

## Trink- Warmwasserspeicher aus Edelstahl, Material 1.4571/1.4404

### von 150 Liter bis 1000 Liter

- Zum Einsatz für externe Platten- oder Rohrbündelwärmeübertrager
- Korrosionsbeständig

gefertigt nach DIN 4753, DIN EN 12897 und Werknorm, unsere Fertigung ist TÜV Rheinland überwacht, aus hygienischen Gründen keine Sickennaht, Schweißnähte unter WIG stumpfgeschweißt, Behälter tauchgebeizt und passiviert.

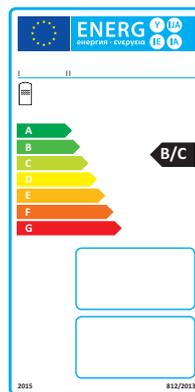
Betriebsdruck max. 10 bar  
 Betriebstemperatur max. 95° C.

### Zubehör - optional:

- Tauchhülse 1/2" aus Edelstahl 1.4571 L = 200 mm
- Thermometer
- Flanschdeckel mit G 1 1/2" Muffe für Elektrozusatzheizung
- Einschraubheizkörper bis 12 kW
- Flanschheizkörper bis 15 kW

### • Isolierung:

- 100mm dick mit PS-Abdeckung
- Farbe RAL 9006 silber
- diverse Farben auf Anfrage
- Brandklasse B2
- FCKW-frei
- zu 100% recyclebar



Effizienzklasse  
 B und C  
 nach europäischer  
 Richtlinie.



Erste Wahl – EDELSTAHL



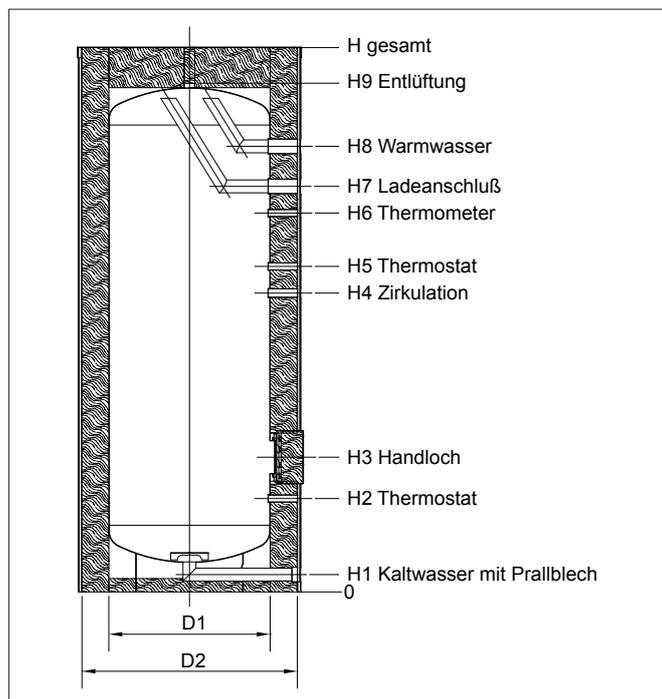
### Firmenanschrift:

DINOX-D®  
 Edelstahlprodukte GmbH  
 Im Hegen 14 a  
 D-22113 Oststeinbek  
 Tel. +49(0)40-71 39 09-28  
 Fax +49(0)40-71 39 09-87  
 info@dinox-d.de  
 www.dinox-d.de

### Technisches Büro:

D-23970 Wismar  
 Tel. +49(0)38 41-303 48-0  
 Fax +49(0)38 41-303 48-29  
 technik@dinox-d.de

## Trink- Warmwasserspeicher aus Edelstahl, Material 1.4571/1.4404



### Ökodesign-Richtlinie

#### Produktdatenblatt

gemäß 1. Verordnung EG Nr. 814/2013:  
„umweltgerechte Gestaltung“

2. Verordnung EG Nr. 812/2013:  
„Energieeffizienzkenzeichnung“ von

Warmwasserbereitern und Warmwasserspeichern.

- max. Betriebsüberdruck: 10 bar
- max. Betriebstemperatur: 95°C
- alle Anschlüsse haben Innengewinde nach ISO 228-1
- Isolierung:
  - 100mm dick mit PS-Abdeckung
  - Farbe RAL 9006 silber
  - 100% recyclebar
  - Brandklasse B2
  - diverse Farben auf Anfrage
- beim Typ LAS 150 sind die Thermostat- und Thermometerstutzen um 180° versetzt
- technische Änderungen vorbehalten

Nenninhalt (L)	150	200	300	400	500	500	600	750	1000	1000
Energieeffizienzklassen	B	B	B	B	B	B	C	C	C	C
Warmhalteverlust „S“ in Watt/h	46	50	55	61	65	68	114	124	138	142

### Maße in mm

H1	65	65	65	65	65	65	65	80	80	80
H2	310	305	305	350	350	365	385	400	430	430
H3	380	455	455	505	505	520	540	550	580	580
H4	590	600	850	870	1120	885	1155	1165	1200	950
H5	570	700	950	970	1220	985	1255	1265	1300	1050
H6	730	900	1150	1170	1420	1185	1455	1465	1500	1250
H7	680	1000	1250	1270	1520	1285	1555	1565	1600	1350
H8	780	1150	1400	1420	1670	1435	1705	1715	1750	1500
H9	992	1362	1612	1657	1907	1674	1944	1989	2037	1790
H gesamt inkl. Isolierung	1125	1495	1745	1790	2040	1807	2077	2123	2171	1924
Kippmaß ohne ISO ±5	1016	1379	1627	1671	1919	1688	1961	2015	2072	1842
D1 Durchmesser ohne Isolierung	500	500	500	600	600	650	650	750	850	900
D2 Durchmesser mit Isolierung	700	700	700	800	800	850	850	950	1050	1100
Gewicht ohne Isolierung in kg	33	40	44	54	59	69	79	100	133	126

### Anschlüsse

Flansch / Handloch*	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180
Kalt-, Warmwasser	G 1¼"	G 1¼"	G 1¼"	G 1½"	G 1½"	G 1½"	G 1½"	G 2"	G 2"	G 2"	G 2"
Ladeanschluss	G 1¼"	G 1¼"	G 1¼"	G 1½"	G 1½"	G 1½"	G 1½"	G 2"	G 2"	G 2"	G 2"
Zirkulation	G ¾"										
Thermostat	G ½"										
Thermometer	G ½"										
Entlüftung	G 1"										

\* Sonderausstattung für Heizpatrone: Flanschdeckel mit G 1½" Muffe