

ODYSSÉE SPLIT

WARMTEPOMPBOILER

OP BUITENLUCHT



Natuurlijke innovatie

Groot Sanitair comfort

Hoog rendement

Bespaar energie

Milieu vriendelijk

PLUSPUNTEN

2 versies :
Muur en stand
model

Neemt zeer weinig plaats

Aansluitingen identiek
als een klassieke elektrische
boiler

BESPARING

Optimalisatie
door dag/nacht tarief

Tot 70% besparing tov
het verbruik
van een klassieke elektrische
boiler

VERMOGEN

COP van 3,8
bij lucht van 15°C

Anti-Corrosie
bescherming (ACI)

Geluidsarme werking van
de buiten unit
34 dB(A) op 5m

COP 3.8*

*COP volgens norm EN 255-3, voor verwarming van 15 tot 50°C, luchttemperatuur 15°C en relatieve vochtigheid 70%

Integrale corrosie- bescherming: maximale bescherming tegen corrosie

De ODYSSEE SPLIT is uitgerust met het exclusieve, door ATLANTIC gebrevetteerde ACI-systeem voor een permanente en maximale bescherming van de kuip tegen corrosie.

Innovation et technologie

BOILER

1 Warmwateruitrede

2 Intelligente en ergonomische regeling

Optimaliseert de werking van het toestel tijdens de daluren voor nog extra besparingen

3 Versterkte isolatie van ingespoten polyurethaanschuim

Houdt het water langer warm en vermindert het onderhoudsverbruik

4 Steatietweerstand 1800W

Weinig gevoelig voor kalkafzetting :

- geschikt voor alle watertypes
- kuip moet niet leeggemaakt in geval van vervanging

5 Integrale corrosiebescherming (ACI)

Titaanode die niet moet vervangen worden

6 Kuip in staal, geëmailleerd bij 860°C

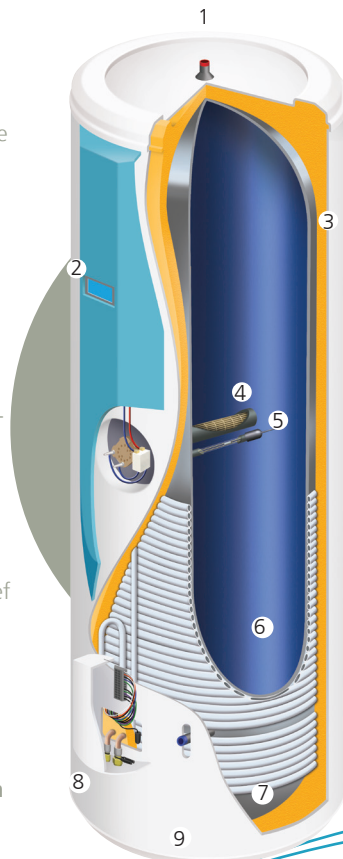
Homogeen, vlak oppervlak bestand tegen agressief water

7 Condensor aan de buitenkant van de kuip

- Veiliger op sanitair vlak
- Geoptimaliseerd uitwisselingsoppervlak verlengt de levensduur van de compressor

8 Beschermkap koeltechnische aansluitingen

9 Koudwaterintrede



BUITENUNIT

10 Ventilator

11 Verdampfer

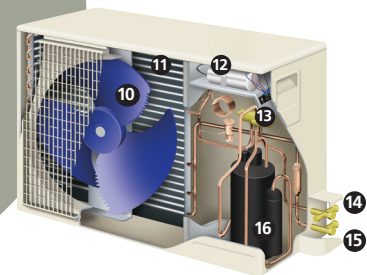
12 Compressorcondensator

13 Vierwegventiel

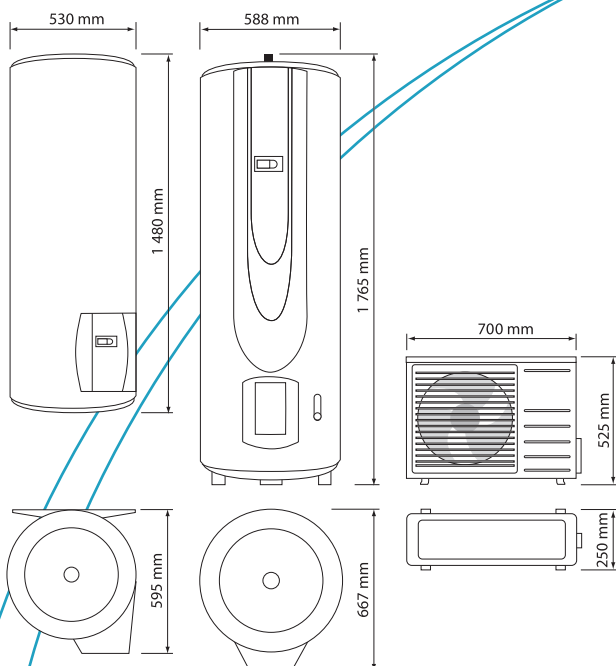
14 Driewegventiel

15 Tweewegventiel

16 Rotary compressor



Modellen en installaties



Technische Kenmerken	VM 200	VS 300
Capaciteit	200 l	300 l
COP volgens EN 255-3 (lucht 7°C)	3.0	3.0
COP volgens EN 255-3 (lucht 15°C)	3.8	3.8
Werkingsbereik	-5°C tot + 42°C	-5°C tot + 42°C
Opwarmtijd van 15 tot 51°C (air à 7°C)	4u20	6u20
Setpunt bereik SWW	45°C tot 62°C	45°C tot 62°C
Elektrische droge weerstand	Steatiet 1800 W	Steatiet 1800 W
Geluidsdruk van de buiten unit op 1m	48 dB(A)	48 dB(A)
Geluidsdruk van de buiten unit op 5m	34 dB(A)	34 dB(A)
Afmetingen boiler (H x b x D)	1480 x 530 x 595 mm	1765 x 588 x 667 mm
Afmetingen buiten unit (H x b x D)	525 x 700 x 250 mm	525 x 700 x 250 mm
Gewicht boiler (leeg/vol)	54/254 kg	78/378 kg
Gewicht buiten unit	30 kg	30 kg
Referentie boiler/buiten unit	232 505/232 296	232 504/ 232 296