



Energieeffizient
und zuverlässig.

FORMAT Therm
Hocheffiziente Speicherlösungen



FORMAT Therm Folienmantel- Beistellspeicher

mit einem Wärmetauscher
HT 160 ERM/HT 200 ERM/HT 300 ERM/
HT 400 ERM/HT 500 ERM



Ausstattung

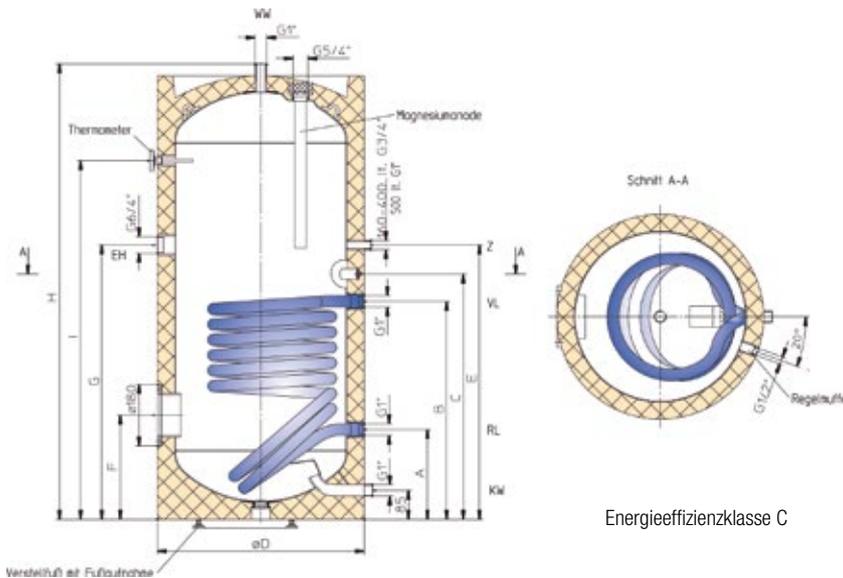
- Große Wärmetauscher-Flächen
- Eingeschweißte Hochleistungs-Wärmetauscher (kalkunempfindlich)
- Emaillierung und Mg-Anode entsprechend DIN 4753 T3
- Hochwertige PU-Isolierung, 50 mm
- Warmwasserabgang nach oben, garantiert vollständige Entlüftung
- Thermometer, Blindflansch (D 180 mm, DN 110) und Flanschisolierhaube werkseitig montiert
- Fühlerpositionierung mittels Tauchrohr (Regelmuffe)
- Alle Speicher inklusive 1½"-Muffe (werkseitig verschlossen) für Einschraubheizkörper Typenreihe SH
- Betriebsdruck 10 bar
- Energieeffizienzklasse C

Typ	Zapfprofil	Artikelnummer
HT 160 ERM	L	FH5606001
HT 200 ERM	XL	FH5606002
HT 300 ERM	XXL	FH5606003
HT 400 ERM	XXL	FH5606004
HT 500 ERM	3XL	FH5606005

Passende Folienmantel finden Sie auf Seite 6.

Zubehör

KR-Ladepumpenregler, beige packter Folienmantel (dadurch reduzierte Lagerhaltung), höhenverstellbare Füße und Kunststoff-Rosetten beige packt



Energieeffizienzklasse C

Typ	Anode	Kippmaß	Gewicht	Warmhalteverlust S gemäß EN 12897			
				kWh/24h	Watt	ETE	ETF
HT 160 ERM	Ø 33 x 300 mm	1240 mm	76 kg	1,47	61,3	520 mm	420 mm
HT 200 ERM	Ø 33 x 430 mm	1440 mm	88 kg	1,67	69,6	520 mm	420 mm
HT 300 ERM	Ø 33 x 600 mm	1860 mm	115 kg	2,19	91,3	520 mm	420 mm
HT 400 ERM	Ø 33 x 700 mm	1930 mm	145 kg	2,45	102,1	590 mm	490 mm
HT 500 ERM	Ø 33 x 700 mm	1965 mm	160 kg	2,72	113,3	670 mm	580 mm

ETE: Einbautiefe Einschraubheizungs-Muffe für SH-Heizung/
ETF: Einbautiefe Flansch für Einbauheizung bzw. Rippenrohrwärmetauscher

Typ	A	B	C	ø D	E	F	G	H	I
HT 160 ERM	263 mm	503 mm	583 mm	610 mm	668 mm	305 mm	668 mm	1118 mm	828 mm
HT 200 ERM	263 mm	638 mm	718 mm	610 mm	803 mm	305 mm	803 mm	1340 mm	1050 mm
HT 300 ERM	263 mm	818 mm	898 mm	610 mm	983 mm	305 mm	983 mm	1797 mm	1507 mm
HT 400 ERM	320 mm	880 mm	960 mm	680 mm	1000 mm	345 mm	1000 mm	1832 mm	1521 mm
HT 500 ERM	370 mm	930 mm	1010 mm	760 mm	1095 mm	470 mm	1095 mm	1838 mm	1498 mm

Typ	Heizfläche	Durchlaufleistungen												NL-Zahl
		70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	
Vorlauftemp.		70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	80 °C
Warmwassertemp.		45 °C	45 °C	45 °C	45 °C	45 °C	45 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Kaltwassertemp.		10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C
Durchflussmenge		1 m3/h	2 m3/h	3 m3/h	1 m3/h	2 m3/h	3 m3/h	1 m3/h	2 m3/h	3 m3/h	1 m3/h	2 m3/h	3 m3/h	3 m3/h
HT 160 ERM	0,57 m2	11,9 kW	13,9 kW	14,9 kW	15,6 kW	18,5 kW	19,8 kW	8,5 kW	9,7 kW	10,3 kW	12,5 kW	14,7 kW	15,7 kW	2
		293 l/h	342 l/h	367 l/h	384 l/h	455 l/h	487 l/h	146 l/h	167 l/h	177 l/h	215 l/h	253 l/h	270 l/h	
HT 200 ERM	0,91 m2	18,0 kW	21,7 kW	23,5 kW	23,3 kW	28,4 kW	31,0 kW	13,2 kW	15,5 kW	16,6 kW	19,1 kW	22,9 kW	24,8 kW	3,5
		443 l/h	534 l/h	578 l/h	573 l/h	699 l/h	763 l/h	227 l/h	267 l/h	286 l/h	329 l/h	394 l/h	427 l/h	
HT 300 ERM	1,40 m2	23,0 kW	30,1 kW	31,8 kW	29,8 kW	39,1 kW	42,7 kW	17,1 kW	20,9 kW	22,4 kW	24,8 kW	31,0 kW	33,9 kW	7,5
		566 l/h	740 l/h	782 l/h	733 l/h	962 l/h	1050 l/h	294 l/h	360 l/h	386 l/h	427 l/h	534 l/h	584 l/h	
HT 400 ERM	1,76 m2	27,2 kW	34,8 kW	38,9 kW	35,1 kW	45,1 kW	50,7 kW	20,4 kW	25,5 kW	27,5 kW	29,3 kW	37,1 kW	41,2 kW	11
		669 l/h	856 l/h	957 l/h	863 l/h	1109 l/h	1247 l/h	351 l/h	439 l/h	474 l/h	505 l/h	639 l/h	709 l/h	
HT 500 ERM	1,95 m2	29,8 kW	39,2 kW	44,2 kW	38,3 kW	51,2 kW	58,1 kW	21,9 kW	27,2 kW	29,5 kW	31,7 kW	42,1 kW	48,1 kW	15
		733 l/h	964 l/h	1087 l/h	942 l/h	1260 l/h	1429 l/h	377 l/h	468 l/h	508 l/h	546 l/h	725 l/h	828 l/h	

FORMAT Therm Folienmantel- Solarspeicher

mit zwei Wärmetauschern
HT 200 ERMR/HT 300 ERMR/
HT 400 ERMR/HT 500 ERMR

Ausstattung

- Große Wärmetauscher-Flächen
- Eingeschweißte Hochleistungs-Wärmetauscher (kalkunempfindlich)
- Emaillierung und Mg-Anode entsprechend DIN 4753 T3
- Hochwertige PU-Isolierung, 50 mm
- Warmwasserabgang nach oben garantiert vollständige Entlüftung
- Thermometer, Blindflansch (D 180 mm) und Flanschisolierhaube werkseitig montiert
- Alle Speicher inklusive 1½"-Muffe (werkseitig verschlossen) für Einschraubheizkörper Typenreihe SH
- Fühlerpositionierung variabel (Doppel-Fühlerkanal)
- Energieeffizienzklasse C

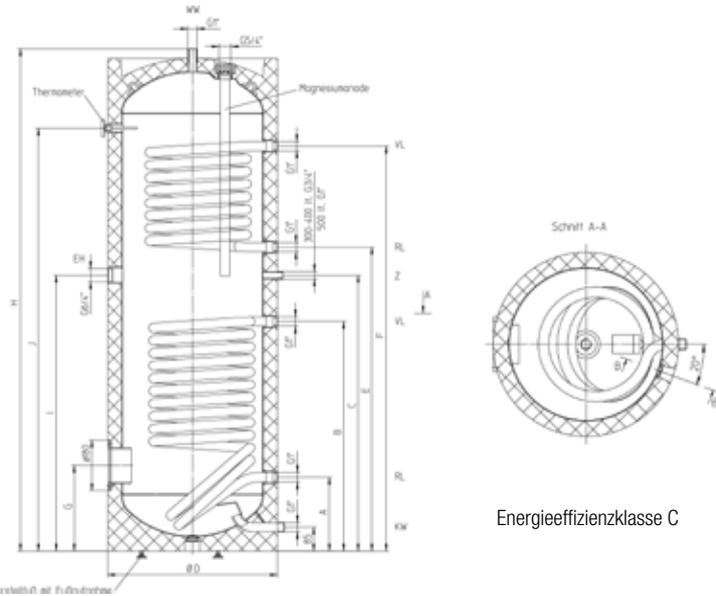


Typ	Zapfprofil	Artikelnummer
HT 200 ERMR	XL	FH5606016
HT 300 ERMR	XXL	FH5606017
HT 400 ERMR	XXL	FH5606018
HT 500 ERMR	3XL	FH5606019

Passende Folienmantel finden Sie auf Seite 7.

Zubehör

ATR-Ladepumpenreglerkombination, beige packter Folienmantel
(Farbe wählbar, dadurch reduzierte Lagerhaltung), höhenverstellbare Füße (beige packt)



Energieeffizienzklasse C

Typ	Anode	Kippmaß	Gewicht	Warmhalteverlust S gemäß EN 12897			
				kWh/24h	Watt	ETE	ETF
HT 200 ERMR	Ø 33 X 480 MM	1440 mm	104 kg	1,67	69,6	520 mm	420 mm
HT 300 ERMR	Ø 33 X 700 MM	1860 mm	131 kg	2,19	91,3	520 mm	420 mm
HT 400 ERMR	Ø 33 X 750 MM	1930 mm	158 kg	2,45	102,1	590 mm	490 mm
HT 500 ERMR	Ø 33 X 850 MM	1965 mm	172 kg	2,72	113,3	670 mm	580 mm

ETE: Einbautiefe Einschraubheizungs-Muffe für SH-Heizung/
ETF: Einbautiefe Flansch für Einbaheizung bzw. Rippenrohrwärmetauscher

Typ	A	B	C	Ø D	E	F	G	H	I	J
HT 200 ERMR	263 mm	638 mm	870 mm	610 mm	750 mm	1020 mm	305 mm	1340 mm	695 mm	1050 mm
HT 300 ERMR	263 mm	818 mm	983 mm	610 mm	1083 mm	1443 mm	305 mm	1797 mm	983 mm	1507 mm
HT 400 ERMR	320 mm	880 mm	1000 mm	680 mm	1100 mm	1460 mm	345 mm	1832 mm	1000 mm	1521 mm
HT 500 ERMR	370 mm	930 mm	1095 mm	760 mm	1195 mm	1465 mm	370 mm	1838 mm	1095 mm	1498 mm

Typ	Heizfläche	Durchlaufleistungen												NL-Zahl
		70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	
Vorlauftemp.	70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	70 °C	70 °C	70 °C	80 °C	80 °C	80 °C	80 °C	
Warmwassertemp.	45 °C	45 °C	45 °C	45 °C	45 °C	45 °C	60 °C							
Kaltwassertemp.	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	10 °C	
Durchflussmenge	1 m³/h	2 m³/h	3 m³/h	1 m³/h	2 m³/h	3 m³/h	1 m³/h	2 m³/h	3 m³/h	1 m³/h	2 m³/h	3 m³/h	3 m³/h	
HT 200 ERMR unten	0,91 m²	18,0 kW	21,6 kW	23,5 kW	23,3 kW	28,4 kW	31,0 kW	13,2 kW	15,5 kW	16,6 kW	19,1 kW	23,0 kW	24,8 kW	3,5
HT 200 ERMR oben	0,70 m²	13,1 kW	15,3 kW	16,3 kW	18,0 kW	21,5 kW	23,2 kW	9,5 kW	10,9 kW	11,5 kW	14,0 kW	16,3 kW	17,5 kW	1
HT 300 ERMR unten	1,40 m²	23,0 kW	30,1 kW	31,8 kW	29,8 kW	39,1 kW	42,7 kW	17,1 kW	20,9 kW	22,4 kW	24,8 kW	31,0 kW	33,9 kW	7,5
HT 300 ERMR oben	0,93 m²	16,6 kW	20,2 kW	21,8 kW	21,9 kW	26,7 kW	29,1 kW	12,2 kW	14,4 kW	15,7 kW	18,1 kW	21,7 kW	23,6 kW	1,8
HT 400 ERMR unten	1,76 m²	27,2 kW	34,8 kW	38,9 kW	35,1 kW	45,1 kW	50,7 kW	20,4 kW	25,5 kW	27,5 kW	29,3 kW	37,1 kW	41,2 kW	11
HT 400 ERMR oben	0,93 m²	16,7 kW	20,0 kW	21,5 kW	21,6 kW	26,1 kW	28,2 kW	12,4 kW	14,5 kW	15,4 kW	18,0 kW	21,4 kW	23,0 kW	3
HT 500 ERMR unten	1,95 m²	29,8 kW	39,2 kW	44,2 kW	38,3 kW	51,2 kW	58,1 kW	21,9 kW	27,2 kW	29,5 kW	31,7 kW	42,1 kW	48,1 kW	15
HT 500 ERMR oben	0,96 m²	16,2 kW	19,6 kW	20,9 kW	20,3 kW	25,0 kW	27,5 kW	11,4 kW	13,5 kW	14,0 kW	16,8 kW	19,9 kW	21,0 kW	3,7

FORMAT Therm Folienmantel HT



Typ	Artikelnummer
HT 160 ERM, weiß	FH5606006
HT 200 ERM, weiß	FH5606007
HT 300 ERM, weiß	FH5606008
HT 400 ERM, weiß	FH5606009
HT 500 ERM, weiß	FH5606010

Typ	Artikelnummer
HT 160 ERM, silber	FH5606011
HT 200 ERM, silber	FH5606012
HT 300 ERM, silber	FH5606013
HT 400 ERM, silber	FH5606014
HT 500 ERM, silber	FH5606015



Typ	Artikelnummer
HT 200 ERMR, weiß	FH5606020
HT 300 ERMR, weiß	FH5606021
HT 400 ERMR, weiß	FH5606022
HT 500 ERMR, weiß	FH5606023

Typ	Artikelnummer
HT 200 ERMR, silber	FH5606024
HT 300 ERMR, silber	FH5606025
HT 400 ERMR, silber	FH5606026
HT 500 ERMR, silber	FH5606027

FORMAT Therm Spezialspeicher

Thermenspeicher GBS

Ausstattung

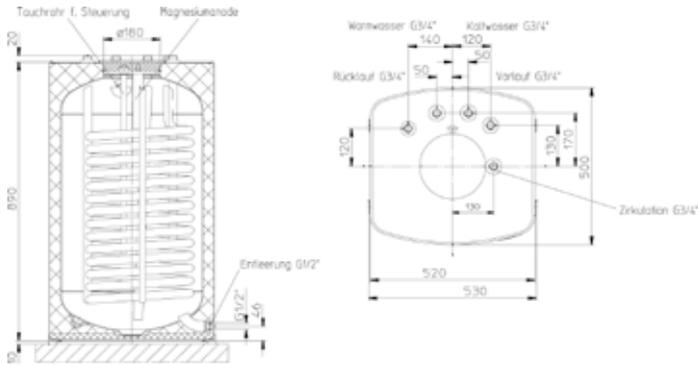
- Korrosionssichere, emaillierte Ausführung nach DIN 4753 T3
- Magnesiumschanode am Flansch montiert
- Hochwertige Wärmeisolierung aus PU-Schaum
- Innenkessel direkt in der Außenverkleidung eingeschäumt (keine Kaminwirkung durch Trennfugen und Rohrdurchgänge)
- Pulverbeschichteter Stahlblechaußenmantel (weiß)
- Flansch (oben) mit eingebauter Mg-Anode und montiertem Tauchrohr (Durchmesser 15 mm) zur Einbringung des Kesselfühlers
- GBS 150/1,2 mit Wärmetauscher-Entlüftungsmöglichkeit
- Großflächiger, direkt eingeschweißter und emaillierter Wärmetauscher garantiert bestmögliche Wärmeübertragung
- Entleerungsmuffe mit Messingstopfen verschlossen, für die Montage einer Entleerungsarmatur
- Kunststoff-Füße sind beige packt
- GBS 115/1,2 und GBS 150/1,2 bodenstehend und wandhängend verwendbar
- Zirkulationsrohr G 3/4"
- GBS 115: Energieeffizienzklasse B
- GBS 150: Energieeffizienzklasse C



GBS 115/1,2

(stehend und hängend verwendbar)

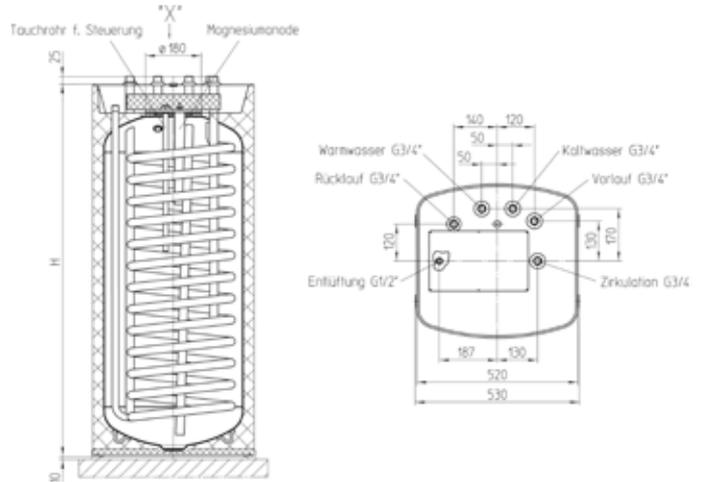
Anschlussituation bei stehender Montage



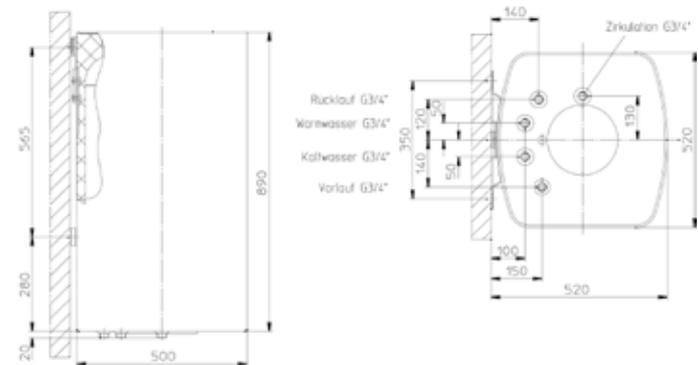
GBS 150/1,2

(stehend und hängend verwendbar)

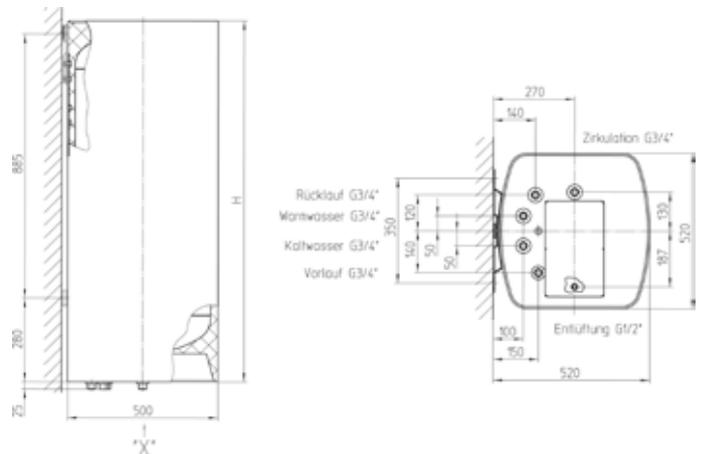
Anschlussituation bei stehender Montage



Anschlussituation bei hängender Montage



Anschlussituation bei hängender Montage



Energieeffizienzklasse B

Energieeffizienzklasse C

Typ	Zapfprofil	Artikelnummer
GBS 115/1,2	L	FH5606028

Typ	Zapfprofil	Artikelnummer
GBS 150/1,2	XL	FH5606029

Typ	Nenninhalt	Betriebsdruck	Anschlüsse Brauchwasser KW + WW	Anschlüsse Heizung VL + RL	Anschlüsse Zirkulation Z	Flansch Ø	Wärmetauscher-Fläche	Entleerungsmuffe	Gerätehöhe H	Gewicht	Warmhalteverlust S gemäß EN 12897		
											kWh/24h	Watt	NL-Zahl
GBS 115/1,2	115 l	max. 10 bar	AG ¾"	AG ¾"	AG ¾"	180 mm	1,2 m²	IG ½"	890 mm	86 kg	1,24	51,7	1,7
GBS 150/1,2	150 l	max. 10 bar	AG ¾"	AG ¾"	AG ¾"	180 mm	1,2 m²	IG ½"	1210 mm	96 kg	1,45	60,4	3,0

FORMAT Therm Pufferspeicher

für Solar und Heizung
PSM/PSF/PSR

Die Pufferspeicher sind für alle Warmwasser-Zentralheizungsanlagen geeignet, egal ob Festbrennstoff- oder ölgefeuerte Heizkessel, Wärmepumpen, Solaranlagen, Gas- oder Elektrodurchlauferhitzer. Es können auch mehrere Pufferspeicher zu Batterien miteinander verbunden werden (siehe technische Daten und Zubehör), so kann das Speichervolumen je nach Anforderung individuell angepasst werden. Weiterhin können die Pufferspeicher auch zur Kaltwasser-Speicherung für Kühlprozesse (bei 3 bar Betriebs- beziehungsweise Anlagendruck) oder zur Wärmerückgewinnung in Industrieanlagen eingesetzt werden (eine geeignete Armaflex-Isolierung muss jedoch bauseits beschafft werden).



Zubehör

Rippenrohr-Wärmetauscher RWT2-180 (1,8 m²)/RWT2-230 (2,3 m²)/RWT2-360 (3,6 m²)/RWT2-450 (4,5 m²); Einbauheizung RSW 2-9 U/RSW 2-24 U/RSW 2-45 U; Einschraubheizkörper der Typenreihe „SH“ (1,5 – 9,0 kW); Edelstahl-Verbindungswellschlauch für PS-Verbindungen; Isolierrohr-Verschraubung R 1“ (elektrische Trennung)

ECO SKIN 2.0

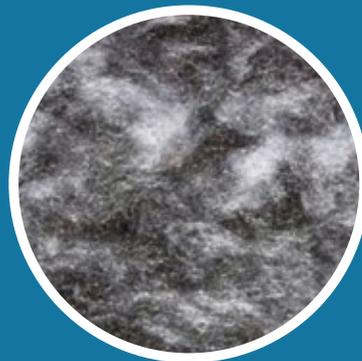
Technische Daten

- Nenninhalte:
PSF von 500 Liter bis 2000 Liter
PSM von 300 Liter bis 2000 Liter
PSR von 500 Liter bis 2000 Liter
- Die FORMAT Tec Pufferspeicher werden bis 1000 Liter inkl. aufgezogener Wärmedämmung geliefert, ab 1500 Liter wird die Isolierung getrennt geliefert
- Aus Qualitätsstahl St 37-2
- ECO SKIN 2.0 – Vliesisolierung 100 mm
- Großflächige Wärmetauscher bei PSR
- 240 mm Flansch bei PSF-Typen für den Einbau eines Rippenrohr-Wärmetauschers oder einer Einbauheizung. Flansch ist nicht verschlossen
- Betriebsdruck 3 bar, Prüfdruck 4,5 bar im Pufferspeicher
- Betriebsdruck maximal 10 bar, Prüfdruck 15 bar im Wärmetauscher bei PSR Typen
- 9 Anschlussgewinde 6/4" IG (Innengewinde)
- 4 Regelmuffengewinde 1/2" IG (Innengewinde) bei PSF/PSM und PSR Typen
- Betriebstemperatur 95 °C, 110 °C im Wärmetauscher
- Pulverbeschichtung außen
- PSM 500/PSF 500/PSR 500: Energieeffizienzklasse C
- PSM 300: Energieeffizienzklasse B



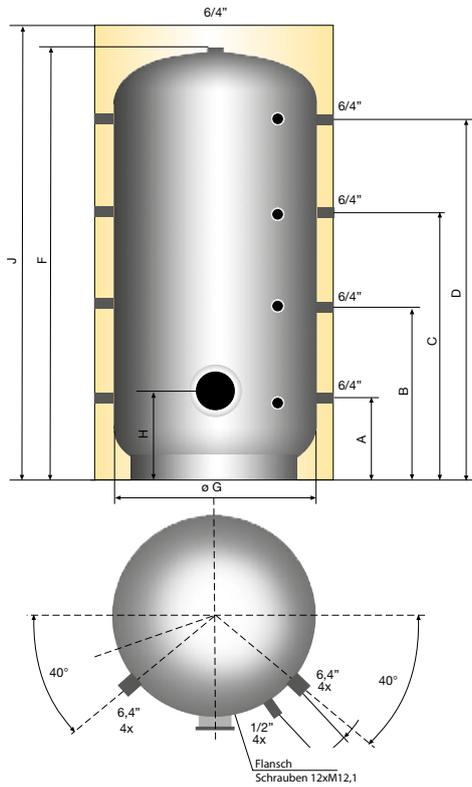
Die überzeugenden Vorteile von ECO SKIN 2.0

- Wesentlich verbesserte Dämmung (+38%)
- Erhöhte Einsparung (bis zu 3.100,- Euro) über die Lebensdauer eines 1000-Liter-Speichers
- Zusätzliche Bodenisolierung
- Entscheidend verbesserte Anschlusssituation
- Perfekter Halt der Rosetten und Abdeckkappen



PSF

Pufferspeicher PSM
mit Flansch D 240

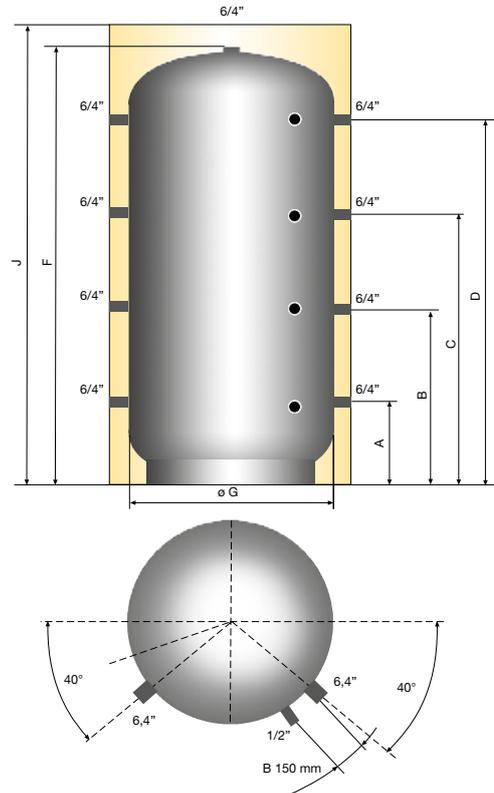


PSF: Energieeffizienzklasse C

Typ	Zapfprofil	Artikelnummer
PSF 500	3XL	FH5606035
PSF 800	3XL	FH5606036
PSF 1000	4XL	FH5606037
PSF 1500	4XL	FH5606038
PSF 2000	4XL	FH5606039

PSM

Pufferspeicher mit
6 1/4" Anschlussmuffen

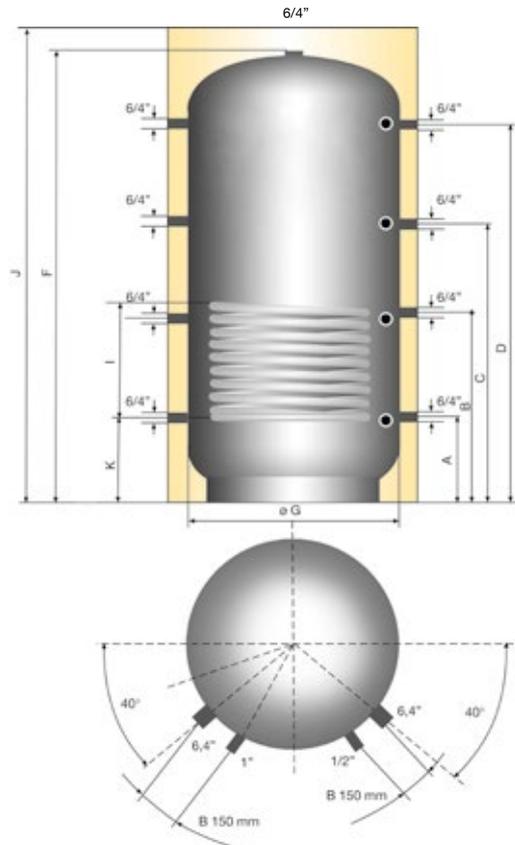


PSM: Energieeffizienzklasse C
PSM 300: Energieeffizienzklasse B

Typ	Zapfprofil	Artikelnummer
PSM 300	XXL	FH5606045
PSM 500	3XL	FH5606030
PSM 800	3XL	FH5606031
PSM 1000	4XL	FH5606032
PSM 1500	4XL	FH5606033
PSM 2000	4XL	FH5606034

Typ	Kippmaß (in mm)	Abmessung (in mm)										Wärmetauscher- Fläche		Wärmetauscher- Inhalt				
		A	B	C	D	F	Ø G	H	I	J	K	L	M	unten	oben	unten	oben	
300 l	1740	230	650	1070	1490	1710	500				1780	230						
500 l	1670	220	620	1010	1390	1640	650	340	495	1725	220			1,8 m ²			11 l	
800 l	1750	260	630	1030	1430	1700	790	390	585	1785	260	1070	360	2,4 m ²	1,8 m ²		15 l	11 l
1000 l	2090	310	745	1250	1710	2050	790	390	720	2135	310	1160	540	3 m ²	2,4 m ²		19 l	15 l
1500 l	2270	380	825	1350	1760	2150	1000	415	800	2235	375	1260	500	3,6 m ²	2,4 m ²		22 l	15 l
2000 l	2460	320	900	1490	2020	2380	1100	423	800	2465	320	1420	540	4,2 m ²	2,8 m ²		26 l	18 l

PSR
Pufferspeicher mit
Rohr-Wärmetauscher



PSR: Energieeffizienzklasse C

Typ	Zapfprofil	Artikelnummer
PSR 500	3XL	FH5606040
PSR 800	3XL	FH5606041
PSR 1000	4XL	FH5606042
PSR 1500	4XL	FH5606043
PSR 2000	4XL	FH5606044

Typ	300	500	800	1000	1500	2000
PSF		•	•	•	•	•
PSM	•	•	•	•	•	•
PSR		•	•	•	•	•

Passende ECO SKIN Isolierung finden Sie auf Seite 14.

Warmhalteverlust S gemäß EN 12897												
	kWh / 24h	Watt	kWh / 24h	Watt	kWh / 24h	Watt	kWh / 24h	Watt	kWh / 24h	Watt	kWh / 24h	Watt
Typ	300		500		800		1000		1500		2000	
PSF			2,17	90,4	2,73	113,8	3,16	131,7	3,81	158,8	4,48	186,7
PSM	1,66	69,2	2,03	84,6	2,59	107,9	3,02	125,8	3,67	152,9	4,33	180,4
PSR			2,03	84,6	2,59	107,9	3,02	125,8	3,67	152,9	4,33	180,4

FORMAT Therm ECO SKIN 2.0



Die Vorteile im Überblick

- Wesentlich verbesserte Dämmung (+38%)*
- Erhöhte Einsparung (bis zu 3.100,- Euro) über die Lebensdauer eines 1000-Liter-Speichers
- Zusätzliche Bodenisolierung
- Entscheidend verbesserte Anschlussituation
- Perfekter Halt der Rosetten und Abdeckkappen
- Leichtere und schnellere Montage auch bei niedrigen Temperaturen
- Edles Design
- Umweltschonend (100 % recyclingfähig; 70 % Recyclingmaterial)
- Hautsympathisches und allergikerfreundliches Material
- Perfekte Passform, dadurch keine Kaminverluste
- Isolierte Anschlusskappen
- Hochwertige Verpackung mit Tragegriffen
- Spart Lagerplatz (eine gemeinsame Isolierung für 2 Speicher Typen PSM/PSR)

Technische Daten

- Perfekte Passform – keine Kaminverluste
- Wesentlich verbesserte Anschluss-Situation
- Wärmeverluste gegenüber Vorgänger
- Gegenüber Weichschaum-Model um 38 % reduzierte Abstrahlverluste*
- Isolierte Anschlusskappen (ohne Aufpreis)
- Erfüllt schon jetzt kommende EU-Anforderungen
- Brandschutzklasse B2 (nach DIN 4102-1)**
- Hochwertige Verpackung mit Tragegriffen

* Messergebnisse des werkseigenen, akkreditierten wärmetechnischen Labors
** gemessen am akkreditierten Prüfinstitut OFI Wien (früheres „Arsenal“)



Typ	Artikelnummer
PSF 1500	FH5606046
PSF 2000	FH5606047
PSM/PSR 1500	FH5606048
PSM/PSR 2000	FH5606049

ECO SKIN 2.0

Vlies – ein hochwertiges, neues Dämm-Material

ECO SKIN 2.0 verwendet Polyester-Vlies, das hervorragende Eigenschaften aufweist und beispielsweise in der Textilindustrie für die Herstellung von angenehm wärmenden, hautfreundlichen Vliesjacken eingesetzt wird.

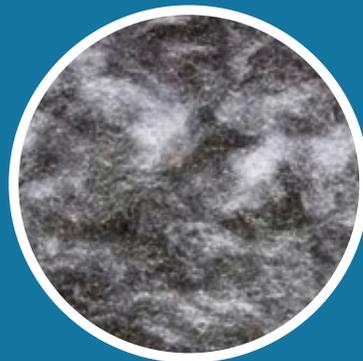
Ein weiterer Punkt, der wesentlichen Einfluss auf die Effizienz einer Isolierung hat, ist die Verarbeitung bei den Anschlüssen.

FORMAT Therm greift auf ein spezielles Produktionsverfahren für ECO Skin 2.0 zurück, um die Wirkung der Wärmedämmung auf ein Maximum zu heben.



Vlies ist nicht gleich Vlies ECO SKIN 2.0 das neue Kompakt-Vlies

- Einzigartige Struktur der Vlies-Isolierung bewahrt wertvolle Energie
- Maximale Wärmedämmung garantiert
- ECO SKIN spart täglich Geld
- Qualität aus einer Hand

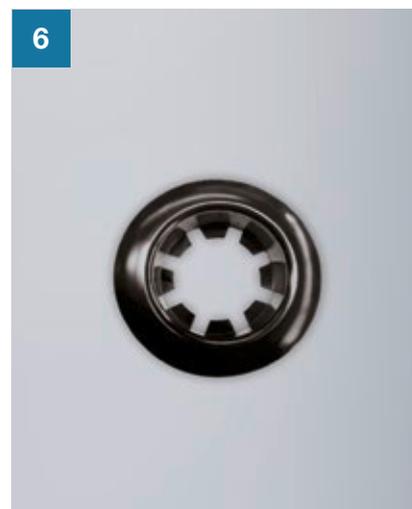


EINFACHSTE MONTAGE – UNTER ALLEN TEMPE- RATURBEDINGUNGEN

Apropos Montage – nicht alle gängigen Isolierungen lassen sich leicht montieren. Besonders bei niedrigen Temperaturen auf der Baustelle treten vielfach Probleme auf.

Mit der neuen ECO SKIN 2.0-Isolierung sind Montage und Handling besonders einfach, weil...

- sich das Material sehr leicht zusammendrücken lässt, ganz unabhängig von der Verarbeitungstemperatur. Selbst bei Minusgraden ist die Montage möglich.
- die Verschluss-Hakenleisten auch bei resoluter Handhabung kaum beschädigt werden können – im Gegensatz zum Reißverschluss, der leicht defekt wird oder gar aufplatzt. Durch die zweistufige Hakenleiste kann das Spannen in mehreren Schritten erfolgen (Einhängen und dann Nachspannen). Eventuelles Nachjustieren der Isolierung ist daher auch kein Problem.
- Fertigungstoleranzen durch das weichere Material besser ausgeglichen werden und das Vlies die Anschlüsse selbst dann umschmiegt, wenn Lochung und Anschluss nicht genau deckungsgleich sind.
- die ECO SKIN 2.0-Verpackung mit Tragegriffen ausgestattet ist, die den Transport wesentlich erleichtern.
- die Rosetten durch die neue Sollbruchstelle nun auch nach dem Rohranschluss montiert werden können.



FORMAT Therm. Innovation für Profis.

Mit FORMAT Therm bieten wir Ihnen innovative Produkte namhafter Hersteller zu einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis für Ihre tägliche Praxis.

Gute Arbeit braucht gute Partner.
FORMAT.

- Produkte rund um die Heizung
- Innovativ und zukunftssicher
- Über 500 Produkte – auch exklusiv
- Praxisnahes Key-Artikel-Sortiment
- Sichere Ersatzteilversorgung
- Schnelle Verfügbarkeit
- Hohe Servicequalität
- Top Preis-Leistungsverhältnis

FORMAT PREMIUM

Außergewöhnliche Qualität und exklusives Design für besondere Wünsche und Badwelten.

FORMAT DESIGN

Modernes Design mit innovativer Funktionalität für individuelle Badwünsche.

FORMAT PRO

Hochwertige Form und Funktion zum attraktiven Preis für alle Generationen und Badräume.

FORMAT BASIC

Die clevere Alternative in guter Qualität und Sortimentsbreite zum tollen Preis für alle Objekte.

FORMAT TEC

Zuverlässige technische Produkte mit Qualität zum guten Preis für die professionelle SHK-Installation.

FORMAT THERM

Zukunftsweisende Innovationen rund um die Heizung für den professionellen Installateur.



www.format.eu

Das vollständige FORMAT Sortiment und weitere Informationen finden Sie aktuell auf unserer FORMAT Website.