

300L Warmwasserspeicher mit 1 Wärmetauscher - FV30067S

Art-Nr.: ES/FVS 300 + 1WT / GTIN: 4260669132665 / Marke: [Eldom](#)

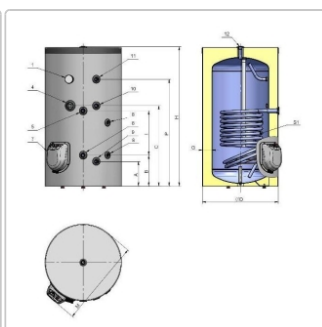


673,00EUR / Stück

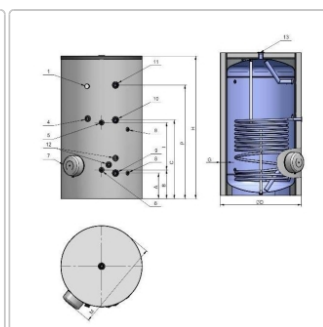
inkl. 19% USt. zzgl. Versand

➤ Produkt lagernd, sofort versandfertig

Indirekt beheizter Warmwasserspeicher - Standardgerät mit Zirkulationsanschluss und 1 Wärmetauscher									
	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Nennleistung	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500



Indirekt beheizter Warmwasserspeicher - Standardgerät mit Zirkulationsanschluss und 1 Wärmetauscher									
	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
Nennleistung	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500
Wärmefluss	100	150	200	250	300	350	400	450	500



Der indirekt beheizte Warmwasserspeicher mit einem Wärmetauscher (2fach emailierter Behälter) ist geeignet für die zentrale Warmwasseraufbereitung (Anschluss an Öl/ Gas, Festbrennstoffkessel, Solaranlage).

Er zeichnet sich aus, durch sein Design, Bedienerfreundlichkeit und Zuverlässigkeit. In einem Drucksystem können mehrere Abnahmestellen angeschlossen werden. Das Wasser wird fortlaufend bei jeder Abnahme erwärmt.

- Vorteile auf einen Blick:**
- niedriger Bereitschaftsenergieverbrauch
 - mit Zirkulationsanschluss

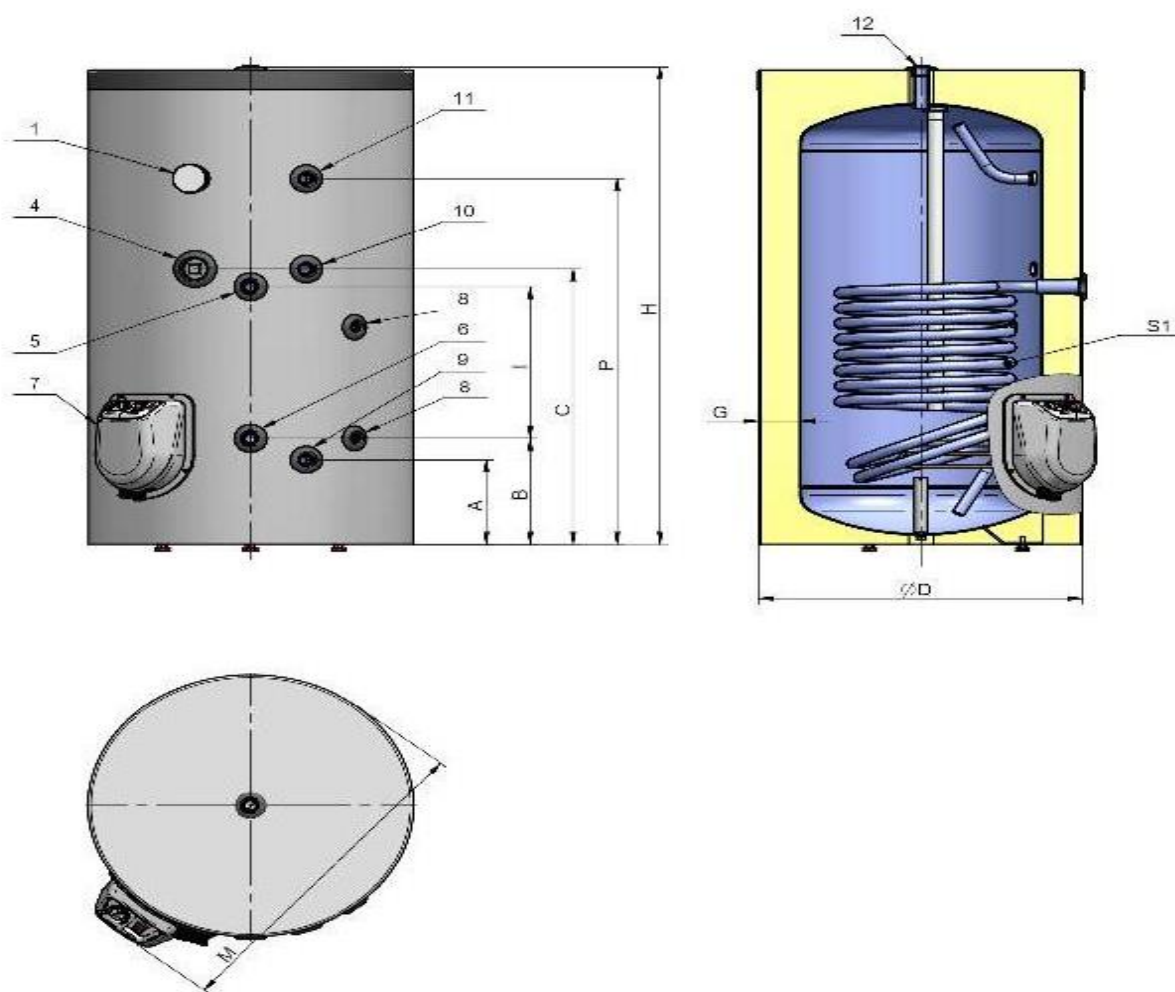
zuverlässiger Korrosionsschutz mittels verbauter Magnesiumschanode
 besonders lange Lebensdauer
 hochwertige Kompaktwärmedämmung
 2fach emailliert - Lange Lebensdauer - hochtemperaturbeständige Wassertankbeschichtung durch die innovative Emailformel mit erhöhtem Zirkoniumgehalt

Den 150-2000 Liter Warmwasserspeichern liegt ein Karton mit Zubehör bei :

Sicherheitsventil mit integrierter Rückschlagklappe
 Standfüße bis 500 Liter
 Stopfen
 Thermometer
 Messinghülsen

Technische Daten

indirekt beheizte Warmwasserspeicher - Standgeräte - mit Zirkulationsanschluss - mit 1 Wärmetauscher					
		ES/FVS 150 mit 1 WT	ES/FVS 200 mit 1 WT	ES/FVS 300 mit 1 WT	ES/FVS 500 mit 1 WT
Netto Volumen	Liter	145	186	264	476
EEF		B	B	B	B
Wärmeverlust	W	46	48	50	71
Maße	mm	1.150 x 600 x 600	1.430 x 600 x 600	1.605 x 670 x 670	1.765 x 800 x 800
Isolierung PU	mm	75	75	85	80
Isolierung Material		Isolierung fest aufgeschäumt (Hartschaum; nicht abnehmbar)			
max. Betriebsdruck	bar	8	8	8	8
Betriebsdruck Wärmetauscher	bar	10	10	10	10
max. Temperatur Heißwasser	°C	110	110	110	110
max. Temperatur im Tank	°C	95	95	95	95
Wärmetauscherfläche	m²	0,67	0,90	1,12	1,85
Wärmetauschervolumen	Liter	3,2	4,3	5,4	12,2
Aufheizzeit nach EN 12897	min	21,0	28,8	39,4	54,9
Druckverlust	bar	80	120	50	35
Höchstmenge der Wasserabnahme bei MIX 40 °C nach EN 12897 bei ausgeschaltetem Gerät	Liter	158	286	406	699
Anschluss für sep. Heizelement		ja	ja	ja	ja
Gewicht	kg	60	74	88	150
Abmasse ± 5mm					
	A	210	210	210	265
	B	260	260	265	320
	C	660	855	840	1000
	D	600	600	670	800
	G	75	75	85	80
	H	1.150	1.430	1.605	1.765
	I	355	550	530	630
	M	690	690	760	890
	P	890	1155	1315	1425
Anschlüsse					
Thermometer	1	ja	ja	ja	ja
zusätzlicher Anschluss	4	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
S1 - Vorlauf	5	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F
S1 - Rücklauf	6	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F
Flansch für sep. Heizelement	7	ja	ja	ja	ja
Anschluss für Thermostat	8	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
Kaltwassereingang	9	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F
Zirkulationsanschluss	10	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F
Warmwasserausgang	11	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 F
Warmwasserausgang	12	G3/4 F	G3/4 F	G3/4 F	G1 1/4 F



indirekt beheizte Warmwasserspeicher - Standgeräte - mit Zirkulationsanschluss - mit 1 Wärmetauscher					
		ES/FVS 750 mit 1 WT	ES/FVS 1000 mit 1 WT	ES/FVS 1500 mit 1 WT	ES/FVS 2000 mit 1 WT
Netto Volumen	Liter	738	936	1.455	2.000
EEF		-	-	-	-
Wärmeverlust	W	123	135	161	182
Maße	mm	1.675 x 1.010 x 1.010	2.020 x 1.010 x 1.010	2.210 x 1.250 x 1.250	2.255 x 1.400 x 1.400
Isolierung PU	mm	80	80	100	100
Isolierung Material		Isolierung abnehmbar (Weichschaum)			
max. Betriebsdruck	bar	6	6	8	8
Betriebsdruck Wärmetauscher	bar	10	10	10	10
max. Temperatur Heißwasser	°C	110	110	110	110
max. Temperatur im Tank	°C	95	95	95	95
Wärmetauscherfläche	m²	2,03	3,04	3,04	4,25
Wärmetauschervolumen	Liter	13,3	20,0	20,0	27,9
Aufheizzeit nach EN 12897	min	76,6	77,0	117,0	111,0
Druckverlust	bar	50	70	70	80
Höchstmenge der Wasserabnahme bei MIX 40 °C nach EN 12897 bei ausgeschaltetem Gerät	Liter	1.058	1.390	1.934	2.515
Anschluss für sep. Heizelement		ja	ja	ja	ja
Gewicht	kg	197	235	370	477
Abmasse ± 5mm					
	A	330	330	395	415
	B	420	420	445	465
	C	950	1.110	1.215	1.255
	D	1.010	1.010	1.250	1.400
	G	80	80	100	100
	H	1.655	2.000	2.210	2.255
	I	470	630	730	730
	M	1.110	1.110	1.385	1.535
	P	1.280	1.620	1.755	1.775
Anschlüsse					
Thermometer	1	ja	ja	ja	ja
zusätzlicher Anschluss	4	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G1 1/2 F
S1 - Vorlauf	5	G1 F	G1 F	G1 F	G1 F
S1 - Rücklauf	6	G1 F	G1 F	G1 F	G1 F
Flansch für sep. Heizelement	7	ja	ja	ja	ja
Anschluss für Thermostat	8	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F	G1/2 F
Kaltwassereingang	9	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G2 F	G2 F
Zirkulationsanschluss	10	G3/4 F	G3/4 F	G2 F	G2 F
Warmwasserausgang	11	G1 1/2 F	G1 1/2 F	G2 F	G2 F
zusätzlicher Anschluss	12	-	-	G1 1/2 F	G1 1/2 F
Warmwasserausgang	13	G1 1/4 F	G1 1/4 F	G2 F	G2 F

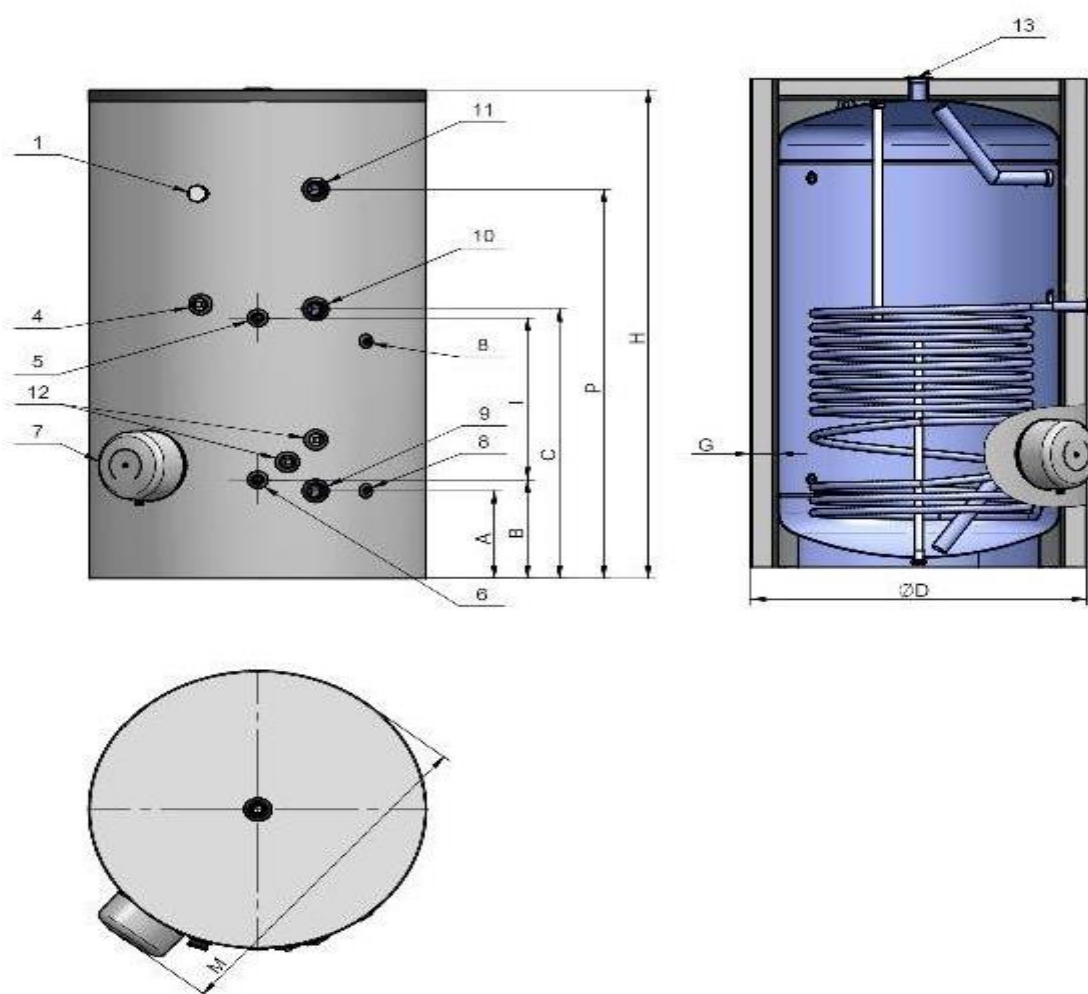






Schaubild - mit 1 Wärmetauscher - ohne Heizelement - Blinddeckel unter Kunststoffabdeckung