

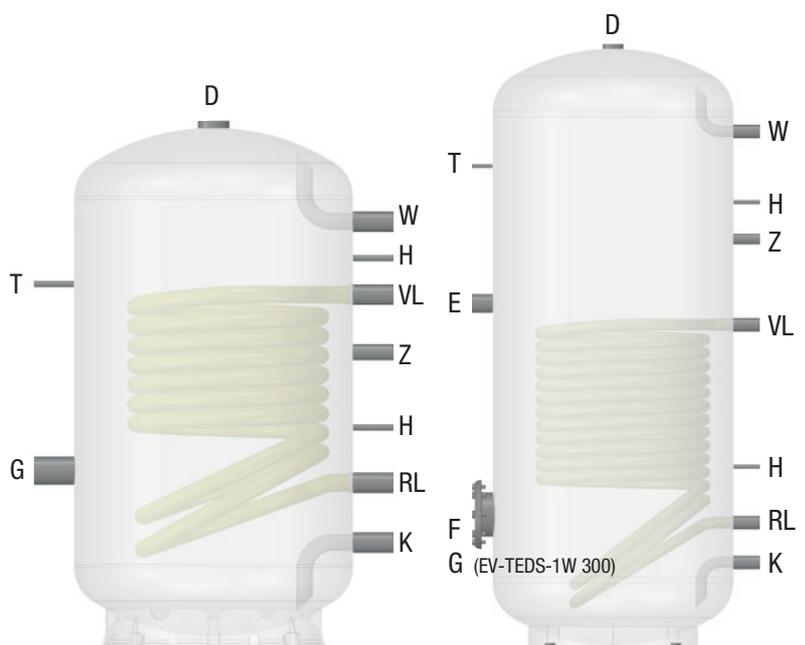
DATENBLATT

INDIREKT BEHEIZTER WARMWASSER-STANDSPEICHER EV-TEDS 1W MIT EINEM GLATTROHR-WÄRMETAUSCHER

EIGENSCHAFTEN UND VORTEILE

- **Material:**
Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)
- **inkl. Isolierung:**
75 mm PU Hartschaumverbund-Isolierung (HVI) und 5 mm Folienmantel in RAL 9010 Weiß, vormontiert
- **Anschlüsse:**
Eine Muffe für Elektroeinsatz mit DN 40 (1½“) IG bei Speichern 150 bis 400 und 500, zwei Muffen bei Speicher 300
- **Ausstattung:**
Ein Glattrohr-Wärmetauscher, Revisionsöffnung je nach Modellausführung mit Flansch oder DN 40 (1½“) IG, höhenverstellbare Stellfüße, Analogthermometer

TYPEN & ANSCHLUSSVARIANTEN



EV-TEDS-1W 150 und 200

EV-TEDS-1W 300 bis 500

Anschlussvarianten

Typ	Bestell-Nr.
EV-TEDS-1W 150	97 032 29
EV-TEDS-1W 200	97 032 30
EV-TEDS-1W 300	97 032 31
EV-TEDS-1W 400	97 032 32
EV-TEDS-1W 500	97 032 33

TECHNISCHE DATEN

Typ EV-TEDS-1W			150'	200'	300'	400'	500'
Energieeffizienzklasse ¹			A				
Wärmeübertrager, Zapfleistung* 2 ca. tKW = 10 °C tWW = 45 °C	unten	l/h	617	710	970	1180	1400
	oben						
Wärmeübertrager, Leistungskennzahl NL* 1 tKW = 10 °C tSp = 60 °C tWW = 45 °C	unten		2,5	4	8	15	18
	oben						
zul. Betriebsüberdruck	Wärmeübertrager	bar	max. 16				
	Trinkwasser		max. 10				
zul. Betriebstemperatur	Wärmeübertrager	°C	max. 130				
	Trinkwasser		max. 95				
Lastprofil			L	XL	XXL	XXL	3XL
Kippmaß ca.		mm	1195	1410	1845	1777	1860
Durchmesser mit Iso ca.		mm	660	660	660	760	810
Höhe mit Iso ca.		mm	994	1252	1726	1631	1700
K	Anschluss Kaltwasser		DN 25 (1") IG				
W	Anschluss Warmwasser		DN 25 (1") IG				
RL	Anschluss Rücklauf, unten		DN 25 (1") IG				
RL2	Anschluss Rücklauf, oben		DN 25 (1") IG				
VL	Anschluss Vorlauf, unten		DN 25 (1") IG				
VL2	Anschluss Vorlauf, oben		DN 25 (1") IG				
Z	Anschluss Zirkulation		DN 20 (¾") IG				
G	Anschluss E-Heizung, unten		DN 40 (1½") IG			-	-
	Einbautiefe Heizeinsatz ca.	mm	420	420	512	-	-
E	Anschluss E-Heizung oben		DN 40 (1½") IG				
	Einbautiefe Heizeinsatz ca.	mm	-	-	420	613	663
F	Blindflansch unten		-	-	-	120	120
	Einbautiefe Heizeinsatz ca.	mm	-	-	-	539	565
D	Anschluss Magnesiumanode		DN 40 (1½") M8 x 30 mm x 350 mm				
T	Anschluss Thermometer Ød	mm	10				
H	Fühlerhülse (Anlegefühler) Ød	mm	10				

¹ Inhalt/Bereitschafts-Wärmeaufwand gemäß dem Produktdatenblatt, Einstufung gemäß VO (EU) 812/2013; VO (EU) 811/2013 in Effizienzklassen

*1 Um die angegebene NL-Zahl zu erreichen muss die Kesselleistung größer sein als die angegebene Dauerleistung

*2 10°C Kaltwasser/80°C Vorlauf/45°C Zapftemperatur

Technische und inhaltliche Änderungen, Druckfehler und Irrtum vorbehalten.

HINWEISE UND KONTAKT

Technische Änderungen vorbehalten!

evenes GmbH | Rote Länder 4 | 72336 Balingen | info@evenes.de | www.evenes.de