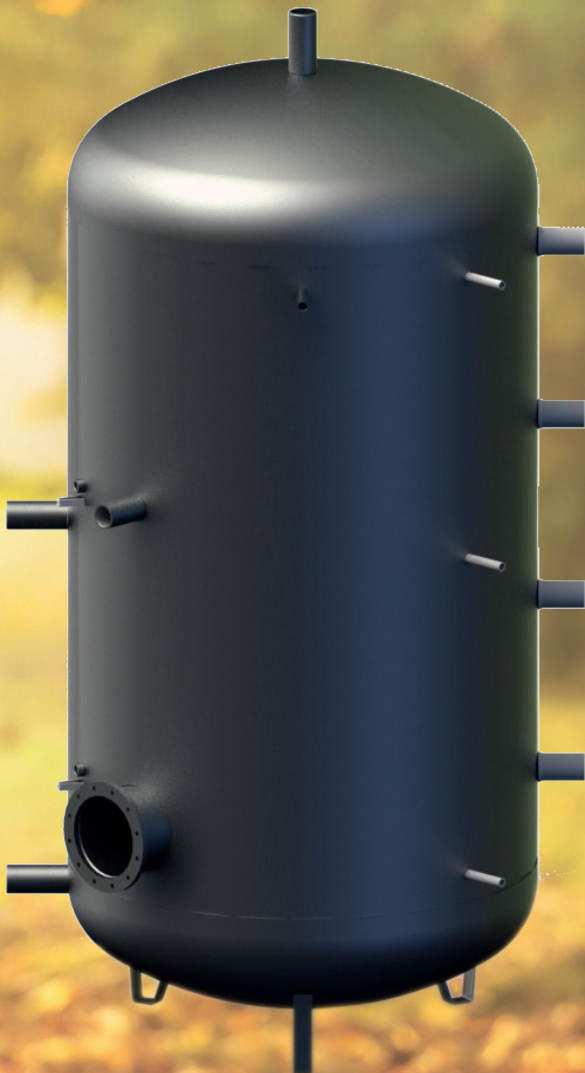




Brauchwassergroßspeicher

VT-FM / FRM

FRMR



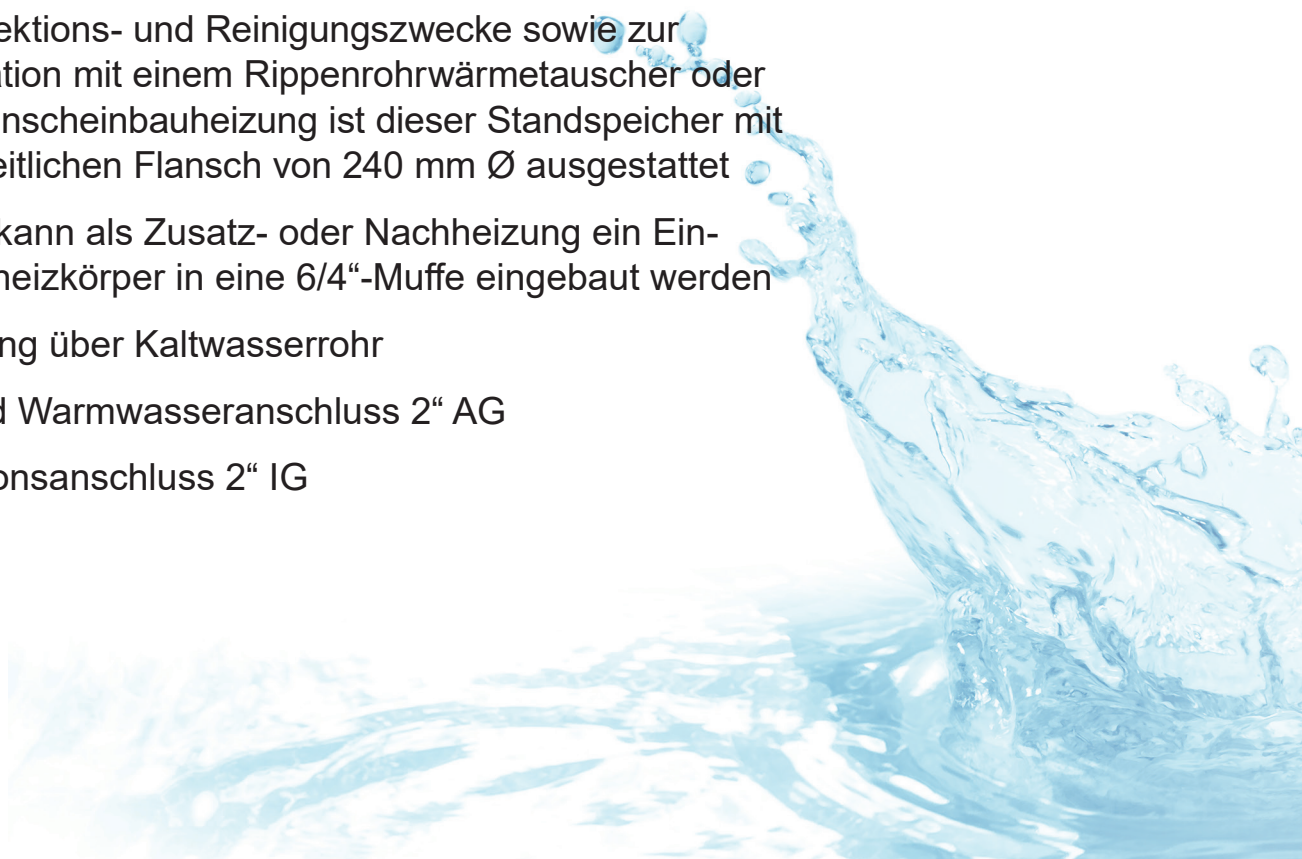
Brauchwassergroßspeicher mit Flansch

FM 1500 & 2000 Liter

Die Großspeicher der Typenreihe VT sind die passenden Produkte für den großen Warmwasserbedarf und decken das breite Spektrum vom einfachen Mehrzweckspeicher mit Flansch bis hin zum Solarspeicher mit 2 Glattrohrwärmetauschern ab. Je nach Gerätetyp und Kombination ist eine mono-, bi- und multivalente Energiezufuhr für die Warmwasserbereitung möglich

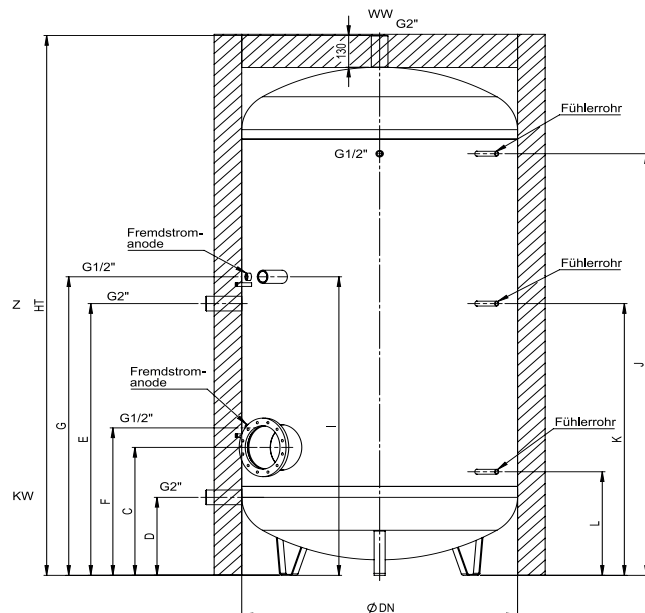
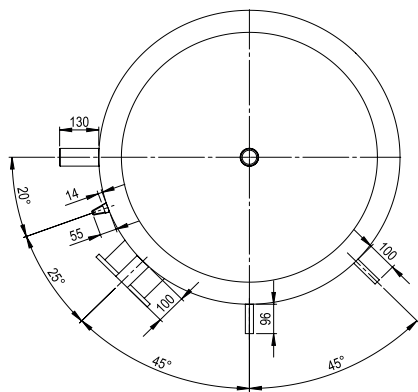
AUSSTATTUNG

- Betriebsdruck: 8 bar
- Betriebstemperatur Speicher: 95°C
- Die dazugehörige energiesparende 100 mm ECO SKIN 2.0-Isolierung ist gesondert zu bestellen
- Stahlblechinnenkessel emailliert nach DIN 4753 mit eingebauter Fremdstromanode
- für die Regelung sind entlang des Boilermantels 3 Fühlerrohre angebracht
- Für Inspektions- und Reinigungszwecke sowie zur Kombination mit einem Rippenrohrwärmetauscher oder einer Flanscheinbauheizung ist dieser Standspeicher mit einem seitlichen Flansch von 240 mm Ø ausgestattet
- Weiters kann als Zusatz- oder Nachheizung ein Einschraubheizkörper in eine 6/4"-Muffe eingebaut werden
- Entleerung über Kaltwasserrohr
- Kalt- und Warmwasseranschluss 2" AG
- Zirkulationsanschluss 2" IG



FM 1500 & 2000 Liter

Technische Daten



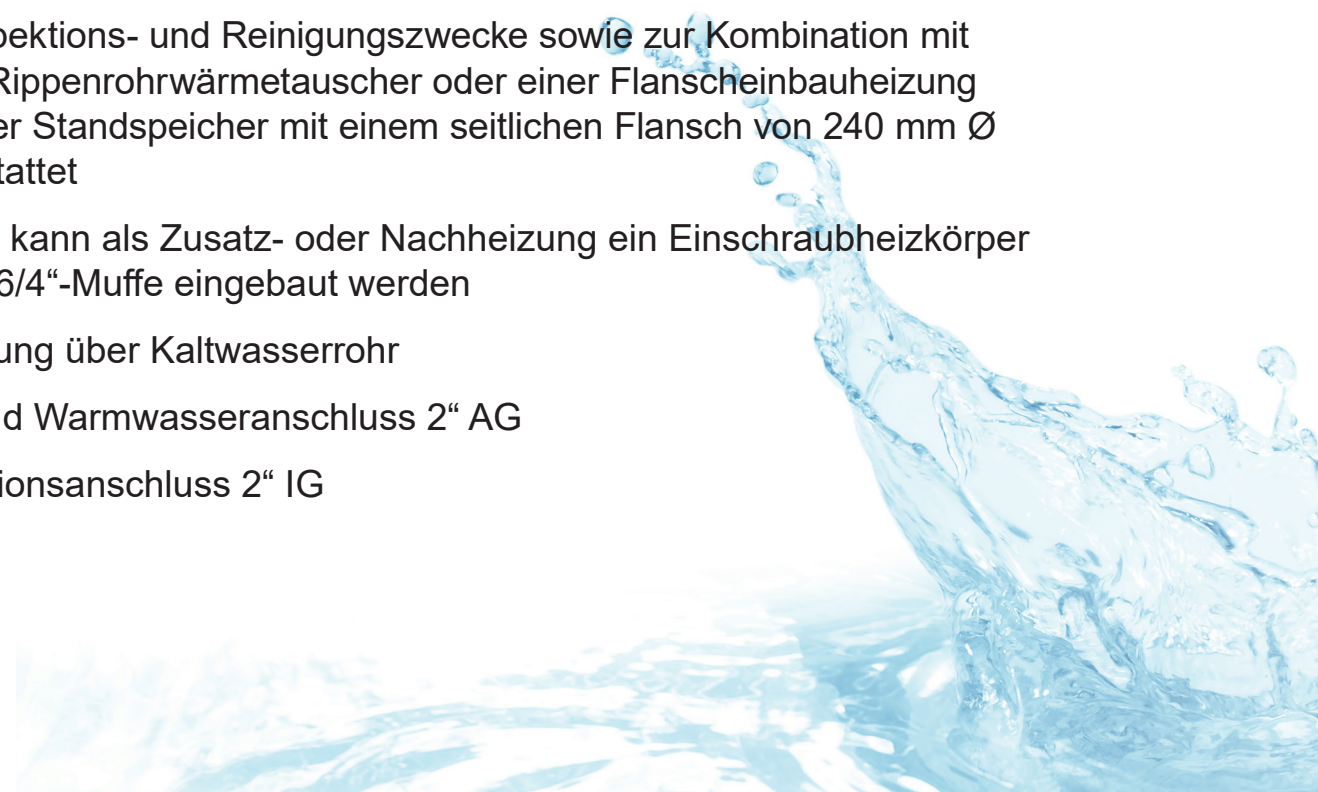
Type		VT 1500 FM	VT 2000 FM
Artikel Nr.		308090	309160
Inhalt	L	1500	2000
Höhe	mm	2215	2130
Abmessungen (øD)	mm	1000	1250
Abmessungen (C)	mm	525	591
Abmessungen (D)	mm	320	
Abmessungen (E)	mm	1115	1150
Abmessungen (F)	mm	605	671
Abmessungen (G)	mm	1225	1321
Abmessungen (I)	mm	1225	1451
Abmessungen (J)	mm	1730	1581
Abmessungen (K)	mm	1115	1150
Abmessungen (L)	mm	425	491
ETE	mm	6/4"/900	
ETF	mm	240/900	
Gewicht	kg	280	400
Warmhalteverlust S gemäß EN 12897	kW/24h	4	5
	Watt	160,4	200
Zapfprofil		3XL	-
Energieeffizienzklasse		C	-

Brauchwassergroßspeicher mit Register

FRM 1500 & 2000 Liter

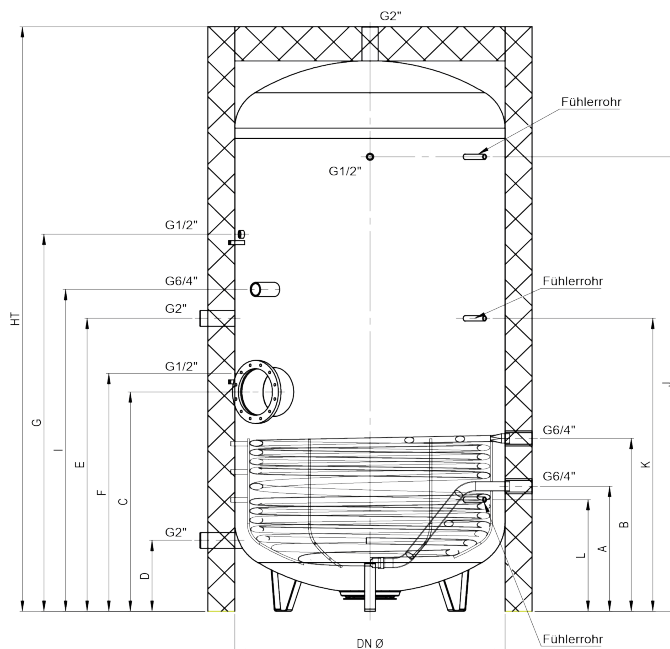
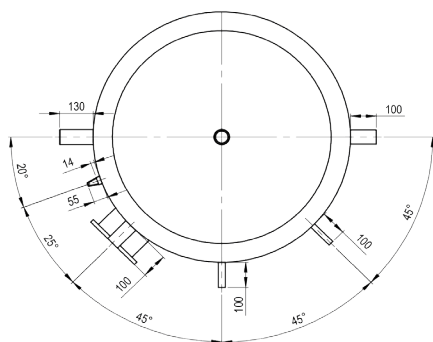
AUSSTATTUNG

- Betriebsdruck: Behälter max. 8 bar, Heizregister max. 10 bar
- Betriebstemperatur Speicher: 95°C
- Betriebstemperatur Wärmetauscher: 110°C
- Die dazugehörige energiesparende 100 mm ECO SKIN 2.0 - Isolierung ist gesondert zu bestellen
- Stahlblechinnenkessel emailliert nach DIN 4753 mit eingebauter Fremdstromanode
- Diese Solar-Standspeicher haben großflächige Wärmetauscher für bivalenten bzw. trivalenten Betrieb bei Heizungs-, Solar-, Wärmepumpen- oder Fernwärmeanschluss
- Der in den Boden gezogene untere Wärmetauscher bewirkt eine Verbesserung des Wirkungsgrades sowie eine optimale Durchheizung des Bodens, wodurch eventuell mit dem Kaltwasser eingebrachte Bakterien (Legionellen) vernichtet werden
- Für die Regelung sind entlang des Boilermantels 3 Fühlerrohre angebracht
- Für Inspektions- und Reinigungszwecke sowie zur Kombination mit einem Rippenrohrwärmetauscher oder einer Flanscheinbauheizung ist dieser Standspeicher mit einem seitlichen Flansch von 240 mm Ø ausgestattet
- Weiters kann als Zusatz- oder Nachheizung ein Einschraubheizkörper in eine 6/4"-Muffe eingebaut werden
- Entleerung über Kaltwasserrohr
- Kalt- und Warmwasseranschluss 2" AG
- Zirkulationsanschluss 2" IG



FRM 1500 & 2000 Liter

Technische Daten



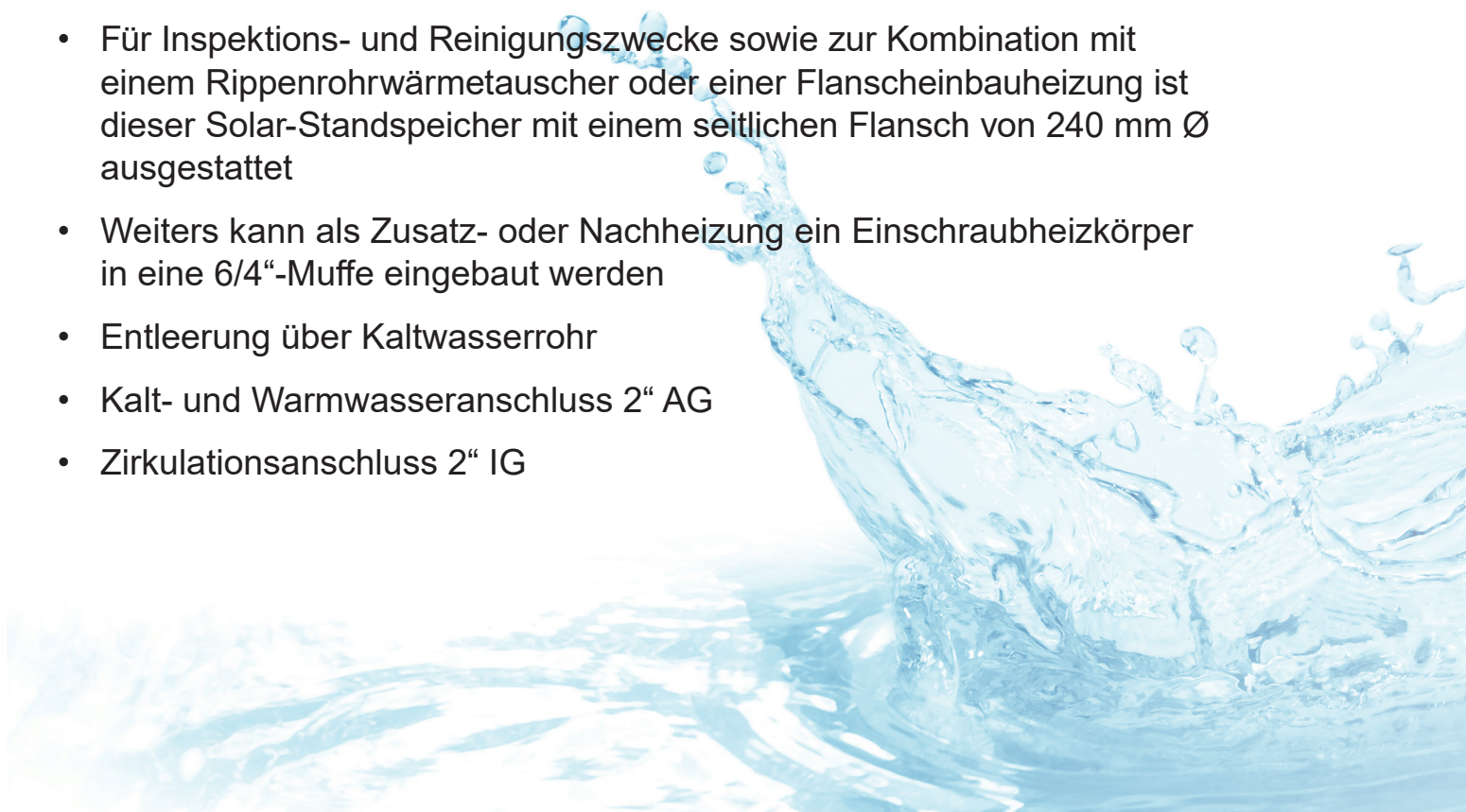
Type		VT 1500 FRM	VT 2000 FRM
Artikel Nr.		075274	075276
Inhalt	L	1500	2000
Höhe	mm	2225	2130
Abmessungen (øD)	mm	1000	1250
Abmessungen (A)	mm	476	523
Abmessungen (B)	mm	658	635
Abmessungen (C)	mm	835	801
Abmessungen (D)	mm	270	320
Abmessungen (E)	mm	1115	1150
Abmessungen (F)	mm	905	801
Abmessungen (G)	mm	1435	1321
Abmessungen (I)	mm	1225	1451
Abmessungen (J)	mm	1730	1581
Abmessungen (K)	mm	1115	1150
Abmessungen (L)	mm	425	491
Wärmetauscher unten	m ²	3,7	4,5
ETE	mm	6/4"/900	
ETF	mm	240/900	
Gewicht	kg	325	465
Warmhalteverlust S gemäß EN 12897	kW/24h	4	5
	Watt	160,4	200
Zapfprofil		3XL	-
Energieeffizienzklasse		C	-

Brauchwassergroßspeicher mit 2 Register

FRMR 1500 & 2000 Liter

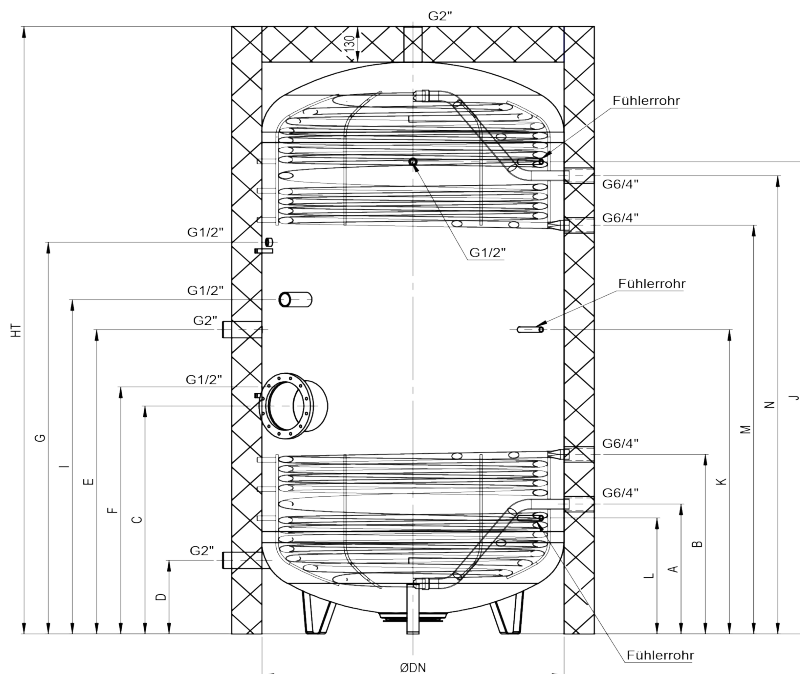
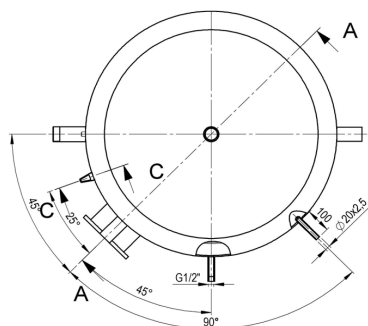
AUSSTATTUNG

- Betriebsdruck: Behälter max. 8 bar, Heizregister max. 10 bar
- Betriebstemperatur Speicher: 95°C
- Betriebstemperatur Wärmetauscher: 110°C
- Die dazugehörige energiesparende 100 mm ECO SKIN 2.0 - Isolierung ist gesondert zu bestellen
- Stahlblechinnenkessel emaillierter nach DIN 4753 mit eingebauter Fremdstromanode
- Diese Solar-Standspeicher haben großflächige Wärmetauscher für bivalenten bzw. trivalenten Betrieb bei Heizungs-, Solar-, Wärmepumpen- oder Fernwärmeanschluss
- Die beiden Wärmetauscher sind direkt in den Kessel eingeschweißt und emailliert
- Für die Regelung sind entlang des Boilermantels 3 Fühlerrohre angebracht
- Für Inspektions- und Reinigungszwecke sowie zur Kombination mit einem Rippenrohrwärmetauscher oder einer Flanscheinbauheizung ist dieser Solar-Standspeicher mit einem seitlichen Flansch von 240 mm Ø ausgestattet
- Weiters kann als Zusatz- oder Nachheizung ein Einschraubheizkörper in eine 6/4“-Muffe eingebaut werden
- Entleerung über Kaltwasserrohr
- Kalt- und Warmwasseranschluss 2“ AG
- Zirkulationsanschluss 2“ IG

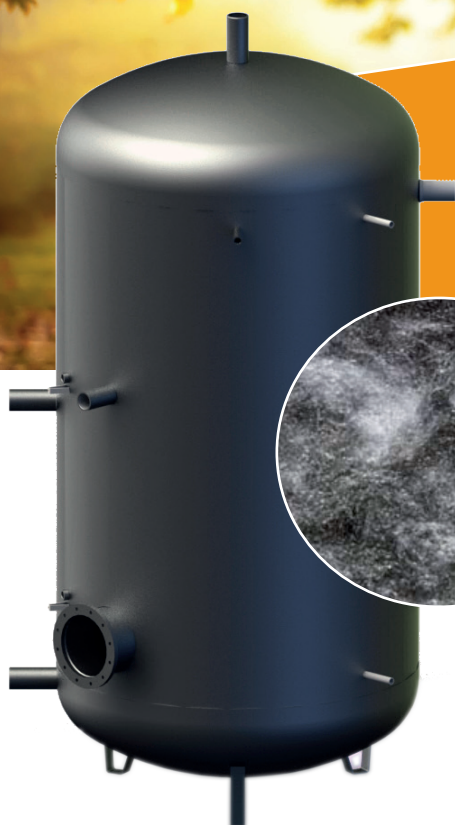


FRMR 1500 & 2000 Liter

Technische Daten



Type		VT 1500 FRMR	VT 2000 FRMR
Artikel Nr.		075275	075277
Inhalt	L	1500	2000
Höhe	mm	2225	2131
Abmessungen (øD)	mm	1000	1250
Abmessungen (A)	mm	476	523
Abmessungen (B)	mm	658	635
Abmessungen (C)	mm	835	801
Abmessungen (D)	mm	270	320
Abmessungen (E)	mm	1115	1150
Abmessungen (F)	mm	905	801
Abmessungen (G)	mm	1435	1321
Abmessungen (I)	mm	1225	1150
Abmessungen (J)	mm	1730	1581
Abmessungen (K)	mm	1115	1150
Abmessungen (L)	mm	425	491
Abmessungen (M)	mm	1497	1437
Abmessungen (N)	mm	1679	1549
Wärmetauscherfläche unten	m ²	3,7	4,5
Wärmetauscherfläche oben	m ²	3,7	4,5
Gewicht	kg	335	535
Warmhalteverlust S gemäß EN 12897	kW/24h	4	5
	Watt	160,4	200
Zapfprofil		3XL	-
Energieeffizienzklasse		C	-



Mit besonders hoch-
wertiger und energie-
effizienter ECO SKIN
Isolierung!



Austria Email GmbH
Zentrale & Logistik Weiden
Parksteiner Straße 49
92637 Weiden/Opf.
Tel. 0961 / 63 490-0
Internet: www.austria-email.de
E-Mail: weiden@austria-email.de

