Wärmepumpen-Trinkwasserspeicher

Wärmepumpen-Trinkwasserspeicher WP-TWS

- ✓ Standspeicher aus Stahl S 235 JRG 2
- ✓ mit besonders großflächigem Glattrohrwärmetauscher
- ✓ speziell für Wärmepumpe
- ✓ 50 mm PU-Hartschaumisolierung
- ✓ Folienmantel, Farbe: grau
- ✓ Hochwertige Emaillierung nach DIN 4753
- ✓ Magnesiumschutzanode
- ✓ Analogthermometer
- ✓ Stellfüße
- ✓ Flansch DN 110/ Lochkreis 150 (8 x M12)
- ✓ 2 Fühlerrohre
- ✓ Betriebsdruck 10 bar
- ✓ Betriebstemperatur bis 110 °C
- ✓ mit DVGW-Zulassung

ErP-Ready

Artikel	Art.Nr.	Preis €
WP-TWS 300	**316305**	1.662,00
WP-TWS 400	**316307**	1.781,00
WP-TWS 500	**316309**	2.017,00

Technische Daten Wärmepumpen-Trinkwasserspeicher

Typ			WP-TWS 300	WP-TWS 400	WP-Solar TWS 400	WP-TWS 500	WP-Solar TWS 500
Nenninhalt		[Liter]	288	356	363	440	445
Durchmesser mit Isolierung		[mm]	700	700	700	700	700
Durchmesser ohne Isolierung		[mm]	-	-	-	-	-
Höhe		[mm]	1294	1591	1591	1921	1921
Kippmaß		[mm]	1445	1715	1715	2044	2044
Gewicht		[kg]	116	149	199	209	232
Heizfläche oben		[m²]	-	-	**3,2**	-	**4,3**
Heizfläche unten		[m²]	**3,2**	**5,0**	**1,4**	**6,2**	**1,6**
Isolationsstärke		[mm]	50	50	50	50	50
Bereitschaftsverluste in 24 Std		[kWh]	2,41	2,80	2,90	3,26	3,30
zul. Betriebsüberdruck	Heizwasser Trinkwasser	[bar]	10 10	10 10	10 10	10 10	10 10
zul. Betriebstemperatur	Heizwasser Trinkwasser	[°C]	110 95	110 95	110 95	110 95	110 95
Anschlüsse Heizung		[R]	1¼" IG	1¼" IG	1¼“ IG	1¼" IG	1¼“ IG
Anschlüsse Solar			-	-	1¼“ IG	-	1¼“ IG
Anschlüsse Trinkwasser		[R]	1"	1"	1“	1"	1“
Anschlüsse Zirkulation		[R]	¾" IG	¾" IG	¾“ IG	¾" IG	¾“ IG
Einbautiefe Flansch		[mm]	480	480	480	480	480

Agila Solar GmbH
Lustnauer Straße 78
72127 Kusterdingen

Fon: +49 - (0) 70 71 - 5 49 66 - 0
Fax: +49 - **(0) 70 71 - 5 49 66 - 44**

info@agila-solar.de
www.agila-solar.de