

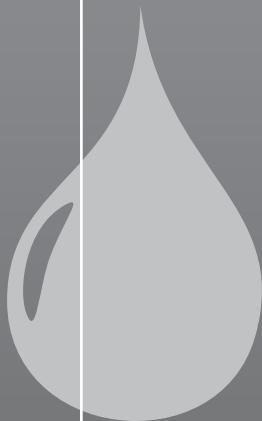
SPEICHER

Optimale Lösungen für
jeden individuellen Anwendungsfall.



Warmwasser- und Trenn-Schicht-Speicher von OCHSNER:

- geprüfte Langzeitqualität
- umweltfreundliche, FCKW-freie, recyclingfähige Isolierung



OCHSNER
Kompetenz bei Wärmepumpen

WÄRMEPUMPEN-SPEICHER

OCHSNER bietet Ihnen ein breites Programm an Warmwasser- und Trenn-Schicht-Speichern, welches die optimale Lösung für jeden individuellen Anwendungsfall ermöglicht. Unsere Speicher sind bewährte Qualitätsprodukte, die optimal mit den OCHSNER Wärmepumpen abgestimmt sind und bei Bedarf auch für mehrere unabhängige Heizquellen genutzt werden können.



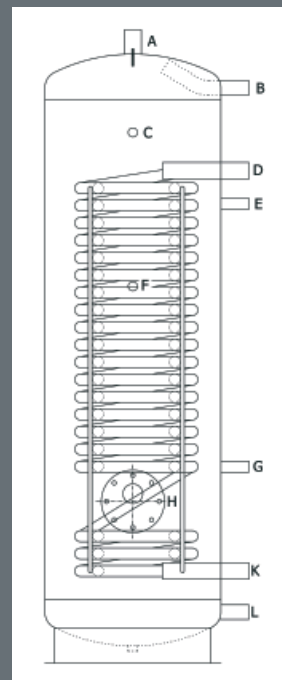
- ▶ Breitgefächertes Speicherprogramm
- ▶ Optimale Abstimmung mit OCHSNER Wärmepumpen
- ▶ Bewährte Qualitätsprodukte zum bestmöglichen Preis
- ▶ Geprüfte Langzeitqualität durch modernste Fertigungstechnologien und Druckprüfung jedes Speichers unter härtesten Betriebsbedingungen.
- ▶ Niedrigste Betriebskosten durch optimale Konstruktion aller Details
- ▶ Hocheffiziente Energieübertragung mittels spezieller Heizregister
- ▶ Beste Isolierungstechnik
- ▶ Aktiver Umweltschutz vom Produktionsprozess der Speicher über eine FCKW-freie PU-Schaumisolierung in voll recyclingfähiger Ausführung.

Wärmepumpen-Speicher emailliert mit Register

Der professionelle Warmwasserbereiter in Verbindung mit Wärmepumpen; großdimensionierte Heizregister.

TYPENBEZEICHNUNG	SP350MRWP1F	SP550MRWP1F
Speichervolumen (L)	320	510
Höhe (mm)	1800	2000
∅ mit Isolierung (mm)	665	765
∅ ohne Isolierung (mm)	500	600
Kippmaß (mm)	1840	2025
Gewicht (kg)	130	175
Registerfläche (m ²)	4,5	5,2
Flansch 8-Loch	∅ außen (mm)	180
	∅ innen (mm)	115
	Lochkreis (mm)	150
PU-Schaumisolierung	hart	hart

ABMESSUNGEN	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L
SP350MRWP1F	5/4"IG	1"IG	1/2"IG	5/4"IG	3/4"IG	1/2"IG	3/4"IG	6/4"IG	5/4"IG	1"IG
	1820	1653	1525	1415	1320	1083	565	465	265	147
SP550MRWP1F	5/4"IG	1"IG	1/2"IG	5/4"IG	3/4"IG	1/2"IG	3/4"IG	6/4"IG	5/4"IG	1"IG
	2000	1818	1700	1480	1380	1223	715	585	280	162

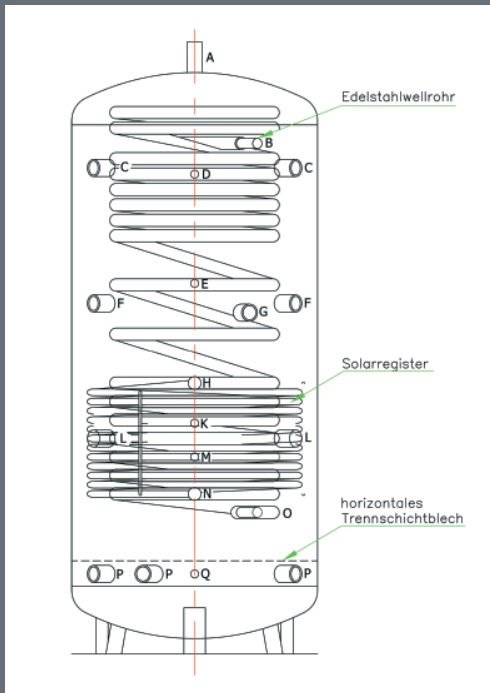


SP350/550MRWP1F

UNIFRESH®

Frisch-Warmwasserbereiter

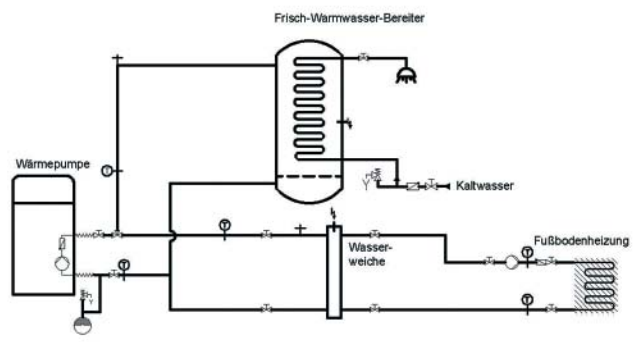
Der geniale Frisch-Warmwasserbereiter verbindet Hygiene mit Wirtschaftlichkeit



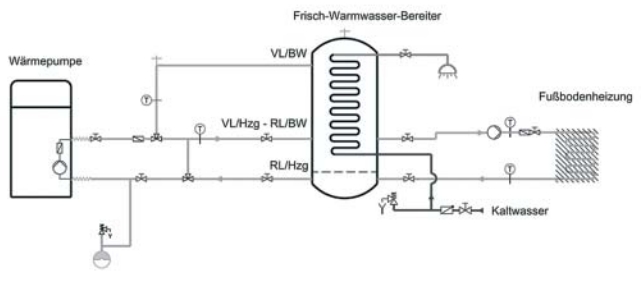
UNI500/800NERS SOLAR

- ▶ die **bessere** Lösung für Frisch-Warmwasserbereitung
- ▶ Verwendung als reiner Warmwassererzeuger oder kombiniert als Puffer-/Trenn-Speicher und Warmwassererzeuger
- ▶ einsetzbar für Wärmepumpe und/oder Brennkessel
- ▶ hohe Schüttleistung durch hochgezogenes Spiral-Wellrohr aus Edelstahl mit großer Oberfläche zur Brauchwasserbereitung
- ▶ Legionellenbildung ausgeschlossen durch rasche Durchströmung
- ▶ Trenn-Schichtblech für optimale Schichtung und Wirtschaftlichkeit des Heizsystems bei Einsatz als Pufferspeicher
- ▶ genügend Anschlussmöglichkeiten für div. Wärmeerzeuger (inkl. Solar und Brennstoffe), diverse Heizsysteme, Thermometer, Fühler, E-Heizstab, etc.
- ▶ abnehmbare PU-Isolierung, recyclingfähig

Hydraulikschema Unifresh als Frisch-Warmwasser-Bereiter mit Wärmepumpe



Hydraulikschema Unifresh als Pufferspeicher und Frisch-Warmwasser-Bereiter mit Wärmepumpe



TYPENBEZEICHNUNG	UNI500NERS	UNI800NERS
Speichervolumen (L)	560	855
Höhe (mm)	1880	1990
∅ mit Isolierung (mm)	820	990
∅ ohne Isolierung (mm)	650	790
Kippmaß (mm)	1915	2040
Gewicht (kg)	140	165
Edelstahlwellenrohr	∅ (mm)	32
	Länge (mm)	25,5
	Registerfl. (m)	5,45
Solarregister (m²)	2,2	2,4
PU-Schaumisolierung	hart	weich

ABMESSUNGEN	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N	O	P	Q
UNI500NERS	5/4"IG	1"AG	6/4"IG	1/2"IG	1/2"IG	6/4"IG	6/4"IG	1"IG	1/2"IG	6/4"IG	1/2"IG	1"IG	1"AG	6/4"IG	1/2"IG
	1880	1590	1440	1420	1120	1055	1040	875	735	675	585	455	390	290	290
UNI800NERS	5/4"IG	1"AG	6/4"IG	1/2"IG	1/2"IG	6/4"IG	6/4"IG	1"IG	1/2"IG	6/4"IG	1/2"IG	1"IG	1"AG	6/4"IG	1/2"IG
	1990	1660	1580	1560	1205	1140	1110	880	750	700	640	520	460	260	260

WARMWASSER-SPEICHER

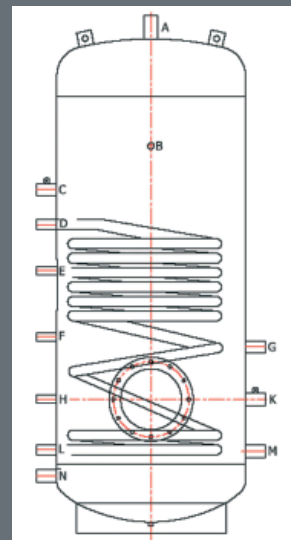
mit und ohne Heizregister

Warmwasser-Speicher emailliert mit Register

Der optimale Warmwasser-Speicher geeignet zum Einbau von Heizregistern.

TYPENBEZEICHNUNG	SP300MTRS1F	SP500MTRS1F
Speichervolumen (L)	305	525
Höhe (mm)	1480	1790
∅ mit Isolierung (mm)	710	820
∅ ohne Isolierung (mm)	550	650
Kippmaß (mm)	1510	1822
Gewicht (kg)	95	135
Registerfläche (m ²)	1,5	1,8
Flansch 12-Loch	∅ aussen (mm)	290
	∅ innen (mm)	200
	Lochkreis (mm)	260
PU-Schaumisolierung	hart	hart

SP300/500MTRS1F



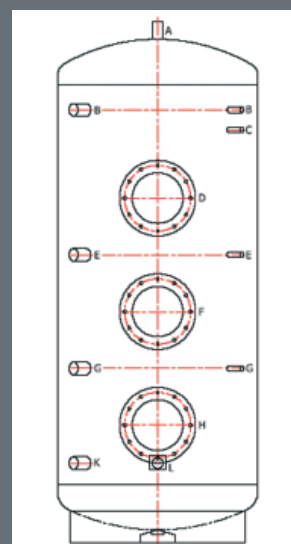
ABMESSUNGEN	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L	M	N
SP300MTRS1F	5/4"IG	1/2"IG	6/4"IG	1"IG	3/4"IG	1/2"IG	6/4"IG	1/2"IG	6/4"IG	1"IG	6/4"IG	5/4"IG
	1480	1180	1073	953	793	704	595	464	464	255	260	147
SP500MTRS1F	5/4"IG	1/2"IG	6/4"IG	1"IG	3/4"IG	1/2"IG	6/4"IG	1/2"IG	6/4"IG	1"IG	6/4"IG	5/4"IG
	1790	1340	1189	1069	909	680	645	464	464	290	285	162

Mit glasglatter Hydro-Sinterglasbeschichtung

Geeignet zum Einbau von Heizregistern.

TYPENBEZEICHNUNG	SP750HOR3F	SP1000HOR3F
Speichervolumen (L)	775	900
Höhe (mm)	1815	2065
∅ mit Isolierung (mm)	990	990
∅ ohne Isolierung (mm)	790	790
Kippmaß (mm)	1860	2105
Gewicht (kg)	150	160
Flansch 12-Loch	∅ aussen (mm)	290
	∅ innen (mm)	200
	Lochkreis (mm)	260
PU-Schaumisolierung	hart	hart

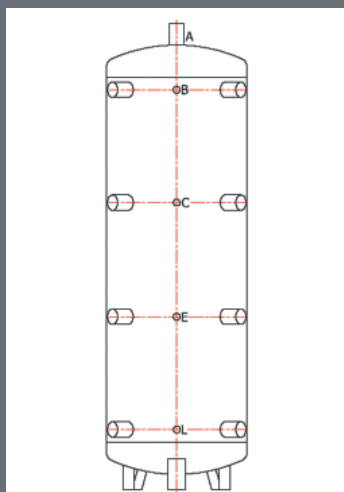
SP750/1000HOR3F



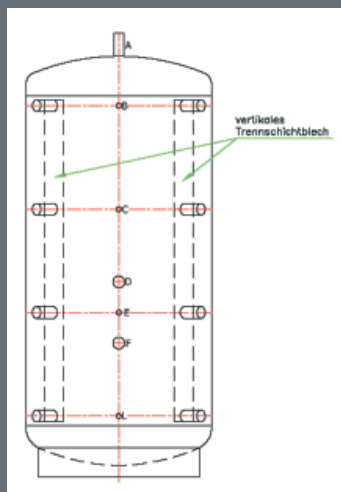
ABMESSUNGEN	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L
SP750HOR3F	5/4"IG	1/2"IG	1/2"IG	Flansch-Mitte	1/2" + 6/4"IG	Flansch-Mitte	1/2" + 6/4"IG	Flansch-Mitte	6/4"IG	5/4"IG
	1815	1475	13395	1315	1090	865	640	465	315	315
SP1000HOR3F	5/4"IG	1/2"IG	1/2"IG	Flansch-Mitte	1/2" + 6/4"IG	Flansch-Mitte	1/2" + 6/4"IG	Flansch-Mitte	6/4"IG	5/4"IG
	2065	1715	1635	1365	1140	915	90	465	315	315

TRENN-SCHICHT-SPEICHER

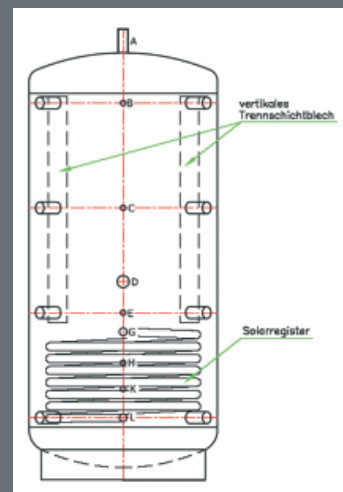
Der ideale Entkoppelungsspeicher zur Nutzung mehrerer voneinander unabhängiger Heizquellen



PU200/300/500NOROF



PU800/1000NOROF



PU800NOR0FS SOLAR

Optimale Schichtung und Wirtschaftlichkeit durch Trenn-Schicht-Bleche.

TYPENBEZEICHNUNG	PU200NOROF	PU300NOROF	PU500NOROF	PU800NOROF	PU1000NOROF	PU800NOR0FS
Speichervolumen (L)	215	290	515	805	915	805
Höhe (mm)	1510	1450	1750	1890	2110	1890
∅ mit Isolierung (mm)	615	715	820	990	990	990
∅ ohne Isolierung (mm)	450	550	650	790	790	790
Kippmaß (mm)	1530	1476	1780	1930	2145	1930
Gewicht (kg)	60	70	85	110	120	145
Registerfläche (m²)	-	-	-	-	-	2,4
PU-Schaumisolierung	hart	hart	hart	weich	weich	weich

ABMESSUNGEN	A	B	C	D	E	F	G	H	K	L
PU200NOROF	5/4"IG	1/2" + 6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	-	1/2" + 6/4"IG	-	-	-	-	1/2" + 6/4"IG
	1510	1295	930	-	560	-	-	-	-	195
PU300NOROF	5/4"IG	1/2" + 6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	-	1/2" + 6/4"IG	-	-	-	-	1/2" + 6/4"IG
	1450	1165	865	-	565	-	-	-	-	265
PU500NOROF	5/4"IG	1/2" + 6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	-	1/2" + 6/4"IG	-	-	-	-	1/2" + 6/4"IG
	1750	1440	1055	-	675	-	-	-	-	290
PU800NOROF	5/4"IG	1/2" + 6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	6/4"IG	-	-	-	1/2" + 6/4"IG
	1890	1580	1140	830	700	570	-	-	-	260
PU1000NOROF	5/4"IG	1/2" + 6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	6/4"IG	-	-	-	1/2" + 6/4"IG
	2110	1580	1140	830	700	570	-	-	-	260
PU800NOR0FS	5/4"IG	1/2" + 6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	6/4"IG	1/2" + 6/4"IG	-	1"IG	1/2"IG	1/2"IG	1/2" + 6/4"IG
	1890	1580	1140	830	700	-	620	490	380	260

Ihr OCHSNER-Partner

OCHSNER
Wärmepumpen GmbH
A 4020 Linz
Krackowizerstraße 4
Tel: +43 (0)5 042458
Fax: +43 (0)5 04245-25
kontakt@ochsner.at
www.ochsner.at

Werk
A 3350 Haag
Ochsner-Straße 1
Tel: +43 (0)5 042458
Fax: +43 (0)5 04245-25
kontakt@ochsner.at
www.ochsner.at

OCHSNER Deutschland
D 99310 Arnstadt
Eixlebenerweg 10
Tel: +49 (0)3628 58108-0
Fax: +49 (0)3628 58108-18
kontakt@ochsner.de
www.ochsner.de

OCHSNER Ost
PL 30-614 Kraków
u. Cechowa 51
Tel: +48 (0)12 4214527
Fax: +48 (0)12 4212809
kontakt@ochsner.pl
www.ochsner.pl