



Standspeicher

VL | VLA PREMIUM



STANDSPEICHER

VL | VLA PREMIUM

Neben der vergrößerten Heizfläche und damit erhöhten Leistung gewähren wir dank der eingebauten Fremdstromanode 10 Jahre Garantie auf den Innenkessel. Diese Generation von hochwertigen Standspeichern kann mit verschiedensten Energiequellen und mit mono-, bi- und multivalenten Heizungsanlagen kombiniert werden.

PRODUKTVORTEILE

- 10 Jahre Garantie auf den Innkessel
- Hochwertige PU-Isolierung, 75 mm direkt verschäumt, bewahrt wertvolle Energie (keine Kaminwirkung)
- Justierbare Stellfüße
- Umfangreiches Zubehörprogramm ermöglicht vielfältige Anwendungsmöglichkeiten
- Rundes Zeigerthermometer montiert



ZUBEHÖR

- Elektro-Einbauheizung der Serie EBH-KDW
- Rippenrohrwärmetauscher RWT
- Elektro-Einschraubheizung Serie SH
- Vollständige Zubehörübersicht und Ausstattungsvarianten lt. Zubehörprospekt



Technische Daten

- Hochwertige Emailierung entsprechend der DIN 4753-3
- Serienmäßig eingebaute Fremdstromanode
- Vergrößerte Heizflächen
- Eingeschweißte Hochleistungs-Glottrohrregister (kalkunempfindlich)
- Warmwasserabgang: Außengewinde 1" nach oben, garantiert vollständige Entlüftung
- Folienaußenmantel in silbergrau montiert
- Betriebsdruck: 10 bar
- Kaltwasseranschluss: 1" - Außengewinde
- Fühlerpositionierung mittels Tauchrohr (Regelmuffe)
- Reinigungsflansch geeignet zur Nachrüstung mit einer Elektro-Einbauheizung oder einem Rippenrohrwärmetauscher
- Verschraubungsschraube $\frac{6}{4}$ " mit montiertem Stopfen
- Blindflansch-Set mit Isolierhaube (montiert)
- Anschlüsse 180° zum Flansch verdreht
- Heizungsvor- und -rücklauf sind als 1"-Innengewinde ausgeführt
- Zirkulationsanschluss: Außengewinde: laut Maßbild



VL PREMIUM

Technische Daten

		VL 501 PREMIUM	VL 502 PREMIUM
Inhalt	L	500	
Artikel Nr.		A 245 42	A 248 44
Kippmaß	mm	1982	
Gewicht	kg	168	184
ETE	mm	670	
ETF	mm	580	
Abmessungen (A)	mm	370	
Abmessungen (B)	mm	930	
Abmessungen (C)	mm	980	1050
Abmessungen (Ø)	mm	800	
Abmessungen (E)	mm	1050	1150
Abmessungen (F)	mm	370	1465
Abmessungen (G)	mm	1095	370
Abmessungen (H)	mm	1838	
Abmessungen (I)	mm	1498	1095
Abmessungen (J)	mm	-	1498
Abmessungen (K)	mm	-	475
Abmessungen (L)	mm	-	980
Abmessungen (M)	mm	-	1323
Registerfläche	mm ²	2	2 + 1
Warmhalteverlust S gemäß EN 12897	kWh/24h	2	
	Watt	83	
Zapfprofil		3XL	
Energieeffizienzklasse		B	

ETE: Einbautiefe Einschraubheizungs-Muffe für SH-Heizung

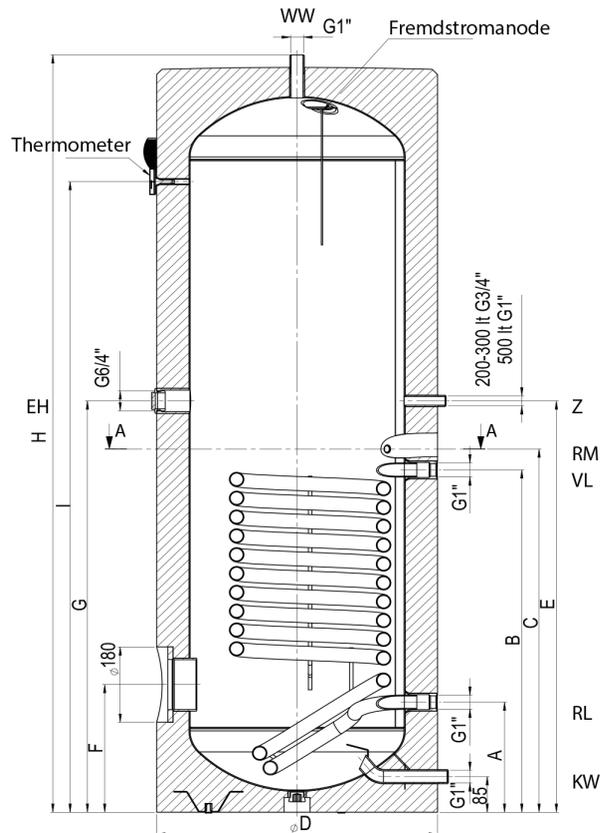
ETF: Einbautiefe Flansch (für Einbaueheizung bzw. Rippenrohrwärmetauscher)

VL PREMIUM

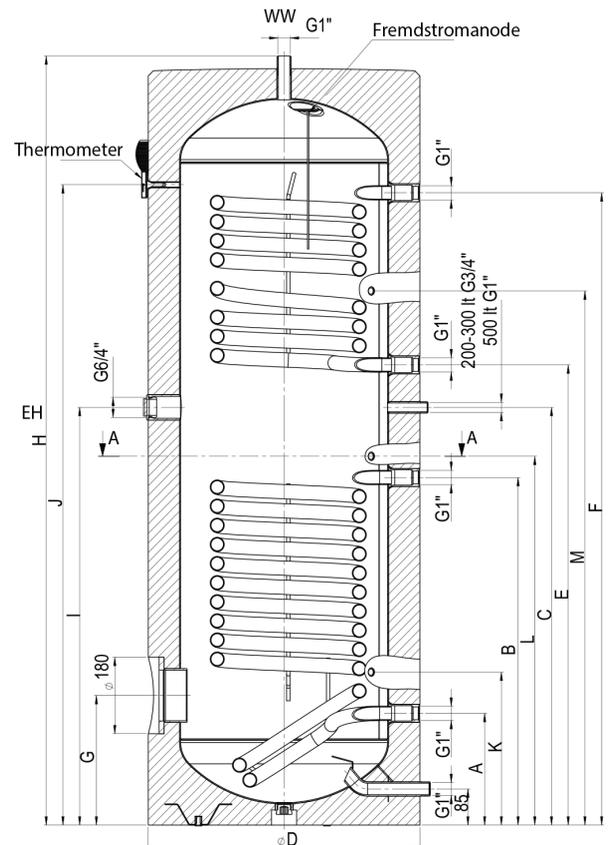
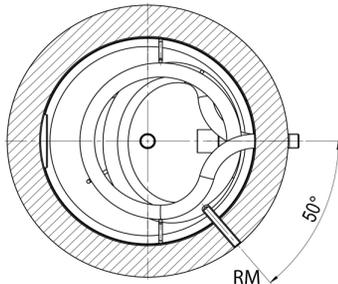
Technische Daten

VL 501

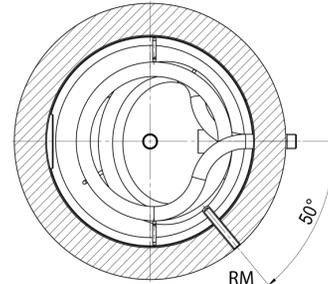
VL 502



SCHNITT A-A



SCHNITT A-A



- TH - Thermometer
- EH - Einschraubheizungs-Muffe
1 1/2" IG
- Z - Zirkulation 1" AG
- RM - Regelmuffe

- VL - Kessel-Vorlauf 1" IG
- RL - Kessel-Rücklauf 1" IG
- WW - Warmwasser-Ablauf 1" AG
- KW - Kaltwasser-Zulauf 1" AG
- Flansch: Ø 180 mm

VLA PREMIUM

Technische Daten

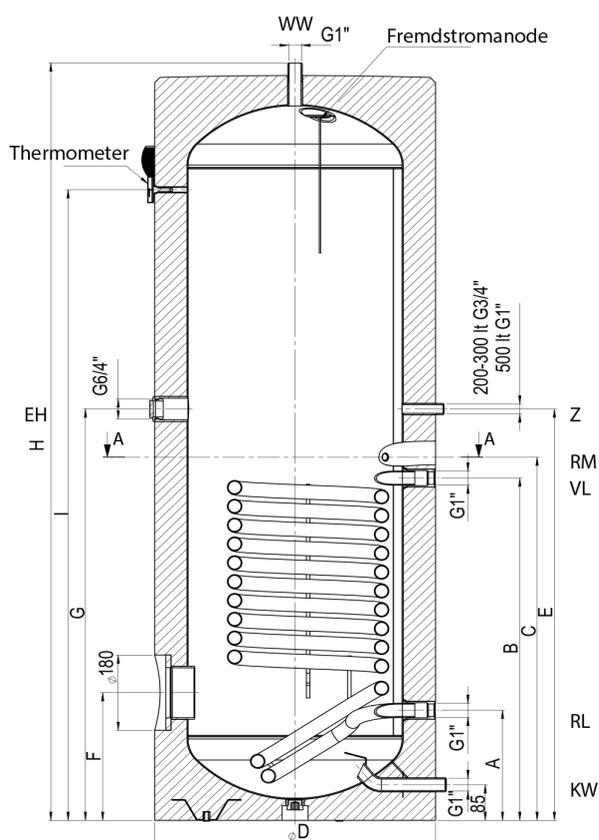
		VLA 201 PREMIUM	VLA 301 PREMIUM	VLA 302 PREMIUM
Inhalt	L	200	300	
Artikel Nr.		A 233 39	A 225 48	A 228 46
Kippmaß	mm	1485	1905	1485
Gewicht	kg	93	122	129
ETE	mm	520		
ETF	mm	450		
Abmessungen (Ø)	mm	660		
Abmessungen (A)	mm	263		
Abmessungen (B)	mm	638	818	
Abmessungen (C)	mm	688	868	983
Abmessungen (H)	mm	1353	1810	
Abmessungen (E)	mm	870	983	1083
Abmessungen (F)	mm	305		1488
Abmessungen (G)	mm	695	983	305
Abmessungen (I)	mm	1050	1507	983
Abmessungen (J)	mm	-	-	1507
Abmessungen (K)	mm	-	-	360
Abmessungen (L)	mm	-	-	868
Abmessungen (M)	mm	-	-	1257
Registerfläche	mm ²	1	1,5	1,5 + 1
Warmhalteverlust S gemäß EN 12897	kWh/24h	0,96	1,19	
	Watt	40	50	
Zapfprofil		XL	XXL	3XL
Energieeffizienzklasse		A		

VLA PREMIUM

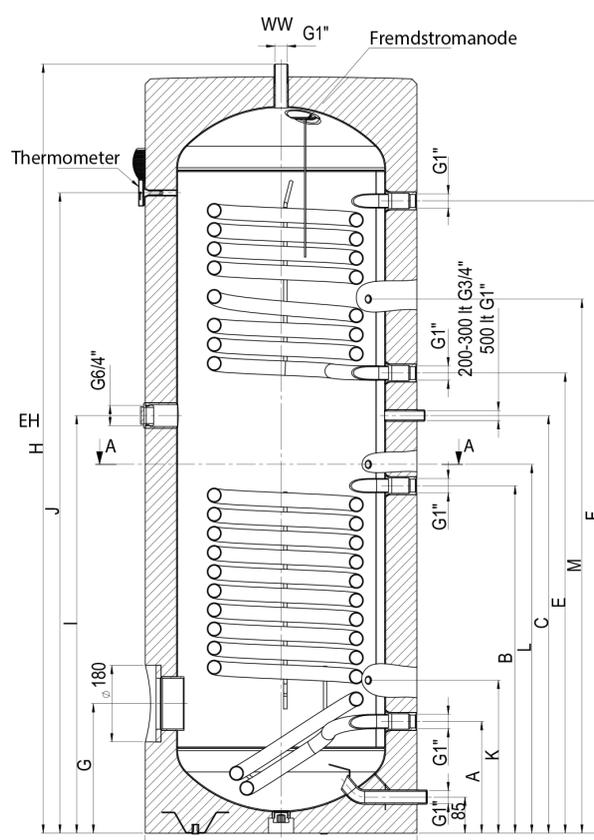
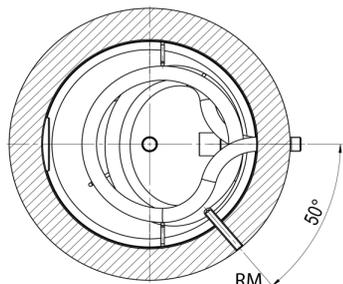
Technische Daten

VLA 201-301

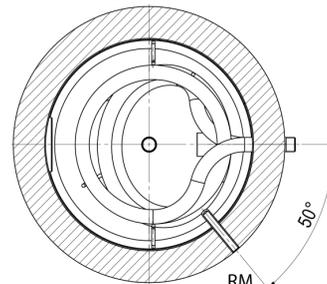
VLA 302



SCHNITT A-A



SCHNITT A-A



- TH - Thermometer
- EH - Einschraubheizungs-Muffe
1 1/2" IG
- Z - Zirkulation 1" AG
- RM - Regelmuffe

- VL - Kessel-Vorlauf 1" IG
- RL - Kessel-Rücklauf 1" IG
- WW - Warmwasser-Ablauf 1" AG
- KW - Kaltwasser-Zulauf 1" AG
- Flansch: Ø 180 mm

VL | VLA PREMIUM

Leistungsdaten



Vorlauftemperatur	°C	70	70	70	80	80	80	70	70	70	80	80	80
Warmwassertemperatur	°C	45	45	45	45	45	45	60	60	60	60	60	60
Kaltwassertemperatur	°C	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Heizkreis-Durchflussmenge	l/h	1m³/h	2m³/h	3m³/h									
VL 501 unten	kW	30	40	44	38	51	58	22	27	30	32	42	48
	l/h	733	964	1087	942	1260	1429	377	468	508	546	725	828
VL 502 unten	kW	30	39	44	38	51	58	22	27	30	32	42	48
	l/h	733	964	1087	942	1260	1429	377	468	508	546	725	828
VL 502 oben	kW	16	20	21	20	25	28	11	14	14	17	20	21
	l/h	399	482	514	499	615	677	196	232	241	289	343	362

Vorlauftemperatur	°C	70	70	70	80	80	80	70	70	70	80	80	80
Warmwassertemperatur	°C	45	45	45	45	45	45	60	60	60	60	60	60
60	°C	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Heizkreis-Durchflussmenge	l/h	1m³/h	2m³/h	3m³/h									
VLA 201 unten	kW	18	22	24	23	28	31	13	16	17	19	23	25
	l/h	443	534	578	573	699	761	227	267	286	329	394	427
VLA 301 unten	kW	23	30	32	30	39	43	17	21	22	25	31	34
	l/h	566	740	782	733	962	1050	294	360	386	427	534	584
VLA 302 unten	kW	23	30	32	30	39	43	17	21	22	25	31	34
	l/h	566	740	782	733	962	1050	294	360	386	427	537	584
VLA 302 oben	kW	17	20	22	22	27	29	12	14	16	18	22	24
	l/h	408	497	536	539	657	716	210	248	270	312	374	406

Zentrale & Werk: Austria Email AG,
Austriastraße 6, 8720 Knittelfeld
Tel.: (03512) 700-0
E-Mail: office@austria-email.at
Internet: www.austria-email.at

Werkskundendienst & Ersatzteilwesen:
Tel. (03512) 700 DW 324, DW 413,
DW 417, DW 423, DW 425
E-Mail: kundendienst@austria-email.at

Austria Email GmbH
Parksteiner Straße 49, 92637 Weiden/Opf.
Tel.: (0961) 63 490-0
Fax. (0961) 63 490 30
E-Mail: weiden@austria-email.de
Internet: www.austria-email.de

