



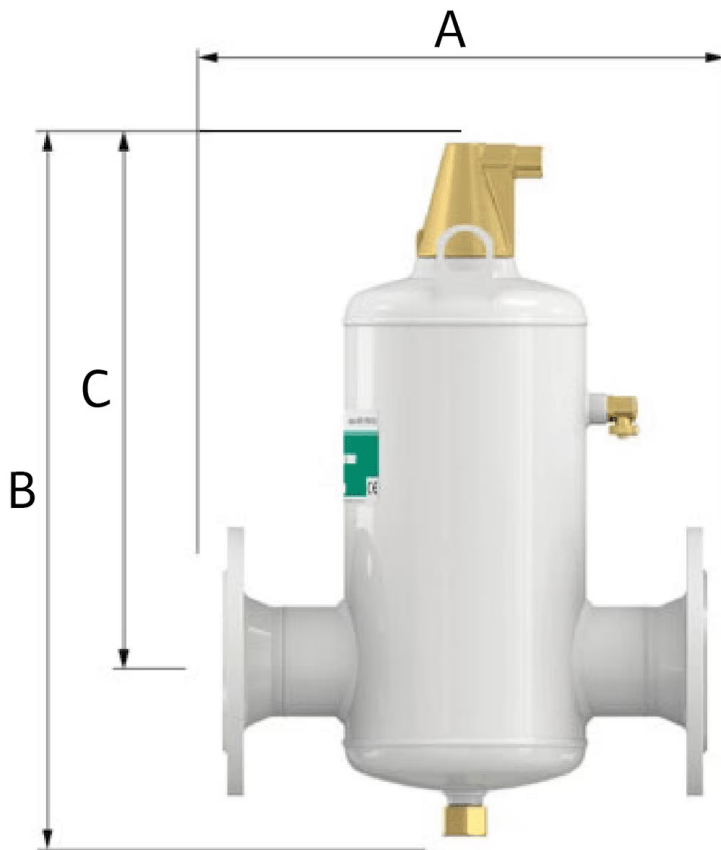
## Datenblatt

### Technische Daten

Anschluss Eingang	DN 100
Anschluss Ausgang	DN 100
Abmessungen	435 mm
Abmessungen /2	470 mm
Max. Strömungsgeschwindigkeit	3 m/s
Maximal erlaubtes Limit an Glycol in %	50 %
Minimaler Betriebsdruck	0,2 bar
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Min. Medientemperatur	-10 °C
Max. Medientemperatur	120 °C

Maße und Maßzeichnungen

Voda Air Seperator DN 50-200



Abmessungen A	470,0 mm
Abmessungen B	621,0 mm
Abmessungen C	435,0 mm

## Bestellinformation

### Produktdaten

Fabrikat	Wilo
Produktbezeichnung	Voda Air Luftabscheider DN100
Artikelnummer	<b>2198811</b> 
EAN Nummer	4048482837284
Farbe	weiß
Minimale Bestellmenge	1
Marktverfügbarkeit	2018-04-09

### Verpackung

Verpackungsart	Karton
Verpackungseigenschaft	Transportverpackung
Anzahl pro Palette	8
Anzahl pro Layer	2

## Ausschreibungstext

Luft- und Mikroblasenabscheider aus Stahl mit Dual Zone Flow Diversion Technologie. Entfernen Luft und Mikroblasen aus geschlossenen Heizungs- und Kühlwassersystemen.

Geeignet für Wasser /Glykol Gemische mit bis zu 50% Mischungsverhältnis.

Kontinuierliche Abfuhr von Luft und Mikroblasen aus dem System über Carus Schwimmerschnellentlüfter Carus Super.

### Maße und Gewichte

Längenmaß mit Verpackung	681 mm
Länge <i>L</i>	270 mm
Höhenmaß mit Verpackung	320 mm
Höhe <i>H</i>	621 mm
Breitenmaß mit Verpackung	496 mm
Breite <i>B</i>	470 mm
Gewicht brutto ca. <i>m</i>	28,5 kg
Gewicht netto ca. <i>m</i>	24,8 kg

Optimale Abscheidung bei einer Strömungsgeschwindigkeit von 1,5 m/s, maximale Strömungsgeschwindigkeit 3 m/s. Mehr Komfort und höhere Leistung.

Durch das Entfernen der Luft aus dem Systemwasser wird die Lebensdauer von Pumpen, Steuergeräten und anderem Systemzubehör verlängert, Geräusche und Störungen werden minimiert.

Maximaler Betriebsdruck PN10, Flansch nach EN 1092-1 in PN16. Gebaut nach Druckgeräterichtlinie 2014/68/EU.

### Technische Daten

Nennvolumen <i>V</i>	25 l
Installation	Horizontal
Minimaler Betriebsdruck	0,2 bar
Maximaler Betriebsdruck <i>PN</i>	10 bar
Min. Medientemperatur <i>T</i>	-10 °C
Max. Medientemperatur <i>T</i>	120 °C
Maximal erlaubtes Limit an Glycol in %	50 %
Anschluss Eingang	DN 100
Anschluss Ausgang	DN 100
Art.-Nr.	2198811

### Technische Daten

EAN-Nummer	4048482837284
Gewicht netto ca.	24,8 kg