

BESCHRIJVING

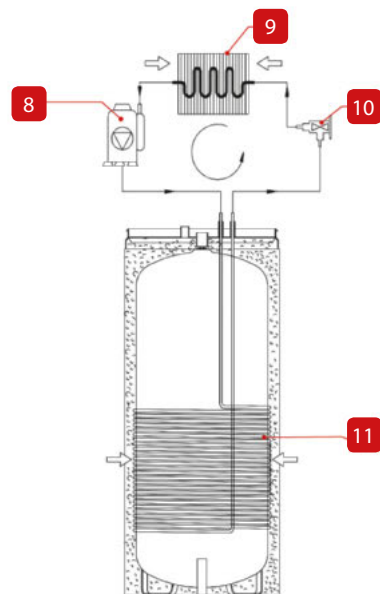
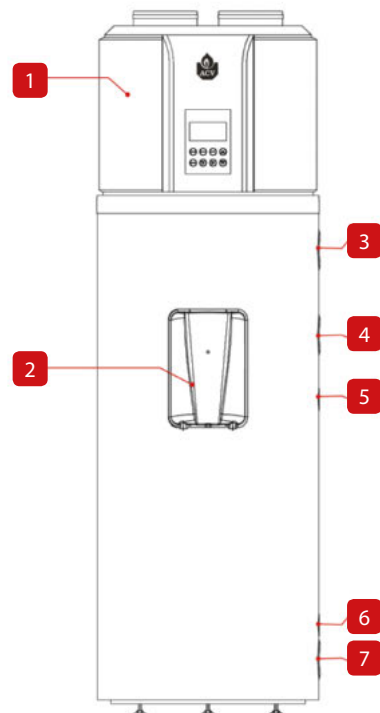
Warmtepompboiler: warmtepomp geplaatst bovenop een geëmailleerde tank voor het aanmaken en opslaan van sanitair warm water.

Geïntegreerde warmtepomp op het buffervat.
Elektronisch display.
De HP 300 C is met een bijkomende spiraal uitgerust welke rechtstreeks aan bv. een zonnekring kan aangesloten worden.
Geëmailleerde tank.
Elektrische weerstand 1800 W.
Bescherming door gemonitorde magnesiumanode.
50mm polyurethaanschuim isolatie.

5 JAAR GARANTIE
(zie onze verkoopvoorwaarden)

Uitwendige primaire wisselaar.

CONSTRUCTIEKENMERKEN



1. Warmtepomp
2. Beschermkap voor het elektrisch gedeelte
3. Vertrek sanitair warm water
4. Retour sanitaire kring
5. Aansluiting spiraal (HP 300 C)
6. Aansluiting spiraal (HP 300 C)
7. Voeding sanitair koud water
8. Compressor
9. Verdampers
10. Ontspanningsventiel
11. Condensor



Artikelnr Naam

07647101 Glass HP 300

A 

07647201 Glass HP 300 C

A 

Warmtepompboiler

TECHNISCHE KENMERKEN EN AFMETINGEN

Type		Glass HP 300	Glass HP 300 C
Artikelnr		07647101	07647201
Inhoud	L	300	287
Aansluiting sanitaire installatie	Ø"	3/4	3/4
Aansluiting - recirculatie / veiligheidsklep	Ø"	3/4	3/4
Max bedrijfstemperatuur	°C	60	60
Max bedrijfsdruk (SWW)	bar	6	6
Aansluiting spiraal	Ø"	-	3/4
Verwarmingsoppervlak spiraal	m ²	-	1,5
Drukverlies spiraal	mbar	-	130
Opgenomen vermogen (Warmtebron: spiraal)	kW	-	45
Leeggewicht	kg	124	141
Beveiliging IP		X4	X4
Spanning	V	230	230
Energie-efficiëntie voor waterverwarming	%	115	115
Opgegeven aftapprofiel		L	L
Energie-efficiëntieklasse voor waterverwarming		A	A

Warmtepomp

Type		Air	Air
Luchtaansluiting	Ømm	190	190
Luchtdebiet	m ³ /u	± 500	± 500
Koelmiddel		R134a	R134a
Koelmiddelvolume	g	1100	1100
Maximale verbruikt vermogen	W	1200	1200
Werkingsveld	°C	-7 / 43	-7 / 43
COP 15 / 10-45 °C		≥3,5	≥3,5
Geluid niveau	dB(A)	48	48

Verwarmingsweerstand

Vermogen	W	1800	1800
Verwarmingstijd (60 °C)	min	210	210
IP-beveiliging		X4	X4
Spanning	V	230	230

