

Kombispeicher Typ Hybrid RDSS-WP

Multifunktionelles Speichersystem KS-HYBRID, für Brauchwasser und Heizung. Pufferspeicher mit integrierter hygienischer Warmwasseraufbereitung im Durchlaufsystem, mit Edelstahlwellenrohr 1.4404.

Im Inneren des Speichers sorgt ein spezielles Edelstahl-Wellrohr für die hygienische und keimfreie Brauchwasserversorgung ihres Haushalts. Aufgrund der Verwendung von Edelstahl für die Brauchwasseraufbereitung ist ein Durchrosten wie bei herkömmlichen Boiler ausgeschlossen. Die spezielle Form des Rohres beugt Verkalkungen vor. Weder Kalk noch Rost können dem KS-HYBRID etwas anhaben. Das steigert die Lebensdauer. Durch das vergleichsweise geringe Wasservolumen und den oftmaligen Wasseraustausch können Krankheitserreger, wie etwa Legionellen, erst gar nicht entstehen. Im Gegensatz zu herkömmlichen Boilern mit grossen Brauchwasserinhalten liefert das KS-HYBRID-System nur frisches und gesundes Wasser in Ihren Haushalt.

Material Puffer:

- ST 37/2 innen roh / aussen grundiert
- Ausführung: zylindrischer stehender Behälter auf Standring
- Betriebs-/Prüfdruck: 3,0 / 4,5 bar
- mit diversen Anschlüssen 1/2" - 1 1/2"
- mit fix eingeschweisstem Solarwärmetauscher (Brauchwasser wird vor dem Pufferspeicher gefüllt)

Material Boiler:

- Edelstahl-Wellenrohr DIN 1.4401/V4A
- Betriebsdruck max. 6,0 bar
- Zirkulation wird bauseits über Kaltwasser angeschlossen

Wärmedämmung:

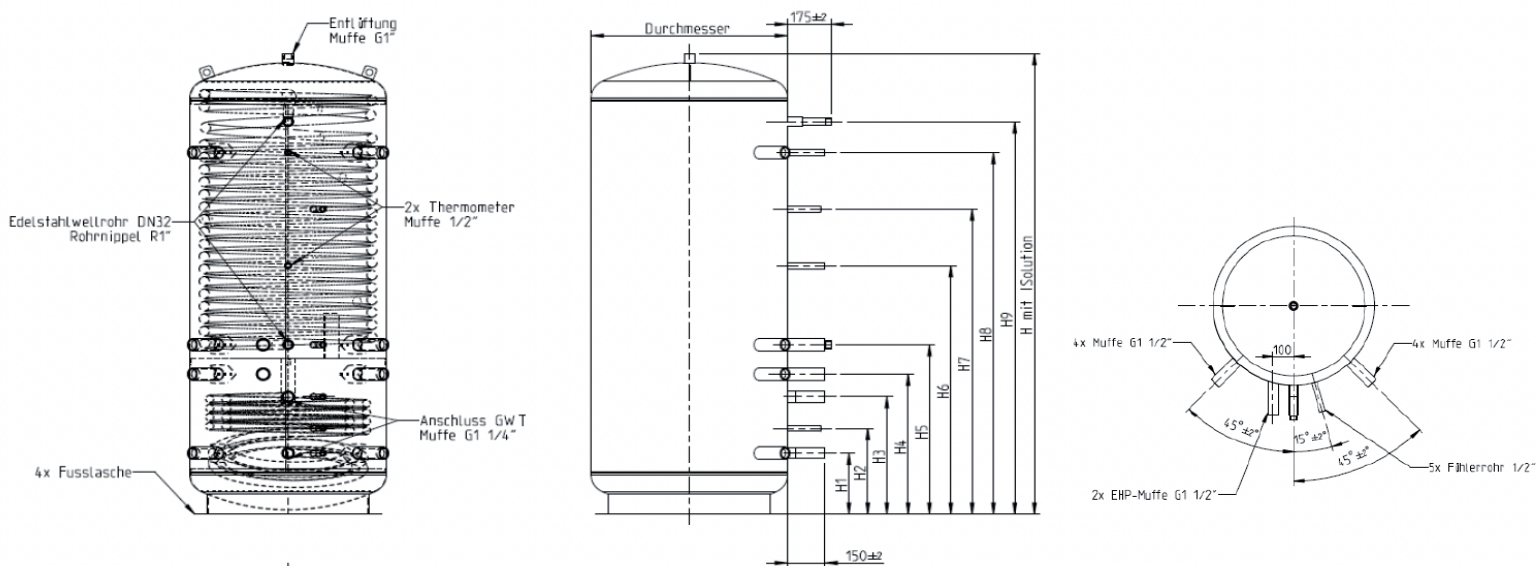
- 100 mm Faser Flies FCKW-frei mit PVC-Mantel Farbe silber RAL 9006



Symbolfoto

Typ	Energieeffizienzklasse	Inhalt	Höhe	Durchmesser	Gewicht	Solartauscher	TW Tauscher	Artikel Nr. Speicher
RDSS	C	850	1980	790/1000	248/35	2,4 m ²	5,7 m ²	4025336
RDSS	C	1000	2160	790/1090	293/35	2,4 m ²	6,7 m ²	4025337
RDSS	C	1500	2160	1000/1200	344/40	3,6 m ²	7,5 m ²	4025338

Technische Daten - Massblatt RDSS-WP



Speichertyp RDSS-WP			l	850	1000	1500
Durchmesser ohne Isolation		Ø	mm	790	790	1000
Durchmesser mit Isolation		Ø	mm	1000	1090	1200
Höhe ohne Isolation			mm	1885	2040	2080
Höhe mit Isolation			mm	1980	2160	2160
Heizung Rücklauf	H1	11/2" IG	mm	260	270	340
Solar Rücklauf	H1	11/4" IG	mm	180	270	230
Fühler	H1	1/2" IG	mm	260	270	290
Fühler	H2	1/2" IG	mm	370	370	440
Solar Vorlauf	H3	11/4" IG	mm	545	520	565
Fühler	H3	1/2" IG	mm	545	520	565
Elektroheizung	H4	11/2" IG	mm	620	620	620
Heizung Vorlauf	H4	11/2" IG	mm	620	620	620
Elektroheizung	H5	11/2" IG	mm	750	750	750
WP Rücklauf	H5	11/2" IG	mm	750	750	750
Fühler	H5	1/2" IG	mm	750	750	750
Kaltwasser	H5	1" AG	mm	750	750	750
Thermometer	H6	1/2" IG	mm	1000	1100	1000
Fühler	H7	1/2" IG	mm	1150	1350	1200
WP Vorlauf	H8	11/2" IG	mm	1400	1600	1400
Thermometer	H8	1/2" IG	mm	1600	1600	1550
Warmwasser	H9	1" AG	mm	1720	1736	1640
Kippmass			mm	1970	2155	2210
Gewicht			KG	248/35	293/35	344/40