

Hauptmerkmale:

Speicher

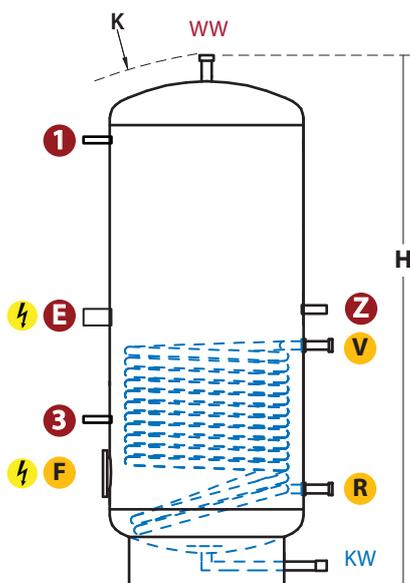
Korrosionsbeständig aus Edelstahl, Material 1.4571/1.4404 Behälter tauchgebeizt und passiviert.

Isolierung

100 mm Polyestervlies Isolierung mit PS-Mantel, Brandklasse B2, CE-Kennzeichnung Farbe RAL 9022 silber FCKW-frei und 100 % recyclebar

Registerboiler monovalent

Der Hochleistungsregister ist im Bodenbereich gezogen zur besseren Ausnutzung des Speichers.



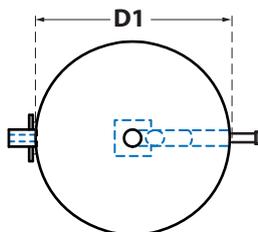
Technische Daten:

Speicher

Maximaler Betriebsdruck 10 bar
Maximale Betriebstemperatur 95°C

Glattrohrregister

Maximaler Betriebsdruck 25 bar
Maximale Betriebstemperatur 200°C



Besonderheiten:

Gefertigt nach DIN 4753, DIN EN 12897 und Werksnorm. Die Fertigung ist TÜV-Rheinland überwacht. Aus hygienischen Gründen keine Sickennaht, Schweißnähte unter WIG stumpf geschweißt. Zum Einsatz für Fernwärme-, Solar-, Heizkessel- und Brennwerttechnik. Einbaumöglichkeit von bis zu 2 elektrischen Zusatzheizungen.

- Einschraubheizkörper bis 12 kW
- Flanschheizkörper bis 15 kW

Umfangreiches Zubehör:



Legende:

WW	Warm/Kaltwasser	150-600	G 1"
KW	Warm/Kaltwasser	750-1000	G 1½"
Z	Zirkulation		G ¾"
3	Thermostat, Fühler		G ½"
1	Thermometer		G ½"
E	E-Heizstab		G 1½"
V1, R1	Vor- Rücklauf Heizregister	150-200 300 400-1000	AG 1" AG 1¼" AG 1½"
F	Inspektionsflansch	ø 180	LK150/Di120/8xM12
ø D1	Durchmesser ohne Isolierung		
ø D2	Durchmesser mit Isolierung		
K	Kippmass		
WW=H	Höhe Speicher ohne Isolierung		
H	Höhe mit Isolierung		
⚡	Für elektrische Heizung geeignet		

☀️ Bestellungshinweis:

Die Isolierung wird LOSE geliefert und ist im Behälterpreis inkludiert

Type	KW	R1	V1	Z	WW	1	E	2	F	H	K	D1	D2	ErP	W	m ²	kg	*NL-Zahl	**L/h
150	65	260	685	760	1446	1130	760	500	340	1450	1470	400	600	B	41	0,9	37	2	926
200	65	305	605	685	1495	1145	685	500	365	1500	1520	500	700	B	47	0,9	45	4	978
300	65	305	795	870	1745	1375	870	600	365	1750	1770	500	700	B	56	1,4	61	12	1522
400	70	330	890	975	1790	1420	975	600	390	1795	1815	600	800	B	68	1,8	75	20	1743
500	70	330	890	975	2040	1670	975	600	390	2045	2065	600	800	B	78	1,8	81	23	1924
600	70	350	910	995	2062	1690	995	620	410	2065	2090	650	850	B	86	1,8	100	26	2012
750	80	380	940	1025	2123	1720	1025	700	440	2125	2155	750	950	C	102	2,4	128	35	2413
1000	70	405	1005	1140	2166	1745	1140	700	465	2170	2210	850	1050	C	119	2,8	167	46	2846

*nach DIN 4708 , **Durchlaufleistung bei 80/10-45°C