Typ WPS

Trink- Warmwasserbereiter aus Edelstahl, Material 1.4571/1.4404

von 200 Liter bis 500 Liter

- Warmwasserbereiter mit einem innenliegenden Glattrohr-Hochleistungs-Wärmeübertrager für die Kombination mit Wärmepumpen
- Korrosionsbeständig
- Fühlerklemmleisten für alle gängigen Fühler von 6 bis 12mm
- E-Heizstab-Anschluss 1½“ Muffe
- Aufheizung auch im unteren Bodenbereich
- Hygienisch durch Glattrohr-Register

Gefertigt nach DIN 4753, DIN EN 12897 und Werksnorm. Unsere Fertigung ist TÜV-Rheinland überwacht. Aus hygienischen Gründen keine Sickennaht, Schweißnähte unter WIG stumpf-geschweißt, Behälter tauchgebeizt und passiviert.

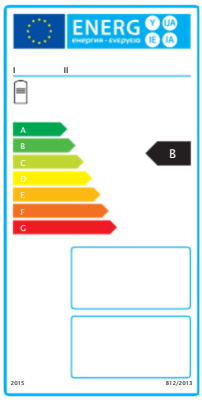
Betriebsdruck	max.	10	bar
Betriebsdruck Glattrohr-Register	max.	25	bar
Betriebstemperatur	max.	95	°C
Betriebstemperatur Glattrohr-Register	max.	110	°C

Zubehör – optional:

- Tauchhülse ½“ aus Edelstahl 1.4571 L = 200mm
- Thermometer
- Flanschdeckel mit 1 ½“ Muffe für Elektrozusatzheizung
- Einschraubheizkörper bis 12 kW
- Flanschheizkörper bis 15 kW

Isolierung:

- 100mm stark mit PS-Abdeckung
- Farbe RAL 9006 Silber
- diverse Farben auf Anfrage
- Brandklasse B2
- FCKW-frei
- zu 100% recyclebar
- CE-Kennzeichnung



Effizienzklasse B nach europäischer Richtlinie.



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

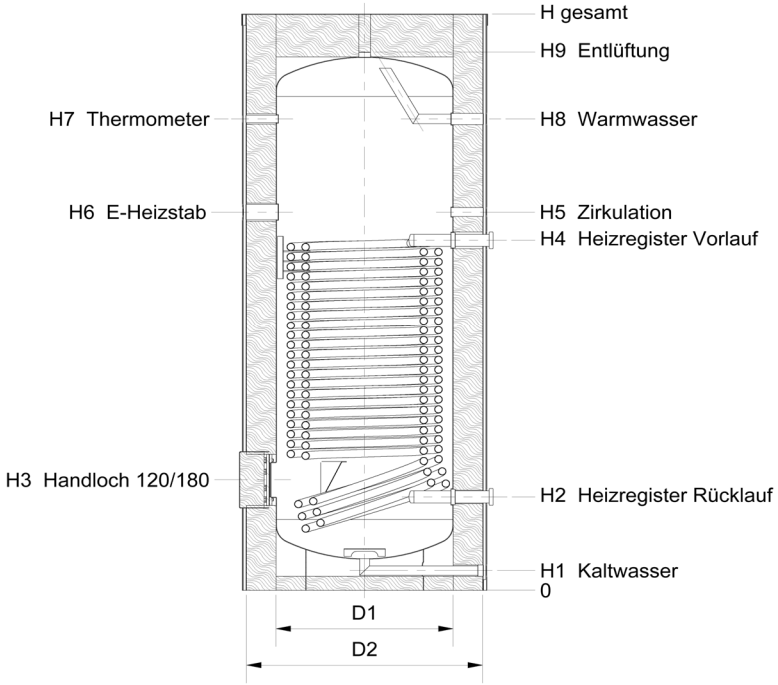
Technisches Büro:
D-23970 Wismar
Tel. +49(0)38 41-303 48-0
Fax +49(0)38 41-303 48-29
technik@dinox-d.de

5 JAHRE GEWÄHRLEISTUNG

Typ WPS

DINOX-D®

Trink- Warmwasserbereiter aus Edelstahl, Material 1.4571/1.4404



Ökodesign-Richtline

Produktdatenblatt

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

2. Verordnung EG Nr. 812/2013:
„Energieeffizienzkennzeichnung“ von Warmwasserbereitern und Warmwasserspeichern.

- max. Betriebsdruck/Speicher: 10 bar
- max. Betriebsdruck Glattrohr-Register: 25 bar
- max. Betriebstemperatur/Speicher: 95 °C
- max. Betriebstemperatur Glattrohr-Register: 110 °C
- mit einem innenliegenden Glattrohr-Register
- alle Anschlüsse haben Innengewinde nach ISO 228-1
- Isolierung:
  - 100mm stark mit PS-Abdeckung
  - Farbe RAL 9006 Silber
  - 100% recyclebar
  - Brandklasse B
  - FCKW-frei
  - CE-Kennzeichnung
  - diverse Farben auf Anfrage
  - Isolierung für nachträgliche Montage
- technische Änderungen vorbehalten

Nenninhalt	**200**	**300**	**400**	**500**
Maße in mm				
H1	65	65	70	70
H2	305	305	330	330
H3	365	365	390	390
H4	785	925	1100	1240
H5	885	1020	1200	1340
H6	885	1020	1200	1340
H7	1145	1375	1420	1670
H8	1145	1375	1420	1670
H9	1362	1612	1657	1907
H gesamt inkl. Isolierung	1495	1745	1790	2040
Kippmaß ohne ISO ±5	1385	1635	1680	1925
D1 Durchmesser ohne Isolierung	500	500	600	600
D2 Durchmesser mit Isolierung	700	700	800	800
Gewicht ohne Isolierung in kg	71	61	76	82
Energieeffizienzklassen	*B*	*B*	*B*	*B*
Warmhalteverlust „S“ in Watt/h	47	56	68	78
Anschlüsse				
Flansch / Handloch*	120/180	120/180	120/180	120/180
Kalt-, Warmwasser	G 1"	G 1"	G 1"	G 1"
Zirkulation	G ¾"	G ¾"	G ¾"	G ¾"
Thermometer	G ½"	G ½"	G ½"	G ½"
Fühlerklemmleiste	3x300	3x300	3x300	3x300
Entlüftung	G 1"	G 1"	G 1"	G 1"
E-Heizstab	G 1½"	G 1½"	G 1½"	G 1½"
Heizregister	AG 2“	AG 2“	AG 2“	AG 2“
Heizfläche in m²	2,43	3,18	5,1	6,0
Leistungsdaten				
Leistungskennzahl n. DIN 4708	4	12	20	23
Dauerleistung** Liter/h	978	1522	1743	1924

* Sonderausstattung für Heizpatrone: Flanschdeckel mit G 1½“ Muffe, ** bei 10/80/45°C