atlantic

WPB - CR 300

# WÄRMEPUMPENBOILER CHROMSTAHL V4A LUFT - WASSER, MONOBLOC

# CHAUFFE - EAU THERMODYNAMIQUE INOX V4A AIR - EAU, MONOBLOC

| | | |
|---|---|---|
| Max. Warmwassererwärmung nur mit der WP | Max. chauffage à l'eau chaude uniquement avec PAC | °C: **62** |
| WP Betriebstemperatur | WP Température de fonctionnement | **-10°C - +35°C** |
| Kältemittel R134a | Fluides frigorigènes R134a | |
| (Solar) Wärmetauscher | Serpetin (Solaire) | **0.9m²** |
| Photovoltaik Anschluss | Connexion photovoltaïque | |
| SMART GRID READY | SMART GRID READY | |
| Inhalt | Contenance | Lit.: **295** |
| Edelstahlbehälter | Cuve en Inox | Mat: **V4a** |
| FWS Zertifikat* | Certificat GSP* | |

* FWS In Vorbereitung
* GSP En cours

A+

SG Ready
Smart Heat Pumps

NEU Modbus-fähig

NOUVEAU compatible modbus

©iStock.com/borchee

**Neu 295 Liter Inhalt**
**Warmwassererwärmung nur mit der WP bis zu 62°C**
**Leiser Betrieb**
**Einfache Steuerung**
**Frostschutzfunktion**
**Anti-Legionellen Funktion**
**Photovoltaikanschluss**
**Steckerfertig geliefert**

**Nouvelle capacité de 295 litres**
**Chauffage à l'eau chaude uniquement avec le PAC jusqu'à 62°C**
**Fonctionnement silencieux**
**Un contrôle facile**
**Fonction de protection Atigel**
**fonction anti-légionelles**
**Connexion photovoltaïque**
**Livré prêt à brancher**

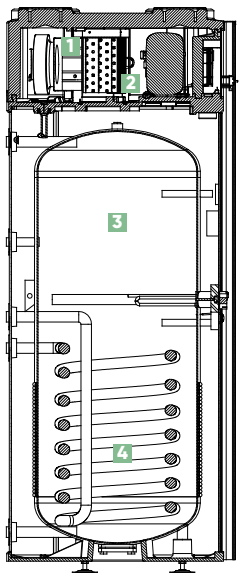
1 Betriebs- / Störungsanzeige WP
LED affichage service / alarme PAC

2 Betriebs- / Störungsanzeige Zusatzheizung
LED affichage service / alarme appoint électrique

3 Anzeige Display
Ecran

4 Dreh-/Druck Regelknopf
Bouton de navigation

| WPB-CR 300 | 295L |
|---|---|
| Code | 302515 |
| Inhalt (lt)<br>Capacité (lt) | 295 |
| Wärmetauscherfläche (m²)<br>Serpetin (m²) | 1m² |
| Abmessungen HxBxT (mm)<br>Dimensions HxLxP (mm) | 1768x707x707 |
| Kippmass (mm)<br>Hauteur inclinaison (mm) | 2000 |
| Elektrischer Anschluss (Spannung/Frequenz)<br>Raccordement électrique (tension/fréquence) | 230V 50Hz 13A |
| WP Betriebstemperatur<br>Plage de température d'utilisation de la pompe à chaleur | -10°C à +35°C |
| Nenndruck MPa (bar)<br>Pression d'eau assugnée MPa (bar) | 10 |
| Min. Raumvolumen (m³)<br>Volume du local est prélevé l'air (m³) | 20 |
| Luftdurchsatz min./max.(m³/h)<br>Débit d'air min./max. (m³/h) | 200/300 |
| Max. Warmwassererwärmung nur mit der WP (°C)<br>Max. chauffage à l'eau chaude uniquement avec PAC (°C) | 60 |
| Max. Leistungsaufnahme WP (W)<br>Puissance absorbée max. (W) | 395 |
| Max. Leistungsaufnahme des Gerätes (W)<br>Puissance max. totale absorbée par l'appareil (W) | 1895 |
| Elektrische Notheizung (W)<br>Appoint électrique (W) | 1500 |
| Gewicht (kg)<br>Poids (kg) | ca. 200 |
| Aufheizzeit (h:min)<br>Temps de chauffe (h:min) | 9h2min |
| Schallleistungspegel dB(A) ca.<br>Puissance acoustique dB(A) env. | 60 |
| Energieeffizienzklasse / Zapfprofil<br>Classe énergie / profil | A+ / XL |
| FWS Zertifikat*<br>Certificat GSP* | in Bearbeitung<br>en cours |




1 Verdampfer
Évaporateur

2 Hocheffiziente Wärmepumpe mit einem hohen Temperaturbereich
Pompe à chaleur à haut rendement avec large plage de température

3 Kessel aus Chromstahl V4a und Incoloy Heizelement
cuve Inox et élément blinde incoloy

4 Wärmetauscher (1m²) für Solar oder Heizung
Serpetin (1m²) pour solaire ou chauffage

5 Luft Auslass (Ø160mm)
Connections air sortie (Ø160mm)

6 Luft Einlass (Ø160mm)
Connections air entrée (Ø160mm)

7 Kondensatablauf - R½"
Raccordement condensat - R½"

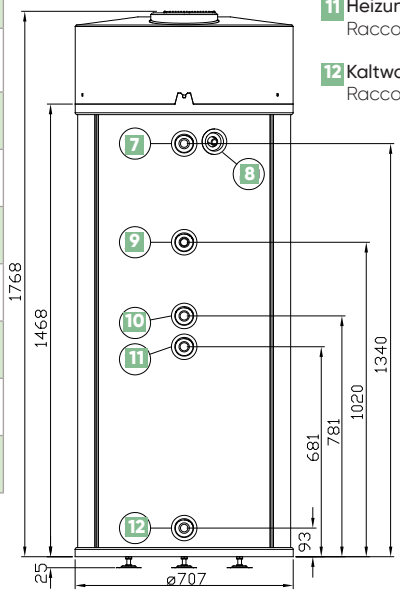
8 Warmwasseranschluss - R1"
Raccordement eau-chaude - R1"

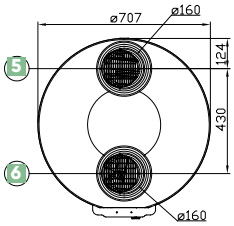
9 Zirkulationsanschluss - R¾"
Raccordement cirrculation - R¾"

10 Heizungsrücklauf (Austritt) - R1"
Raccordement Serpetin sortie - R1"

11 Heizungsvorlauf (Eintritt) - R1"
Raccordement Serpetin entrée - R1"

12 Kaltwassereintritt - R1"
Raccordement Eau froide - R1"




CE

Mass- und Konstruktionsänderungen vorbehalten.
*Changements de construction et dimensions restent réservés.*