

Kombispeicher mit großdimensioniertem Edelstahlwellrohr zur Trinkwasser-Erwärmung. Speziell für den Einsatz von Wärmepumpen geeignet, optional mit 2 Solarregister erhältlich.

Beschreibung
- Standspeicher aus Stahl S 235 JRG 2
- 100mm PU- Weichschaum- Isolierung , Folienmantel, Farbe: silbergrau
- Fühlerleisten; Thermometer mit Kapillarrohr
- Speicher max. Betriebsdruck: 3bar Trinkwasser max. Betriebsdruck: 6bar (empfohlene Installation mit Trinkwasser-Ausdehnungsgefäß)
- Großes Edelstahlwellrohr 5/4", für hygienische Warmwasser-Aufbereitung
- 1x E-Heizstabmuffe 1 1/2"; inkl. integrierter Schichtscheibe und eingebautem Rücklaufschichtkanal, horizontale Einströmbremsen
- 10 Anschlussmuffen 1 1/2" IG, im 90° Winkel angeordnet, inkl. Muffenisolierung
- max. heizungsseitiger Volumenstrom 2.500l/h
- Tragegriffe bis 1.000l für leichten Transport
- <i>Art.nr.: 1851-WPKS Wärmepumpen Solar-Kombispeicher: Ausführung wie oben, jedoch mit zwei Solar- Glattrohrwärmetauschern</i>

Art. Nr.:	Bezeichnung	
1855-WPKS	Wärmepumpen – Kombispeicher 825l	<b>ohne</b> Solarregister
1856-WPKS	Wärmepumpen – Kombispeicher 1.000l	<b>ohne</b> Solarregister
1857-WPSKS	Wärmepumpen – Kombispeicher 825l	<b>mit 2</b> Solarregister
1858-WPSKS	Wärmepumpen – Kombispeicher 1.000l	<b>mit 2</b> Solarregister



	1855-WPKS Kombispeicher	1856-WPKS Kombispeicher	1857-WPSKS Solar-Kombispeicher	1858-WPKS Solar-Kombispeicher
Inhalt in Liter	<b>825</b>	<b>1.000</b>	<b>825</b>	<b>1.000</b>
Ø ohne Isolierung in mm	750	790	750	790
Ø mit Isolierung in mm	950	990	950	990
Höhe ohne Isolierung in mm	1.925	2.008	1.925	2.008
Höhe mit Isolierung in mm	1.995	2.073	1.995	2.073
Kippmaß ohne Isolierung in mm	1.938	2.053	1.938	2.053
Wellrohr Fläche in m <sup>2</sup>	8,6	8,6	8,6	8,6
Wellrohr Länge in m <sup>2</sup>	40,0	40,0	40,0	40,0
Wellrohr Volumen in Liter	46,0	46,0	46,0	46,0
Trinkwasser max. in bar	6	6	6	6
Druckverlust bei 3.000/h in mbar	548	548	548	548
Gewicht in kg	163	173	231	256
<b>Solarwärmetauscher in m<sup>2</sup></b>	<b>X</b>	<b>X</b>	<b>2,0 od. 2x2,0</b>	<b>2,0 / 3,0</b>

Anschlüsse - Verwendung		
Punkt	Verwendung	Maße in mm
A	Entlüftung	
B	Frei	
C	Frei	
D	Vorlauf Heizkreise	380
E	Frei	
F	Rücklauf Heizkreise	380
G	Frei	760
H	Vorlauf Wärmeerzeuger Warmwasserbereitung	2.055
I	Rücklauf Wärmeerzeuger Warmwasserbereitung	
J	Vorlauf Wärmeerzeuger Heizung	245
K	Rücklauf Wärmeerzeuger	790
L	Warmwasseranschluss 1 ¼" AG	2.010
M	Kaltwasseranschluss 1 ¼" AG	
Q	Muffe Elektro-Heizstab 1 ½"	
R	Solarwärmetauscher oben 1" IG	
S	Solarwärmetauscher unten 1" IG	

