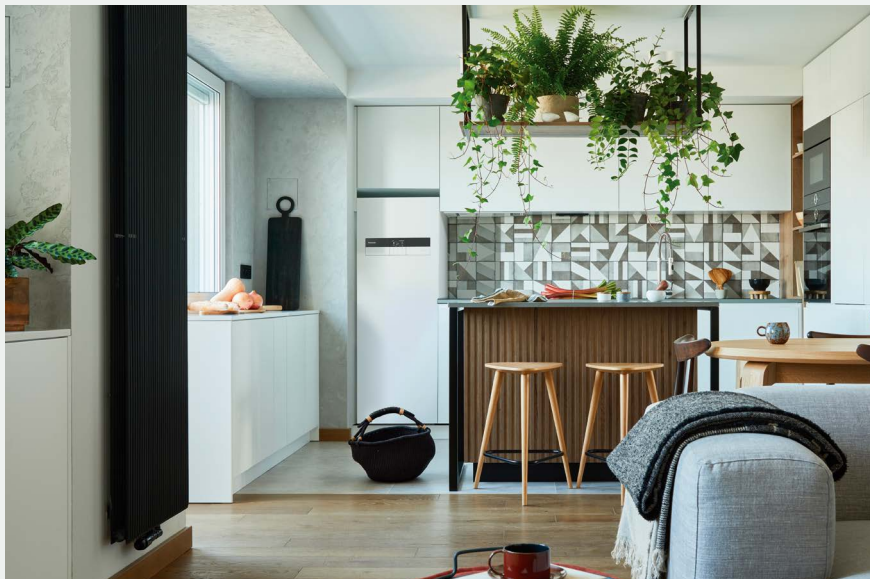
De stille buitenunits met
innovatief design gaan vrijwel
volledig op in de omgeving.



Het unieke stille design van Panasonic. Er is veel aandacht besteed aan het geluid van de buitenunit om het geluid te reduceren. Onder andere door deze te voorzien van een dubbele bodem om overlast te voorkomen.

Aquarea All in One: de ultieme ruimtebesparende oplossing.

Met een voetafdruk van slechts 598 x 600 mm is de nieuwe All in One niet veel groter dan bijvoorbeeld een koelkast of wasmachine. Dankzij de beperkte hoogte kan er bovendien een ventilatie-unit bovenop worden geïnstalleerd.



Past in elk interieur.

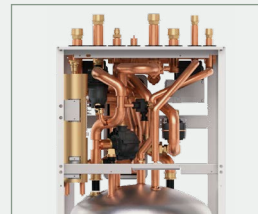
U-Vacua™-vacuümisotatiepaneel. Profiteer van grote energiebesparingen met toonaangevende isolerende prestaties.

U-Vacua™-panelen met VIP-technologie isoleren tot 19 keer beter dan polystyreen schuim. Het isolatiepaneel houdt de warmte langer vast, waardoor het water minder vaak hoeft te worden verwarmd. Dit leidt tot aanzienlijke energiebesparingen.



Eenvoudig te onderhouden.

- Eenvoudig-onderhoudsconcept
- Eenvoudige toegang tot hydraulische onderdelen dankzij deuropeningsmechanisme
- De status van alle sensoren kan worden gecontroleerd via de afstandsbediening (nieuw)
- Waterdruksensor (nieuw)



Slankere tank, maar met dezelfde inhoud. De leidingen zijn anders aangebracht om een grote tankinhoud van 185 l te bieden.

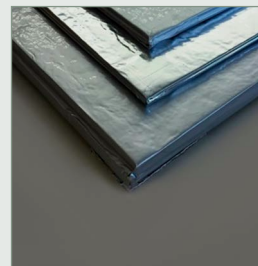


Verbeterde waterfilter voor minder onderhoud.

Superieure stofverwijdering via het waterfilter (tot 5x efficiënter). Het filter hoeft minder vaak te worden gereinigd en dat betekent meer gemak.

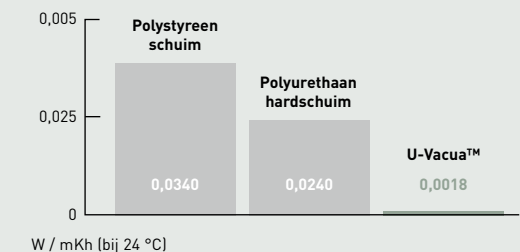


Robuuste behuizing voor installatie van ventilatie-unit. Dankzij het verstevigende frame kan een ventilatie-unit op de binnenunit worden geïnstalleerd. Voor extra veiligheid wordt de ventilatie-unit met bouten aan het frame bevestigd.



U-Vacua™-vacuümisotatiepanelen bestaan uit een unieke kern van glasvezel die is omhuld met een bescherm laag en een folie bestaande uit verschillende lagen van onder andere nylon en aluminium. De interne druk wordt verlaagd tot een vacuüm van 1-20 Pa, zodat de thermische geleiding wordt geminimaliseerd.

Vergelijking thermische geleiding.



Aquarea All in One:
de beste Panasonic-
technologie voor uw
woning.



AQUAREA

Aquarea L-serie biedt nog meer.

De zeer efficiënte oplossingen van Panasonic helpen het energieverbruik van woningen aanzienlijk te verminderen en zorgen tegelijkertijd voor een gezonder binnenklimaat en optimaal comfort.

Ventilatie-unit boven op de binnen-unit voor een energiezuinige woning.

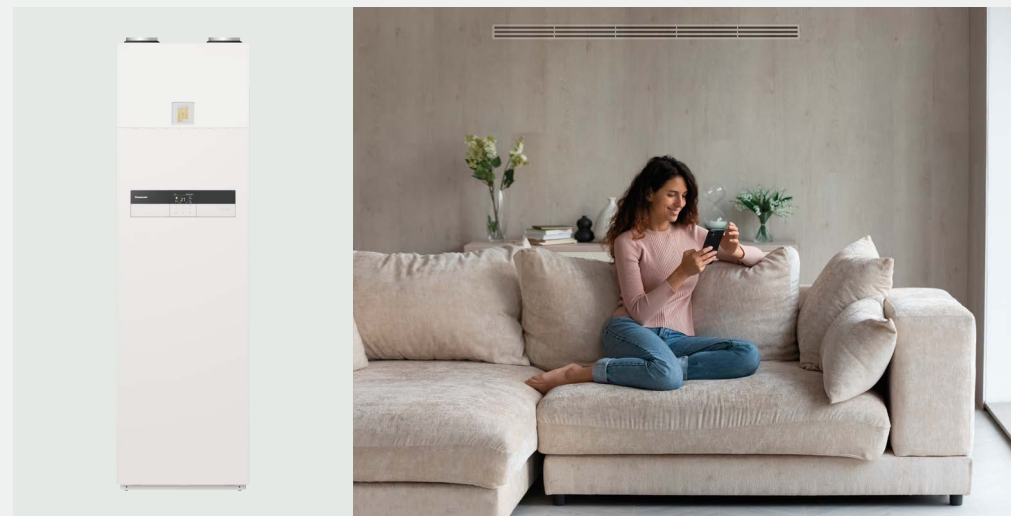
Ventilatie-units met warmteterugwinning zijn de ideale oplossing voor klanten die op zoek zijn naar superieure energieprestaties en optimaal comfort. Combineer de Panasonic Aquarea met een huishoudelijke ventilatie-unit voor een ruimtebesparende en zeer efficiënte oplossing voor verwarming, koeling, ventilatie en warm tapwater.

Aquarea + zonnepanelen.

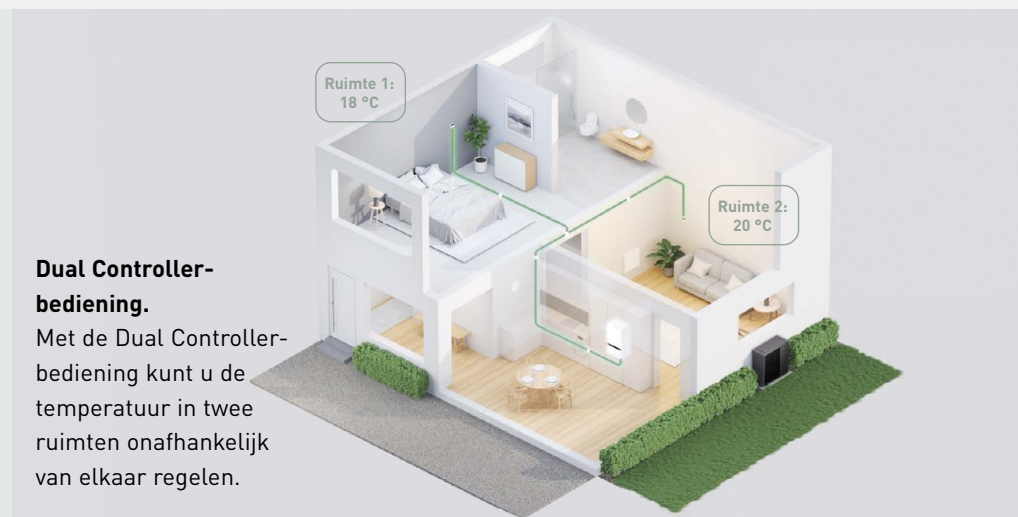
Aquarea-warmtepompen kunnen worden verbonden met zonnepanelen met behulp van printplaat CZ-NS5P (optioneel). De energie die door de zonnepanelen wordt opgewekt, wordt gebruikt voor verwarming, koeling en de productie van warm tapwater.

Smart Grid Ready.

De warmtepompen uit de Aquarea L Generatie-serie die zijn voorzien van printplaat CZ-NS5P (optioneel) beschikken over de SG Ready-functie om via het Smart Grid te worden voorzien van energie.



Combineer de Panasonic Aquarea met een huishoudelijke ventilatie-unit voor een ruimtebesparende en zeer efficiënte oplossing voor verwarming, koeling, ventilatie en warm tapwater.



Dual Controller-bediening.

Met de Dual Controller-bediening kunt u de temperatuur in twee ruimten onafhankelijk van elkaar regelen.

Strak vormgegeven controller.

De controller sluit naadloos aan op het design van het systeem en biedt een toegankelijke gebruikersinterface en functies.



Slimme bivalente modus.

De slimme modus bepaalt op basis van kostenefficiëntie of de gasketel wordt gebruikt of de warmtepomp (hybride toepassing)

Geoptimaliseerde gebruikersinterface.

Stijlvol ontworpen afstandsbediening met geoptimaliseerde gebruikersinterface.

Optimaal
wooncomfort
en efficiënt
energiebeheer.



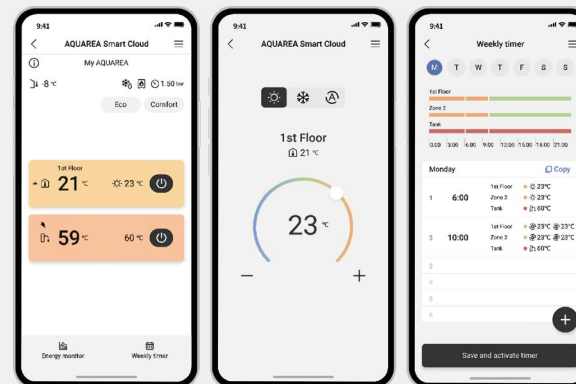
Panasonic Comfort Cloud App.

De IoT-oplossing voor je verwarmings- en koelsystemen om het comfort te maximaliseren en het energieverbruik te beheren, overal vandaan, 24/7.

Met de Panasonic Comfort Cloud App kun je de Aquarea reeks verwarming-, koeling- en warmwaterfuncties eenvoudig beheren en controleren vanaf een mobiel apparaat. Energiemonitoring is ook mogelijk, zodat u de bedrijfskosten nog verder kunt verlagen.

Aquarea Service Cloud.

Met de Aquarea Service Cloud kunnen professionals op afstand zorg dragen voor de verwarmingssystemen van hun klanten, preventief onderhoud uitvoeren en het systeem finetunen en snel reageren op eventuele storingen.



Download on the App Store

GET IT ON Google Play

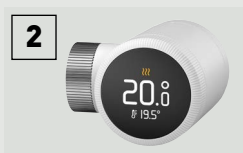
Download Panasonic Comfort Cloud App.

Inclusief internetadapter voor Wi-Fi- en LAN-verbinding. CZ-TAW1C.

Een slimme oplossing om de perfecte temperatuur in je huis te behouden.



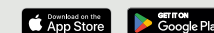
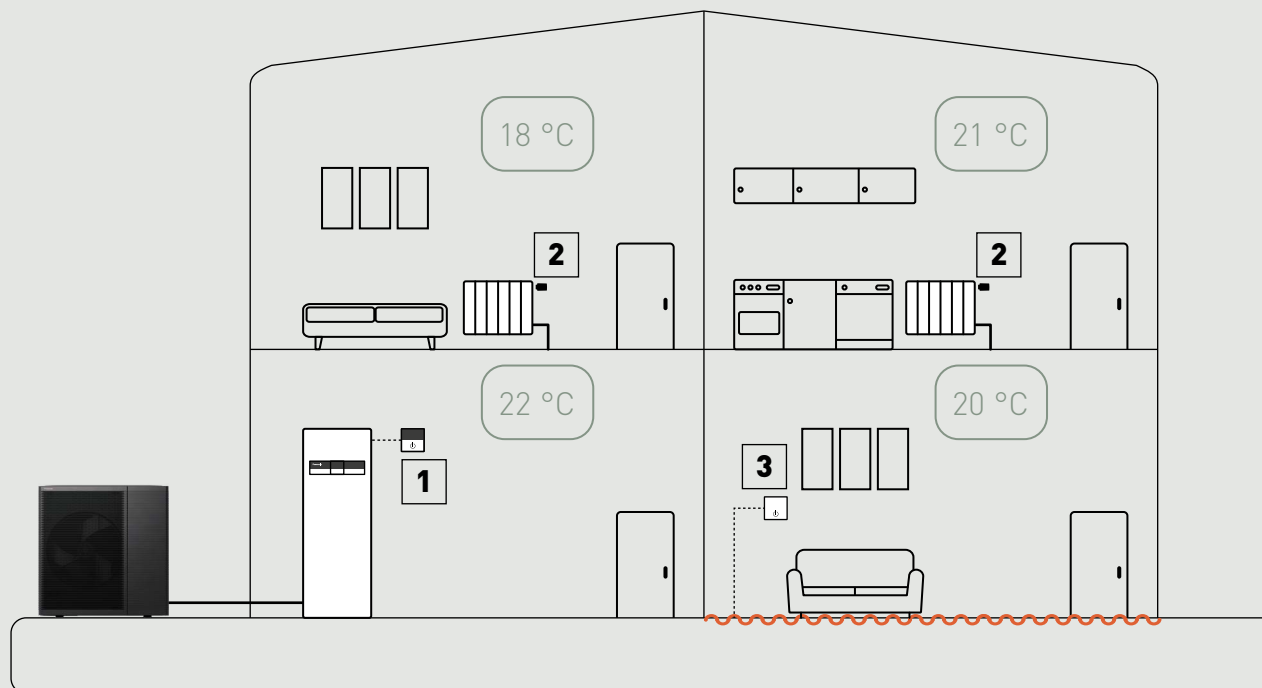
tado° Warmtepomp Optimizer X



tado° Slimme Radiatorknop



tado° Slimme Thermostaat X



tado° app en Balance voor Warmtepompen ¹⁾.

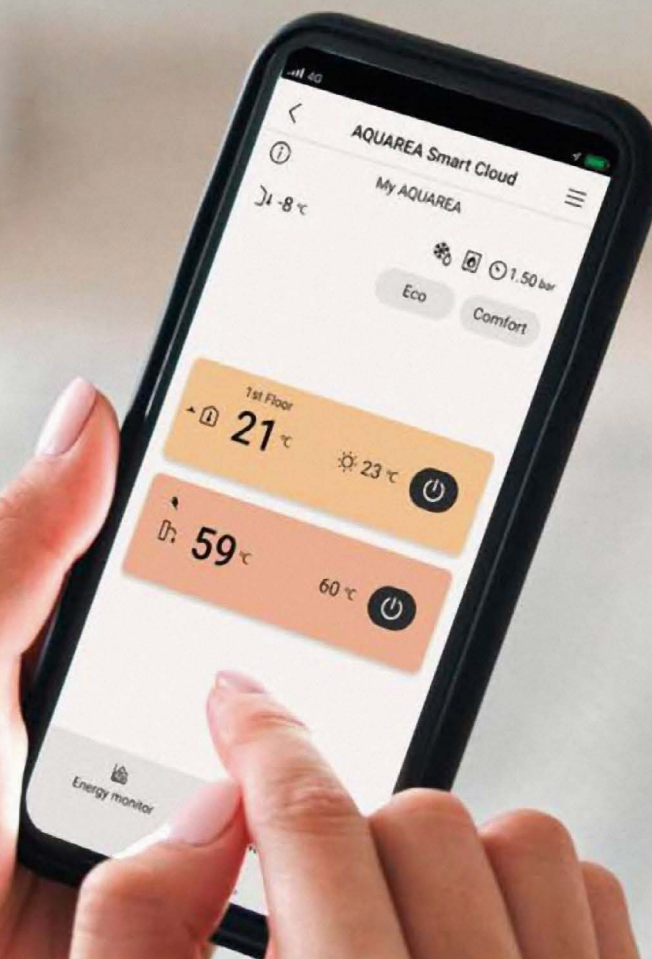
Multi-Room Control, planning en energie-inzicht in één toonaangevende app.

12 maanden gratis abonnement op Balance voor Warmtepompen ²⁾.

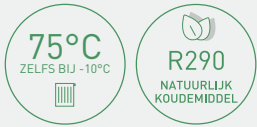
¹⁾ Extra abonnement vereist.

²⁾ Bij aankoop van PAWTHPOXE. Deze promotie kan zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Inclusief
internetadapter
voor WiFi en
LAN-verbinding



Specificaties



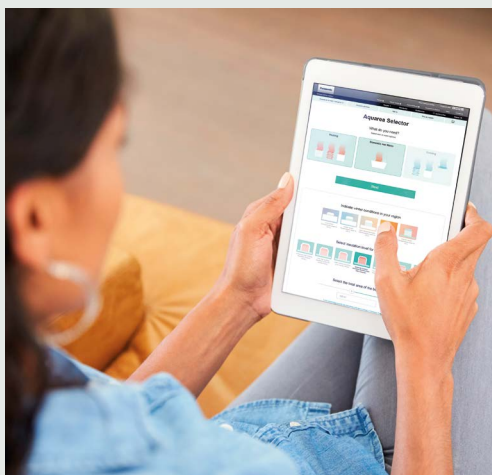
Set elektrische verwarming 3 kW		
Verwarmingsvermogen/COP [A +7 °C, W 35 °C]	kW/COP	
Verwarmingscapaciteit/COP [A +7 °C, W 55 °C]	kW/COP	
Verwarmingsvermogen/COP [A +2 °C, W 35 °C]	kW/COP	
Verwarmingscapaciteit/COP [A +2 °C, W 55 °C]	kW/COP	
Verwarmingsvermogen/COP [A -7 °C, W 35 °C]	kW/COP	
Verwarmingsvermogen/COP [A -7 °C, W 55 °C]	kW/COP	
Koelvermogen/EER [A 35 °C, W 7 °C]	kW/EER	
Koelcapaciteit/EER [A 35°C, W 18 °C]	kW/EER	
Verwarming gemiddeld klimaat (Nederland) [W 35 °C/W 55 °C]	Seizoensgebonden energie-efficiëntie	SCOP (η _s %)
	Energieklasse	A+++ tot D
Binnenunit elektrische verwarming 3 kW		
Geluidsdrukniveau	Verwarmen/Koelen	dB(A)
Afmetingen	H x B x D	mm
Nettogewicht		kg
Boilerinhoud netto/bruto		L
Maximale temperatuur DHW ²⁾		°C
Materiaal binnenkant tank		
Tapprofiel volgens EN16147		
Warmwatertank ERP-efficiëntie gemiddeld		A+ tot F
Warmwatertank ERP gemiddeld klimaat η/COPdhw		ηwh %/COPdhw
Buitenunit		
Geluidsvermogen ³⁾	Verwarmen	dB(A)
Afmetingen/Nettogewicht	H x B x D	mm/kg
Koudemiddel [R290]/CO ₂ equiv.		kg/T
Waterleidingconnector (binnen-/buitenunits)		Inch
Leidinglengte standaard/maximum		m
Hoogteverschil (in/uit)		m
Bedrijfsbereik - buitenomgeving	Verwarmen	°C
	Koelen	°C
Aanvoertemperatuur	Verwarmen/Koelen	°C
Aanbevolen afzekerwaarde *		A
Maximaal opgenomen stroom	Voeding 1/Voeding 2	A

Aquarea Hydraulic Split All in One 120 L L-serie eenfasig. Verwarming en koeling ¹⁾			
Eenfasig (voeding op binnenunit)			
KIT-ADC05L3E51	KIT-ADC07L3E51	KIT-ADC09L3E51	
5,00/5,05	7,00/4,93	9,00/4,55	
5,00/3,07	7,00/2,98	8,90/3,03	
5,00/3,52	6,85/3,43	7,00/3,41	
5,00/2,34	6,25/2,34	7,00/2,41	
5,00/3,01	5,80/3,01	7,00/2,80	
5,00/2,12	5,80/2,12	7,00/2,13	
5,00/3,23	7,00/3,03	8,20/2,82	
5,00/5,00	7,00/4,73	9,00/4,19	
5,06/3,63[200/142]	4,96/3,62[195/142]	4,84/3,67[190/144]	
A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	
WH-ADC0509L3E51	WH-ADC0509L3E51	WH-ADC0509L3E51	
31/31	31/31	31/31	
1293 x 599 x 602	1293 x 599 x 602	1293 x 599 x 602	
79	79	79	
120	120	120	
65	65	65	
Roestvrij staal	Roestvrij staal	Roestvrij staal	
M	M	M	
A+	A+	A+	
115/2,88	115/2,88	115/2,88	
WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5	
52	53	54	
996 x 980 x 430/98	996 x 980 x 430/98	996 x 80 x 430/97	
0,96/0,00002	0,96/0,00002	1,00/0,00002	
1/1	1/1	1/1	
5/30	5/30	5/30	
10/[20-30*]	10/[20-30*]	10/[20-30*]	
-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35	
+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	
20 ~ 75/5 ~ 20	20 ~ 75/5 ~ 20	20 ~ 75/5 ~ 20	
16/16	20/16	20/16	
13/13	15,8/13	15,8/13	

Aquarea Hydraulic Split All in One 185 L L-serie eenfasig. Verwarming en koeling ¹⁾			
Eenfasig (voeding op binnenunit)			
KIT-ADC05L3E5	KIT-ADC07L3E5	KIT-ADC09L3E5	
5,00/5,05	7,00/4,93	9,00/4,55	
5,00/3,07	7,00/2,98	8,90/3,03	
5,00/3,52	6,85/3,43	7,00/3,41	
5,00/2,34	6,25/2,34	7,00/2,41	
5,00/3,01	5,80/3,01	7,00/2,80	
5,00/2,12	5,80/2,12	7,00/2,13	
5,00/3,23	7,00/3,03	8,20/2,82	
5,00/5,00	7,00/4,73	9,00/4,19	
5,06/3,63[200/142]	4,96/3,62[195/142]	4,84/3,67[190/144]	
A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	
WH-ADC0509L3E5	WH-ADC0509L3E5	WH-ADC0509L3E5	
28/28	28/28	28/28	
1642 x 599 x 602	1642 x 599 x 602	1642 x 599 x 602	
93	93	93	
185/200	185/200	185/200	
65	65	65	
Roestvrij staal	Roestvrij staal	Roestvrij staal	
L	L	L	
A+	A+	A+	
146/3,60	146/3,60	146/3,60	
WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5	
52	53	54	
996 x 980 x 430/98	996 x 980 x 430/98	996 x 980 x 430/97	
0,96/0,00002	0,96/0,00002	1,00/0,00002	
1/1	1/1	1/1	
5/30	5/30	5/30	
10/[20-30*]	10/[20-30*]	10/[20-30*]	
-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35	
+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	
20 ~ 75/5 ~ 20	20 ~ 75/5 ~ 20	20 ~ 75/5 ~ 20	
16/16	20/16	20/16	
13/13	15,8/13	15,8/13	

Aquarea Hydraulic Split Bi-bloc L-serie eenfasig. Verwarming en koeling			
Eenfasig (voeding op buitenunit)			
KIT-WC05L3E5	KIT-WC07L3E5	KIT-WC09L3E5	
5,00/5,05	7,00/4,93	9,00/4,55	
5,00/3,07	7,00/2,98	8,90/3,03	
5,00/3,52	6,85/3,43	7,00/3,41	
5,00/2,34	6,25/2,43	7,00/2,41	
5,00/3,01	5,80/3,01	7,00/2,80	
5,00/2,12	5,80/2,12	7,00/2,13	
5,00/3,23	7,00/3,03	8,20/2,82	
5,00/5,00	7,00/4,73	9,00/4,19	
5,06/3,63[200/142]	4,96/3,62[195/142]	4,84/3,32[190/144]	
A+++/A++	A+++/A++	A+++/A++	
WH-SDC0509L3E5	WH-SDC0509L3E5	WH-SDC0509L3E5	
28/28	30/30	30/31	
892 x 500 x 348	892 x 500 x 348	892 x 500 x 348	
WH-WDG05LE5	WH-WDG07LE5	WH-WDG09LE5	
52	53	54	
996 x 980 x 430/98	996 x 980 x 430/98	996 x 980 x 430/97	
0,96/0,00002	0,96/0,00002	1,00/0,00002	
1/1	1/1	1/1	
5/30	5/30	5/30	
10/[20-30*]	10/[20-30*]	10/[20-30*]	
-25 ~ +35	-25 ~ +35	-25 ~ +35	
+10 ~ +43	+10 ~ +43	+10 ~ +43	
20 ~ 75/5 ~ 20	20 ~ 75/5 ~ 20	20 ~ 75/5 ~ 20	
16/16	20/16	20/16	
13/13	15,8/13	15,8/13	

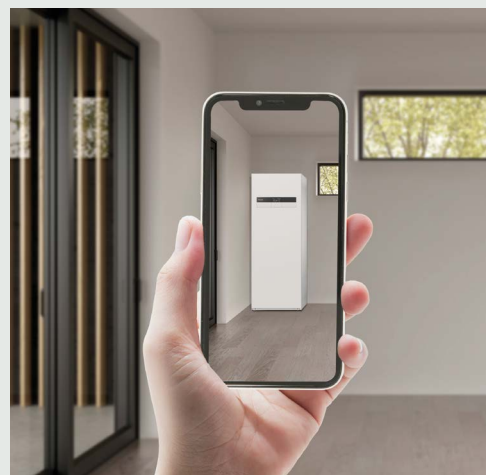
1) Set elektrische verwarming 3 kW is beschikbaar in 2 zones en voor modellen met elektrische anode. 2) DHW (Domestic Hot Water) staat voor sanitair warm water. 3) Het geluidsvermogen wordt gemeten en getest conform EN 12101 en EN 14825 (deelbelasting). *10-30m hoogteverschil mogelijk, raadpleeg handleiding voor juiste waterdruk/aansluiting om deze hoogtes te behalen. *aanbevolen, installateur dient dit vooraf te controleren. 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 Quick Selector.

Deze tool helpt u om snel en eenvoudig de juiste Aquarea-warmtepomp voor uw woning te vinden.

Ga naar de
Aquarea Quick
Selector.



AR Heat Pump Viewer.

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

Ga naar de AR
Heat Pump
Viewer.



Natuurlijk koudemiddel R290 met GWP-waarde 0,02.

De nieuwe constructie beperkt het geluidsniveau en vergroot de veiligheid dankzij het gebruik van R290.



Hogere efficiëntie en waarden voor toepassingen met een gemiddelde temperatuur.

Energie-efficiëntieklasse tot en met A++ op een schaal van A+++ tot D.



Hogere efficiëntie en waarden voor toepassingen met een lage temperatuur.

Energie-efficiëntieklasse tot en met A+++ op een schaal van A+++ tot D.



Hogere efficiëntie en waarden voor warm tapwater.

Energie-efficiëntieklasse tot en met A+ op een schaal van A+ tot F.



Inverter Plus.

Panasonic Inverter Plus-compressoren zijn ontworpen om uitmuntende prestaties te leveren. Inverter technologie zorgt voor geleidelijke energielevering.



A-klasse waterpomp.

De Aquarea's zijn standaard uitgerust met een energie-efficiënte waterpomp van de A-klasse. Hoge efficiëntie circuleert het water in de verwarmingsinstallatie.



Warm tapwater.

Met Aquarea kunt u ook tegen bijzonder lage kosten uw warm tapwater met de optionele warmwaterboiler verwarmen.



Tot -25 °C in verwarmingsmodus.

De warmtepompen werken in verwarmingsmodus met een buitentemperatuur tot -25 °C.



Waterfilter met magneet.

Makkelijk toegankelijk en fastclip-technologie vanaf J Generatie.



Aanvoerwater 75 °C.

Bereikt een cv aanvoertemperatuur tot en met 75 °C.



Debietsensor.

Vanaf de H Generatie.



Renovatie.

Onze Aquarea-warmtepompen kunnen worden aangesloten op een bestaande of nieuwe boiler voor optimaal comfort, zelfs bij zeer lage buitentemperaturen.



Bediening via internet.

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



BMS-connectiviteit.

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



5 jaar garantie op de compressor.

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

Panasonic®

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

Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic verwarming en ventilatie
airconditioning Europa
Europalaan 28E, 5232BC 's-Hertogenbosch, Nederland