



Wärmepumpe

Lieferumfang

1 fluoSTOR	1 Transportsack (schwarz)
1 Betriebs- und Installationsanleitung	3 Einstellbare Füße
1 Produktdatenblatt, Energieeffizienzlabel	1 Gelber Barcodezettel
1 hydraulisches Umleitungsmodul	

Besonderes Merkmal

• Warmwassertemperatur im Wärmepumpenbetrieb bis zu 60 °C möglich	• Anschluss einer Zirkulationsleitung ist möglich
• Intelligente Nutzung von selbsterzeugter Energie (PV)	• 3 Höhenverstellbare Füße
• Einbindung in Smart Grids möglich (SG ready)	• Leichte Installation durch steckdosenfertiges Anschlusskabel
• Boostfunktion (einmalige Speicherladung mit maximal möglicher Leistung)	

Produktausstattung

• Natürliches, umweltschonendes Kältemittel R290	• Elektro Zusatzheizung 1,2 kW
• Speichermaterial Edelstahl	



VWH B 200/1	
0010047774	
Warmwasserbereitungs-Energieeffizienzklasse	

Technische Daten	VWH B 200/1
ErP	
ErP-Wassererhitzer-Energieeffizienzklasse des Wassererhitzers	A+ (A+ → F)

¹ Leistungsdaten nach DIN EN 14511-2018
² EN 60529



Ihr Online-Fachhändler für:

- Kostenlose und individuelle Beratung
- Hochwertige Produkte
- Kostenloser und schneller Versand
- TOP Bewertungen
- Exzelerter Kundenservice
- Über 20 Jahre Erfahrung



E-Mail: info@unidomo.de | Tel.: 04621 - 30 60 89 0 | www.unidomo.de

Technische Daten		VWH B 200/1
ErP		
Jahreszeitbedingte Warmwasserbereitungs-Energieeffizienz η_{wh}	124 %	
Leistung und Wirkungsgrad		
Leistungszahl (COP) für W24/W55 ¹	3,80 ¹	
Leistungszahl (COP) für W40/W55 ¹	4,34 ¹	
Speicher		
Nenninhalt des Speichers	200 l	
Speicher-Aufheizzeit (W25 /W55)	7,5 h	
Dämmung und Wärmeverlust		
Bereitschaftswärmeverlust bei $t_K=55^\circ\text{C}$	1,61 kWh/24h	
Bereitschaftswärmeverlust	22,4 W	
Elektrischer Anschluss		
Elektrische Leistungsaufnahme für Zusatzheizung (max)	1,2 kW	
Elektrische Leistungsaufnahme inkl. Elektro-Zusatzheizung (max)	1,6 kW	
Elektrische Spannungsversorgung	230 V (50 Hz)	
Sicherungstyp	8A	
Schutzart ²	IPX1	
Kältemittel		
Kältemittel	R290	
GWP/Treibhauspotential nach Verordnung (EU)	0,02	
CO ₂ -Äquivalent	0,33 kg	
Kältemittelmenge	0,0000022 t	
Hydraulik		
Volumenstrom , Heizungs-vorlauf (Nenn)	0,25 m³/h	
Volumenstrom , Heizungs-vorlauf (min - max)	0,15 - 0,50 m³/h	
Geräuschemission		
Schallleistungspegel	44 dB(A)	
Material / Farbe		
Anschlüsse		
Anschluss Heizung (Vorlauf, Rücklauf)	Rp 3/8"	

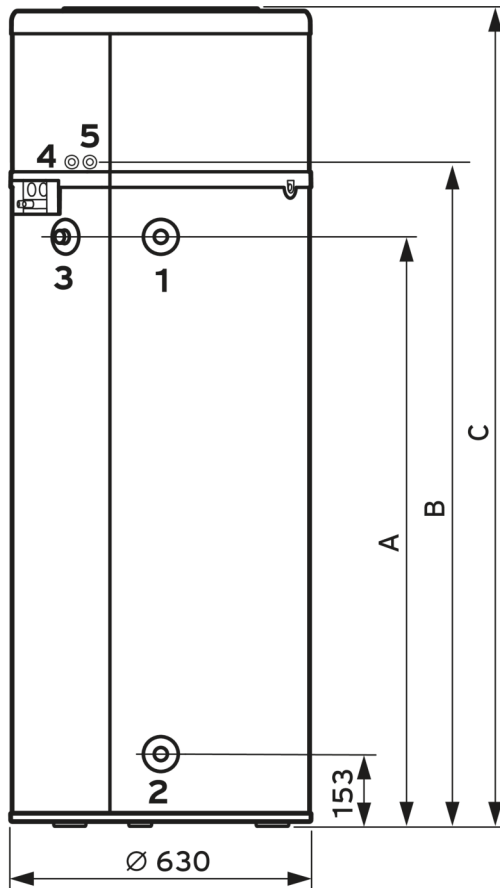
¹ Leistungsdaten nach DIN EN 14511-2018

² EN 60529

Technische Daten		VWH B 200/1
Anschlüsse		
Anschluss Kaltwasser, Warmwasser		R 3/4"
Anschluss Zirkulation		R 3/4"
Abmessung		
Höhe / Breite / Tiefe		1.412 mm / 630 mm / 630 mm
Gewicht (Nettogewicht)		46 kg
Gewicht (betriebsbereit)		246 kg
Einsatzgrenzen		
Warmwassertemperatur (max)		60 °C
Warmwassertemperatur (Mit Zusatzheizung) (max)		65 °C
Betriebsdruck Warmwasser (max)		6,0 bar
Umgebungstemperatur (min - max)		7 - 35 °C
Temperatur (Wärmequelle) (min - max)		18 - 50 °C

¹ Leistungsdaten nach DIN EN 14511-2018

² EN 60529



Gerätetyp	A	B	C
VWH B 200	921	1073	1412
VWH B 270	1249	1395	1730
Maße in mm			

- 1 Warmwasseranschluss 3/4
- 2 Kaltwasseranschluss 3/4
- 3 Anschluss Zirkulationskreis 3/8
- 4 Anschluss Heizwasserausgang 3/8
- 5 Anschluss Heizwassereingang 3/8