

# Calypso VM

Warmtepompboiler  
Wandmodel – Hoog Rendement




## Product

### COMFORT

- Wandmodel voor kleine ruimtes
- Snelle opwarming van het water
- Laag geluidsniveau ideaal voor leefruimtes
- AUTO functie voor een slimme sturing
- Back-up via elektrische weerstand (staatiet verwarmingselement)

### BESPARING

- Energiebesparing dankzij hoog rendement warmtepomp
- Hoge isolatiedichtheid rond de kuip zonder CFK's voor een verhoogde energiebesparing
- Aansluitbaar op PV panelen
- Hoog-efficiënte waterinlaat (Brise-Jet)
- SMART Energy

### KWALITEIT - DUURZAAMHEID

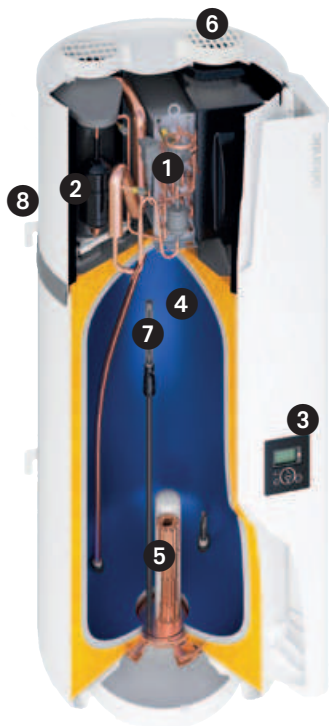
- ACI Hybride anti-corrosie technologie en een staatiet weerstand
- Hoge email kwaliteit
- Diëlektrische verbinding
- Specifieke afdichting ter preventie van corrosie op de flens
- Veiligheidsklep

### GEbruIKSVRIENDELIJK

- Eenvoudige installatie met geoptimaliseerde muurbevestiging
- Digitaal bedieningspaneel met ingebouwde dag programmering, verschillende selectiemodes, een visualisatie van het energieverbruik,...
- Cozytouch: bediening op afstand via smartphone
- Intuïtief bedieningspaneel

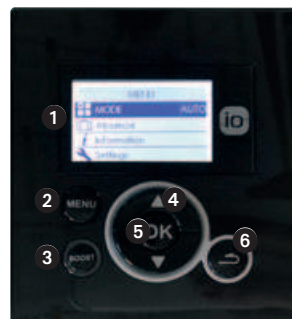


 <p>Beschikbare modellen*</p>	<p>WARMTEPOMPBOILER 100 TOT 150L (WANDMODEL)</p> <p>Water inhoud</p>	 <p>Energie-besparing**</p>
 <p>Digitale sturing</p>	 <p>Bescherming van de kuip</p>	 <p>Technologie</p>



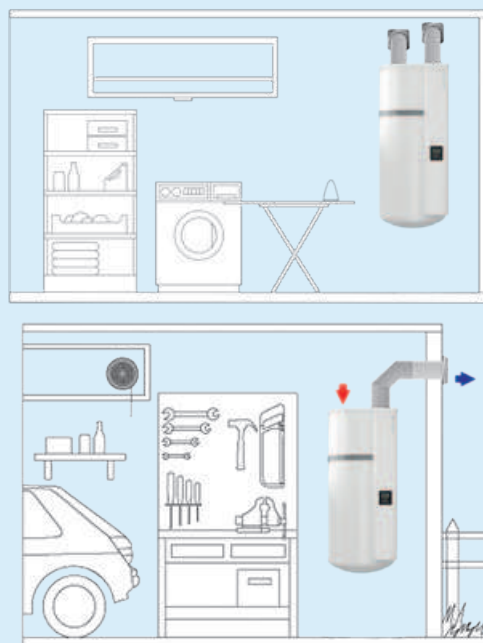
- 1 Verdampfer
- 2 Hoog rendement warmtepomp
- 3 Intuïtief bedieningspaneel
- 4 Geëmailleerde kuip "diamond quality"
- 5 Steatietweerstand
- 6 Lucht in-/uitlaat
- 7 ACI Hybride anti-corrosiebescherming
- 8 Muursteunen

### NIEUWE INTERFACE: ERGONOMISCH



- 1 Digitaal scherm
- 2 Menu
- 3 Boost mode
- 4 Navigatie
- 5 Bevestiging
- 6 Terug

### Ideaal voor kleine ruimtes



Geschikt voor alle installaties (kleine oppervlaktes, laag plafond, hoeken, ...)

SPECIFICATIES	CALYPSO VM	
RESERVOIR INHOUD – DRUK BIJ INDIENSTNAME	100L	150L
Ontwerp	Wandmodel	Wandmodel
Configuratie	Omgevingslucht / Kanaal	Omgevingslucht / Kanaal
Bescherming boilervat	ACI Hybride	ACI Hybride
Type verwarmingselement	Steatiet	Steatiet
Afmetingen (hoogte x diepte x diameter) (mm)	1234x539x529	1557x539x529
Gewicht (kg)	57	66
Elektrische voeding (V/Hz)	230/50	230/50
Totaal maximaal vermogen (W)	1550	2150
Maximaal vermogen warmtepomp (W)	350	350
Vermogen elektrisch verwarmingselement (W)	1200	1800
Warttemperatuur van warmtepomp	55 - 62°C	55 - 62°C
Werkingsbereik warmtepomp	-5 tot 43°C	-5 tot 43°C
COP (bij t° air = 7°C gekanaliseerd, t° water 15°C+53°C)	2,47	2,94
COP (bij t° air = 7°C omgevingslucht, t° water 15°C+53°C)	2,75	3,21
Geluidsniveau ErP (dB(A)) configuratie: gekanaliseerd	45	45
Geluidsniveau ErP (dB(A)) configuratie: omgevingslucht	50 <sup>(1)</sup>	50 <sup>(1)</sup>
Opwarmtijd	7u27	11u21
ErP energieklasse	A+	A+
IO Connectivity	JA	JA
Fotovoltaïsche ingang	JA	JA

### INSTALLATIE AFMETINGEN (in mm)

