

Handleiding

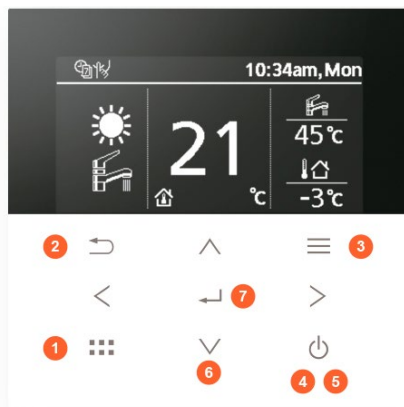
All-in one



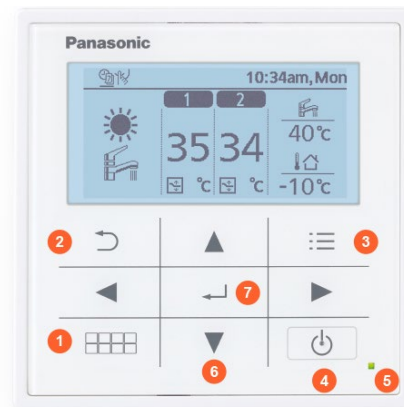
Deze handleiding geldt voor de Aquarea H- en J-serie. Aan de hand van de Aquarea afstandsbediening kunt u zien welke versie u heeft.

Aquarea afstandsbediening

De afstandsbediening van de Aquarea warmtepomp bevindt zich aan de voorkant van de binnenunit of in de woning. Het ontwerp van de afstandsbediening varieert naargelang de generatie Aquarea warmtepompen.



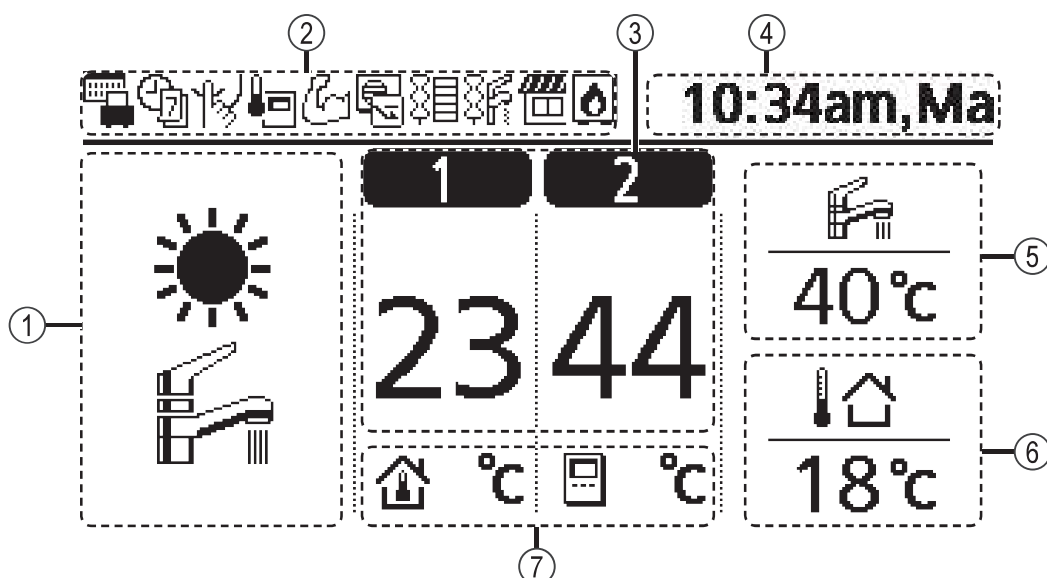
Aquarea K-serie of later



Aquarea H- en J-serie

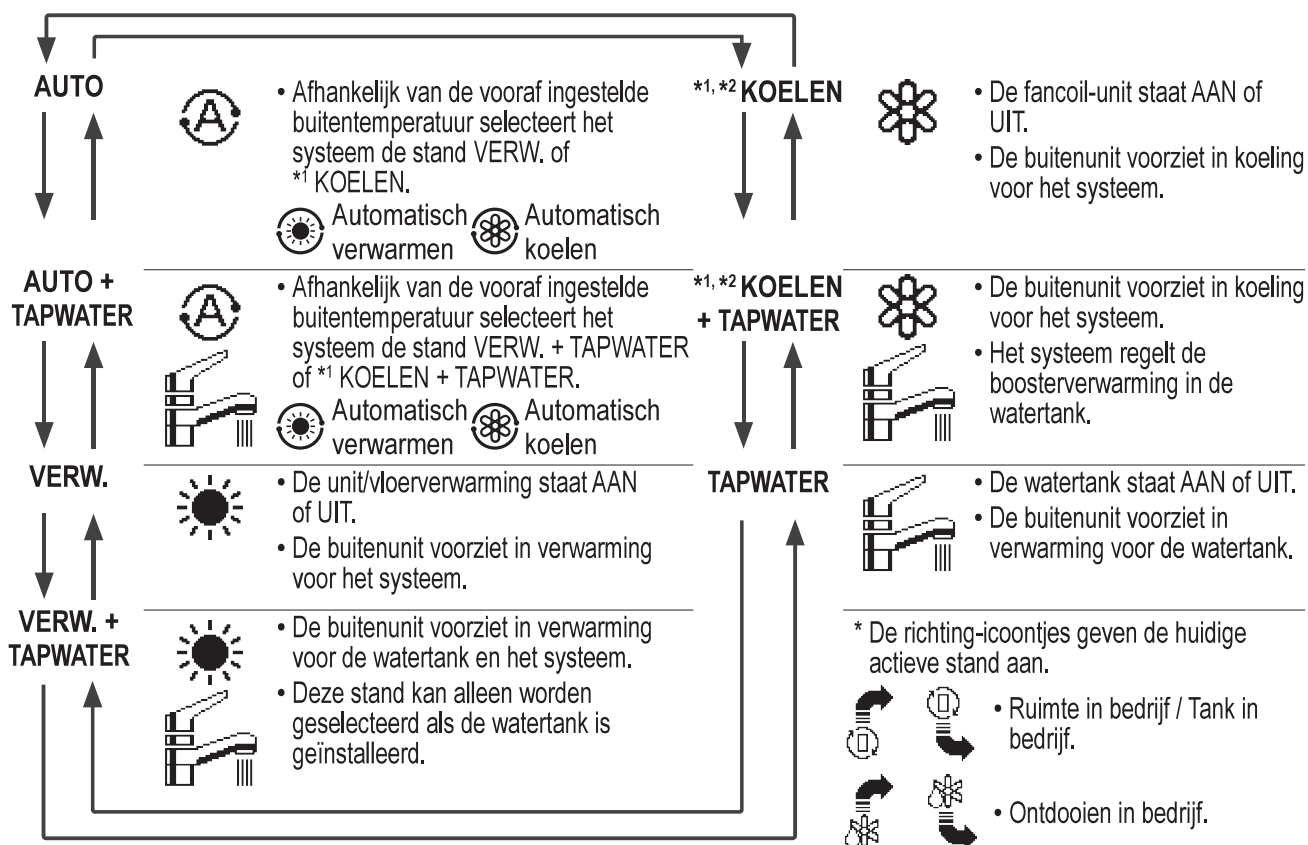


Knoppen en scherm van de afstandsbediening



Scherm

① Standkeuze



② Functie-icoontjes

De bedrijfstoestand wordt weergegeven.

Icoontje wordt niet weergegeven (ook bij scherm UIT) als de functie UIT staat, met uitzondering van het week-timer icoontje.



Vakantiestand ingeschakeld



Week-timerstand ingeschakeld



Slaapstand ingeschakeld



Zone: Ruimtethermostaat
→ Interne sensor ingeschakeld



Extra vermogen stand ingeschakeld



Vraagbesturing of Gereed voor SG of SHP ingeschakeld



Ruimteverwarming ingeschakeld



Tankverwarming ingeschakeld



Zonnepanelen ingeschakeld



Bivalente werking ingeschakeld (Boiler)

*1 Het systeem is beveiligd zodat het niet zonder de stand COOL kan worden gebruikt. De beveiliging kan worden verwijderd door een erkende installateur of onze erkende onderhoudspartners.

*2 Wordt alleen weergegeven als de stand COOL niet beveiligd is (Dat wil zeggen als de stand COOL beschikbaar is).

③ **Temperatuur van elke zone**

④ **Tijd en dag**

⑤ **Temperatuur watertank**

⑥ **Buitentemperatuur**

⑦ **Type sensor/ Icoontjes ingestelde temperatuur**



Watertemperatuur
→ Compensatiecurve



Ruimtethermostaat
→ Extern



Watertemperatuur
→ Direct



Ruimtethermostaat
→ Intern



Alleen zwembad

Initialisering

Voordat de diverse menu-instellingen worden geconfigureerd, moet u eerst de afstandsbediening opstarten door de taal te kiezen en de datum en tijd in te stellen.

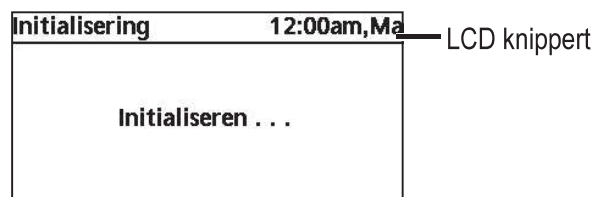
Het is aanbevolen dat de installateur de volgende initialisering van de afstandsbediening uitvoert.

Kiezen van de taal

Druk op  en wacht terwijl het scherm opstart.

① Loop met ▼ en ▲ door het menu en kies de taal.

② Druk op  om de keuze te bevestigen.



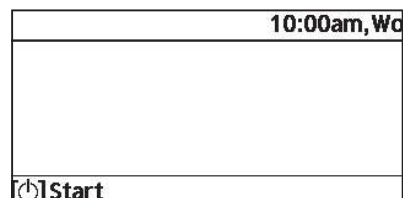
Instellen van de klok

① Kies met ▼ of ▲ hoe de tijd moet worden weergegeven, hetzij 24- of 12-uursnotatie (bijv. 15:00 of 3:00).

② Druk op  om de keuze te bevestigen.

③ Gebruik ▼ en ▲ om het jaar, de maand, dag, uur en minuten te kiezen. (Druk op  om telkens de keuze te bevestigen.)

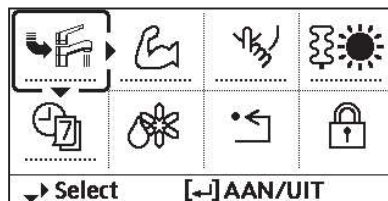
④ Zodra de tijd is ingesteld, wordt de tijd en dag op het scherm weergegeven zelfs als de afstandsbediening UIT staat.



Snelmenu

Nadat de eerste instellingen afgerond zijn, kunt u een snelmenu kiezen uit de volgende opties en de instellingen bewerken.

- ① Druk op  om het snelmenu weer te geven.



 Forceren warmtapwater

 Extra vermogen

 Geluidsreductie

 Geforceerd verw.

 Week-timer

 Forceren ontdooien

 Reset foutmelding

 Vergrendel R/C

- ② Gebruik     om het menu te kiezen.

- ③ Druk op  om het geselecteerde menu aan/uit te zetten.

Menu's Voor gebruiker

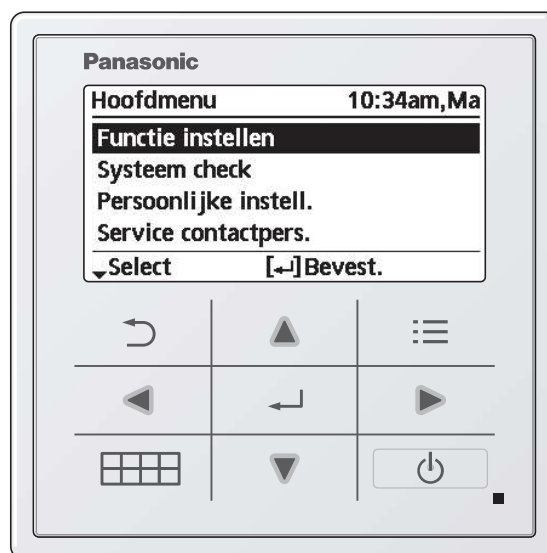
Kies de menu's en bepaal de instellingen in overeenstemming met het aanwezige systeem in huis. Alle eerste instellingen moeten door een bevoegde dealer of een vakman worden uitgevoerd. Het is aanbevolen dat alle wijzigingen van de eerste instellingen ook door een bevoegde dealer of vakman worden uitgevoerd.

- Na de eerste instellingen kunt u deze handmatig aanpassen.
- De eerste instellingen blijven actief totdat de gebruiker deze wijzigt.
- De afstandsbediening kan voor meerdere installaties worden gebruikt.
- Zorg ervoor dat het controlelampje van de bediening UIT staat voordat u instellingen wijzigt.
- Mogelijk werkt het systeem niet juist als het niet goed is ingesteld. Vraag advies aan een officiële dealer.

Voor weergave van het <Hoofdmenu>: 

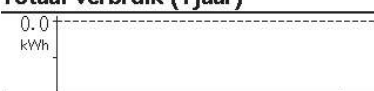
Voor het kiezen van het menu:    

Voor bevestiging van het gekozen onderdeel: 



Menu		Standaard instelling	Instellingsopties / Weergave																												
1 Functie instellen																															
1.1 > Week-timer																															
Zodra de week-timer is ingesteld, kan een gebruiker dit aanpassen in het snelmenu. Voor een week kunnen er max. 6 schema's voor de werking worden ingesteld. • Niet beschikbaar als verwarming-koeling schakeling ingedrukt is of als forceren verwarming aan staat.	Timerinstelling Selecteer de dag van de week en stel de benodigde schema's in (tijd / Functie AAN/UIT / stand).	Week-timer 10:34am, Ma <table><tr><th>Zo</th><th>Ma</th><th>Di</th><th>Wo</th><th>Do</th><th>Vr</th><th>Za</th></tr><tr><td>1. 8:00am Aan</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>40°</td></tr><tr><td>2. 12:00pm Aan</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>24/28°C 40°</td></tr><tr><td>3. 1:00pm Aan</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12/10°C</td></tr></table> ↔Dag ▼Timer [←]Bewerken		Zo	Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za	1. 8:00am Aan						40°	2. 12:00pm Aan						24/28°C 40°	3. 1:00pm Aan						12/10°C
	Zo			Ma	Di	Wo	Do	Vr	Za																						
1. 8:00am Aan						40°																									
2. 12:00pm Aan						24/28°C 40°																									
3. 1:00pm Aan						12/10°C																									
	Timer kopie Selecteer de dag van de week.																														

Menu	Standaard instelling	Instellingsopties / Weergave
1.2 > Vakantie-timer		
Om energie te besparen kunt u voor een vakantieperiode instellen dat het systeem uitgezet wordt of de temperatuur in deze periode verlaagd wordt. De instelling van de week-timer kan tijdelijk niet beschikbaar zijn tijdens het instellen van de vakantie-timer, maar wordt weer ingeschakeld als vakantie-timer is afgerond.	UIT	Aan UIT
	> Aan	
	Begin en einde van de vakantie. Dag en tijd.	Vakantie: Eind 10:34am, Ma Jaar/maand/dag Uur : Min. 2015 / 01 / 07 10 : 00 am
	UIT of verlaagde temperatuur.	↔ Select [↔] Bevest.
1.3 > Geluidsreductie-tim.		
Voor een stille werking tijdens de ingestelde periode. Er kunnen 6 schema's worden ingesteld. Niveau 0 betekent dat de stand uit staat.	Tijd voor start van de stille stand: Dag en tijd.	Geluidsreductie 10:34am, Ma Timer Tijd Niv. 1 8:00 am 0 2 5:00 pm 1 3 11:00 pm 3 ↙ Select [↔] Bewerken
	Niveau van de stilte: 0 ~ 3	
1.4 > Vrijg. back-up heat.		
Voor het AAN- of UITzetten van de ruimteverwarming.	UIT	Aan UIT
1.5 > Tankverwarming		
Voor het AAN- of UITzetten van de tankverwarming.	UIT	Aan UIT
1.6 > Sterilisatie		
Voor het AAN- of UITzetten van de automatische sterilisatie.	Aan	Aan UIT
- Gebruik het systeem niet tijdens de sterilisatie om brandwonden door heet water of oververhitting van een douche te voorkomen. - Vraag een erkende dealer de hoogte van de instellingen voor de sterilisatiefunctie te bepalen in overeenstemming met plaatselijke wetgeving en voorschriften.		
1.7 > Mode tapw. (Warmtapwater)		
Voor het instellen van warmtapwater op de stand standaard of slim. De stand standaard heeft een kortere opwarmtijd van de warmtapwatertank. Daarentegen duurt in de stand slim het opwarmen van warmtapwater langer, maar met een lager energieverbruik.	Standaard	Standaard Smart

Menu	Standaard instelling	Instellingsopties / Weergave
2 Systeem check		
2.1 > Energiemonitor		
Grafiek van het huidige of historische energieverbruik opwekking of COP.	Huidig Kiezen en ophalen. Historische grafiek Kiezen en ophalen.	Totaal verbruik (1 jaar)  1 jaar 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 Mnd. Jan, 2015: 0.0 kWh Ongev. ↩ Maand ↗ Mode
- COP = Prestatiecoëfficiënt. - Voor de historische grafiek kunt u kiezen uit 1 dag/1 week/1 jaar. - U kunt het energieverbruik (kWh) ophalen van verwarming, *1 koeling, tank en totaal. - Het totale energieverbruik is een schatting op basis van AC 230 V en kan verschillen van de werkelijke waarde zoals gemeten door precisieapparatuur.		
2.2 > Watertemperaturen		
Toont de watertemperaturen in elke ruimte.	De huidige watertemperatuur van 8 onderdelen: Retour / Aanvoer / Zone 1 / Zone 2 / Tapwater / Buffertank / Zonnecol. / Zwembad Kiezen en ophalen.	Watertemperaturen 10:34am, Ma 1. Retour : 0°C 2. Aanvoer : 0°C 3. Zone 1 : 0°C 4. Zone 2 : 0°C ↕ Pagina
2.3 > Fout geschiedenis		
- Zie hoofdstuk probleemoplossing voor foutcodes. - De laatste foutcode wordt bovenaan weergegeven.	Kiezen en ophalen.	Fout geschiedenis 10:34am, Ma 1. -- 2. -- 3. -- 4. -- [↩] Wis geschiedenis
2.4 > Compressor		
Toont de prestaties van de compressor.	Kiezen en ophalen.	Compressor 10:34am, Ma 1. Huidige freq. : 0 Hz 2. Teller (AAN-UIT) : 0 3. Totale tijd AAN : 0 h [↩] Terug
2.5 > Verwarmer		
Totale aantal uren dat back-up verwarming/tankverwarming AAN staat.	Kiezen en ophalen.	Verwarmer 10:34am, Ma Totale tijd AAN  : 0h  : 0h [↩] Terug
3 Persoonlijke instell.		
3.1 > Toetsgeluid		
Zet het geluid voor de bediening AAN/UIT.	Aan	Aan UIT
3.2 > Contrast LCD		
Instelling van het contrast van het scherm.	3	Contrast LCD 10:34am, Ma Laag Hoog ◀ [3 bars] ▶ ↩ Select [↩] Bevest.

*1 Het systeem is beveiligd zodat het niet zonder de stand COOL kan worden gebruikt. De beveiliging kan worden verwijderd door een erkende installateur of onze erkende onderhoudspartners.

*2 Wordt alleen weergegeven als de stand COOL niet beveiligd is (Dat wil zeggen als de stand COOL beschikbaar is).

Menu	Standaard instelling	Instellingsopties / Weergave
3.3 > Achtergrondverl.		
Stelt de tijd in hoe lang de achtergrondverlichting van het scherm brandt.	1 min	Achtergrondverl. 10:34am, Ma UIT 5 min 15 sec 10 min 1 min ^ Select [↵] Bevest.
3.4 > Achtergr. verlichting		
Stelt de helderheid van de achtergrondverlichting van het scherm in.	4	Achtergr. verlichting 10:34am, Ma Donker Helder ◀ [] [] [] [] ◀ Select [↵] Bevest.
3.5 > Klokweergave		
Stelt het type klokweergave in.	24 uur	Klokweergave 10:34am, Ma 24 uur am/pm ^ Select [↵] Bevest.
3.6 > Datum & tijd		
Stelt de huidige datum en tijd in.	Jaar / maand / dag / Uur / Min.	Datum & tijd 10:34am, Ma Jaar/maand/dag Uur : Min. 2015 / 01 / 07 10 : 00 am ↕ Select [↵] Bevest.
3.7 > Taal		
Stelt de weergavetaal voor het bovenste scherm in. • Voor Grieks, zie de Engelse versie.	ENGLISH / FRANÇAIS / DEUTSCH / ITALIANO / ESPAÑOL / DANISH / SWEDISH / NORWEGIAN / POLISH / CZECH / NEDERLANDS / TÜRKÇE / SUOMI / MAGYAR / SLOVENŠČINA / HRVATSKI	Taal 10:34am, Ma NORWEGIAN POLISH CZECH NEDERLANDS ↕ Select [↵] Bevest.
3.8 > Wachtwoord ontgr.		
Wachtwoord van 4 cijfers voor alle instellingen.	0000	Wachtwoord ontgr. 10:34am, Ma 0000 ↕ Select [↵] Bevest.
4 Service contactpers.		
4.1 > Cont.per 1 / Cont.per 2		
Vooraf ingestelde nummer van de contactpersoon voor de installateur.	Kiezen en ophalen.	Service instellingen 10:34am, Ma Cont.per 1 Naam : Bryan Adams ☎ : 08812345678 ↕ Select