

# WARMTEPOMPBOILERS

EXPLORER

EXPLORER HYBRIDE

**NIEUW**



Tot  
**-70%**  
op  
elektriciteitsfactuur  
in vergelijking  
met een klassieke  
boiler



**ONTDEK  
ONZE  
PROMOTIES**

# EXPLORER

## 200 L / 270 L



**Hoog rendement warmtepomp:**  
COP= 3,7 (270 L),  
3,8 (200 L) aan 15°C  
Werkingsbereik  
van 5 tot 43°C

Bestendige  
buitenmantel

**Digitale Afstandsbediening:**  
- Progameerbaar  
- 5 gebruiksmodi  
(Vakantie, Eco, Auto,  
Boost, Solair)  
- Verbruikstatistiek  
- Foutmelding

**Aanpasbare lucht  
in-en uitname**

**Steatietweerstand 1800W**  
Ongevoelig voor kalkafzetting  
geschikt voor alle watertypes  
boiler moet niet geleidigd worden  
bij vervanging van de weerstand

**Kuip in staal, geëmailleerd bij 860°C**  
Homogene, gladde oppervlakte,  
bestand tegen agressief water

**Dynamische bescherming van de kuip**  
**ACI Hybride:** gecombineerde werking  
van een titaan-en magnesium anode

TECHNISCHE KENMERKEN:	200 L	270 L
Inhoud	200 liter	270 liter
Koelmiddel	R134A - 1,25 kg	R134A - 1,25kg
Voeding (enkel mono)	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Werkingsbereik van de warmtepomp	5 tot 43°C	5 tot 43°C
Opwarmtijd van 15 tot 51°C (luchttemperatuur 15°C)	4U48	7U32
Regelbereik regelaar	40°C tot 62°C	40°C tot 62°C
Elektrische weerstand	1800W	1800W
Gemiddeld vermogen warmtepomp	525W	525W
Geluidsdruk (2m)	37dB (A)	37dB (A)
Afmetingen (HxPxL)	1603x676x625	1959x676x625
Gewicht (leeg)	84,7 kg	92,8 kg
COP voor luchttoevoer aan 15°C*	3,79	3,73
COP voor luchttoevoer aan 7°C*	3,10	3,05
COP volgens EN 16147 (7°C buitentemperatuur)	3,4	3,4
Tapdebiet	XL	XL
Referentie	886036	886037



\* Volgens EN 255-3

# EXPLORER HYBRIDE\*\*

## 200 L / 270 L

\*\*Met warmtewisselaar

**Hoog rendement warmtepomp:**  
COP= 3,7 (270 L),  
3,8 (200 L) aan 15°C  
Werkingsbereik  
van 5 tot 43°C

Bestendige  
buitenmantel

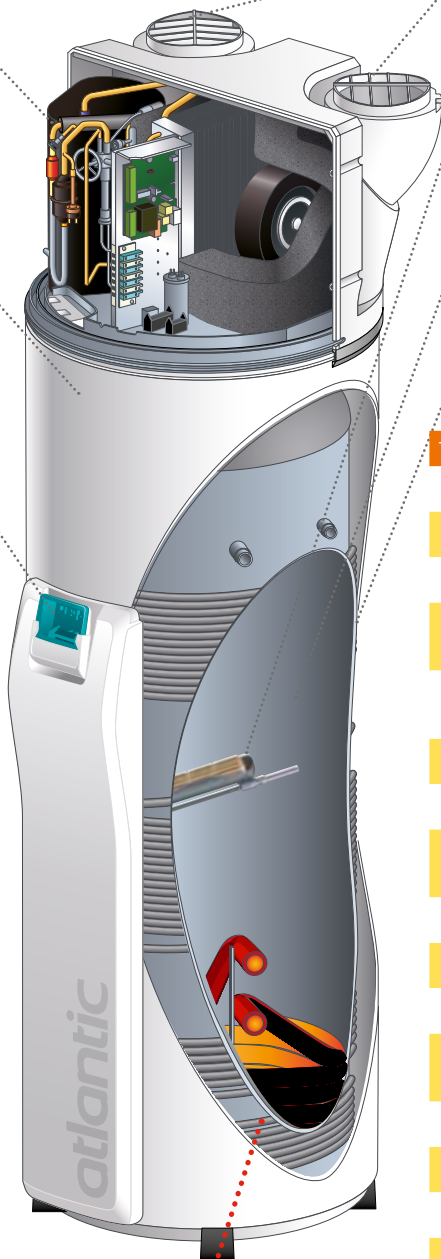
**Digitale Afstandsbediening:**  
- Progameerbaar  
- 5 gebruiksmodi  
(Vakantie, Eco, Auto,  
Boost, Solair)  
- Verbruikstatistiek  
- Foutmelding



**ACI  
hybride**

De  
punten

**Warmtewisselaar 30kW (1,2 m²)**  
Zonnemodus of aansluiting met  
centrale verwarming mogelijk



**Aanpasbare lucht in-en uitname**

**Steatietweerstand 1800W**  
Ongevoelig voor kalkafzetting  
geschikt voor alle watertypes  
boiler moet niet geleidigd worden  
bij vervanging van de weerstand

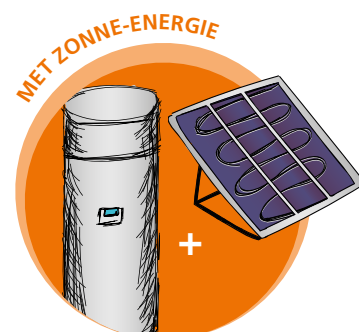
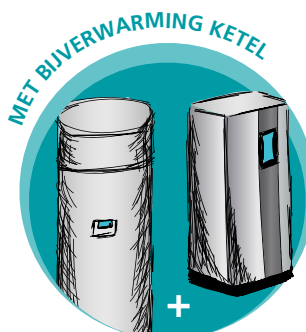
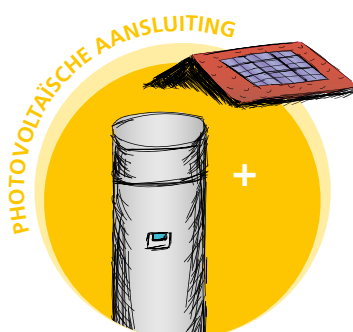
**Kuip in staal, geëmailleerd bij 860°C**  
Homogene, gladde oppervlakte,  
bestand tegen agressief water

**Dynamische bescherming van de kuip**  
**ACI Hybride:** gecombineerde werking  
van een titaan-en magnesium anode



TECHNISCHE KENMERKEN:	200 L	270 L
Inhoud	200 liter	270 liter
Koelmiddel	R134A -1,25 kg	R134A-1,25kg
Voeding (enkel mono)	230V / 50Hz	230V / 50Hz
Werkingsbereik van de warmtepomp	5 tot 43°C	5 tot 43°C
Opwarmtijd van 15 tot 51°C (luchttemperatuur 15°C)	4U48	7U32
Regelbereik regelaar	40°C tot 62°C	40°C tot 62°C
Elektrische weerstand	1800W	1800W
Gemiddeld vermogen warmtepomp	525W	525W
Geluidsdruk (2m)	37dB (A)	37dB (A)
Afmetingen (HxPxL)	1603x676x625	1959x676x625
Gewicht (leeg)	84,7 kg	92,8 kg
Vermogen van de warmtewisselaar*	30 kW	30 kW
Oppervlakte can de warmtewisselaar	1,2 m²	1,2 m²
COP*** voor luchttoevoer aan 15°C	3,79	3,73
COP*** voor luchttoevoer aan 7°C	3,10	3,05
COP volgens EN 16147 (7°C buitentemperatuur)	3,4	3,4
Referentie met warmtewisselaar	886038	886039

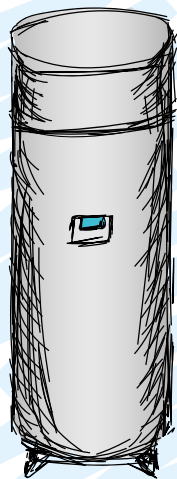
\*Primair debiet 2 m³/h, temperatuur aan 90°C  
\*\*\* Volgens EN 255-3



# 5 MOGELIJKE CONFIGURATIES

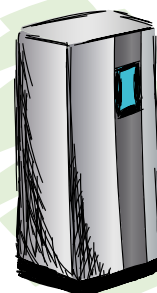
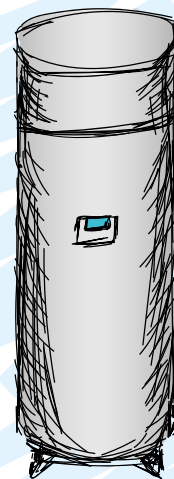
1

Enkel elektrische weerstand



2

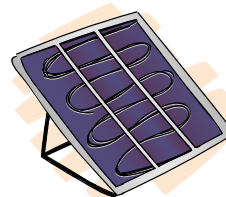
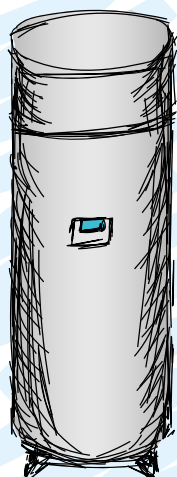
Met bijverwarming ketel (versie met warmtewisselaar)



+

3

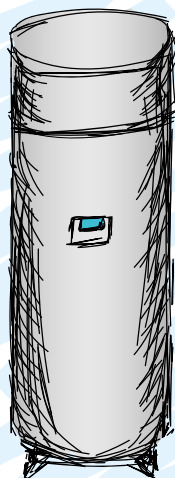
Met zonne-energie (versie met warmtewisselaar)



+

4

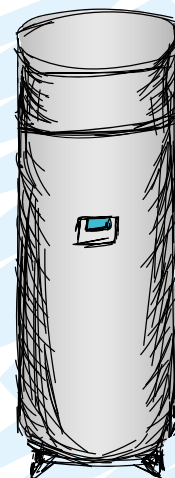
Installatie op fotovoltaïsche panelen



\*

5

Installatie op fotovoltaïsche panelen met bijverwarming ketel



\*

\*Elektrische weerstand inbegrepen

Voor meer informatie: [www.atlantic-belgium.be](http://www.atlantic-belgium.be)



Atlantic Belgium NV - 1, Avenue Château Jaco - 1410 Waterloo  
Tel: 02 357 28 28 - Fax: 02 353 21 82 - Email: [atlanticbelgium@groupe-atlantic.com](mailto:atlanticbelgium@groupe-atlantic.com)

Atlantic is a brand of

