Akümülasyon tankı

Storatherm Heat Pufferspeicher für Heiz- und Kühlsysteme



H 300/1 – 5.000/1



HF 300/1 – 2.000/1

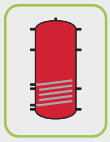


HF 500/2 – 1.500/2

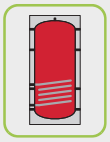
teknik **özellikler**

- S235JRG2 (St 37-2) kalitesinde çelikten imal edilmiş, çiğlenme noktasının altına düşmeyen ısıtma ve soğutma uygulamaları için tank haznesi
- Solar sistem gibi ek bir ısıtma kaynağının bağlantısı için borulu eşanjör ile
- Tankın içi işlem görmemiş, dışı plastik kaplamalıdır
- İzin ver. maks. işletim fazla basıncı:
  → Tank 3 bar (1.500 l 6 bar)
  → Isıtma suyu 10 bar
- müsaade edilen azami işletim sıcaklığı :
  → Tank 95 °C

Tip genel bakış



H.../1
Soğuk uygulamalar için bir düz borulu eşanjöre sahip yalıtımsız depolama tankı. Geçirimsiz, uygun bir ısı yalıtımı sahada tesis edilmelidir. 3.000 – 5.000 litrelik boyutlarda sıcak su uygulamaları için yalıtım ayrıca temin edilebilir.
Yalıtım olmadan



HF.../1
Bir ısıtma serpantini ve izolasyonlu depo tankı yalıtım
1.000 l'ye kadar: 100 mm yün yalıtım, folyo kaplamalı, çıkartılabilir
1.500 l'den itibaren: 120 mm yün yalıtım, folyo kaplamalı, çıkartılabilir

Oluşturma tarihi 18-11-2026 Değişikliklere tabidir, hatalar ve eksiklikler hariçtir.

Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Almanya +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de

Storatherm Heat Pufferspeicher für Heiz- und Kühlsysteme

Tip	Art. No.		AET[1]	Depolama tankı nominal kapasitesi [l]	Nominal içerik Kaynak borusu [l]	Isıtma yüzey [m²]	Maks. montaj uzunluğu EVIS [mm]	Eğik boyut [mm]	Ağırlık [kg]
	gümüş	beyaz							
Storatherm Heat H .../R Tek serpantinli yalıtımsız depolama tankı									
H 300/1	7783700	–	–	291	9,4	1,34	670	1381	74,00
H 500/1	7783900	–	–	461	13,1	1,87	670	1991	95,00
H 800/1	7784115	–	–	749	26,4	3,66	–	1902	190,00
H 1000/1	7784315	–	–	885	30,8	4,27	–	2181	216,00
H 1500/1	7784500	–	–	1374	41	4,48	–	2222	265,00
H 2000/1	7784700	–	–	1997	38,9	4,47	–	2281	351,00
H 3000/1	7788300	–	–	2901	41,1	5,04	–	2314	637,00
H 4000/1	7788600	–	–	3890	49,3	6,04	–	2841	754,00
H 5000/1	7788900	–	–	4792	74,7	7,05	–	3348	871,00
Storatherm Heat HF .../1 Bir ısıtma serpantini ve izolasyonlu depo tankı									
HF 300/1_C	7843200	7843800	C	291	0	1,34	670	1381	82,00
HF 500/1_C	7843300	7843900	C	461	15,8	1,87	670	1991	100,00
HF 800/1_C	7843400	7844000	C	749	25,6	3,66	–	1902	197,00
HF 1000/1_C	7843500	7844100	C	885	29,9	4,27	–	2181	225,00
HF 1500/1_C	7843600	7844200	C	1365	41	4,48	–	2222	272,00
HF 2000/1_C	7843700	7844300	C	1984	38,9	4,47	–	2281	352,00

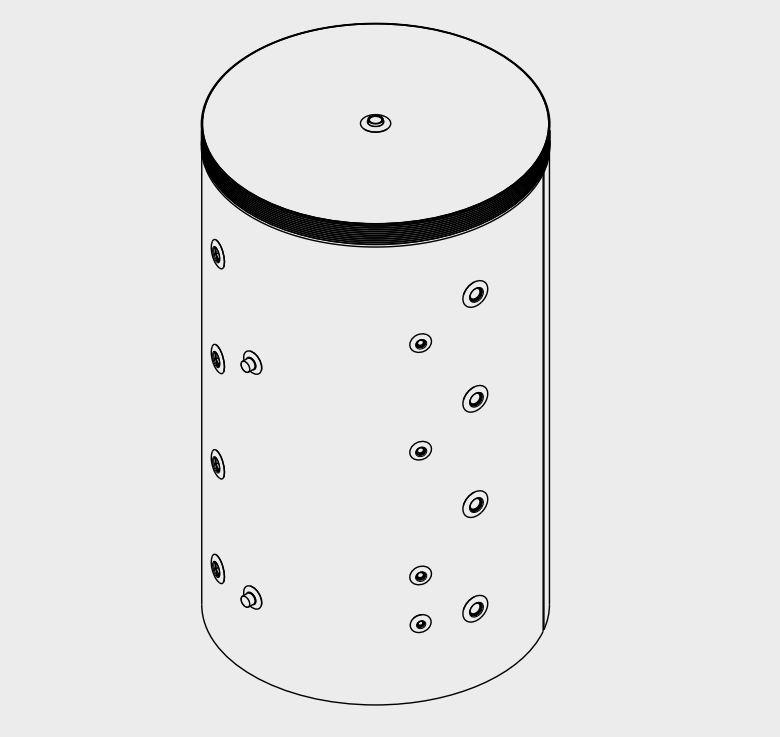
[1] Enerji verimliliği sınıfı

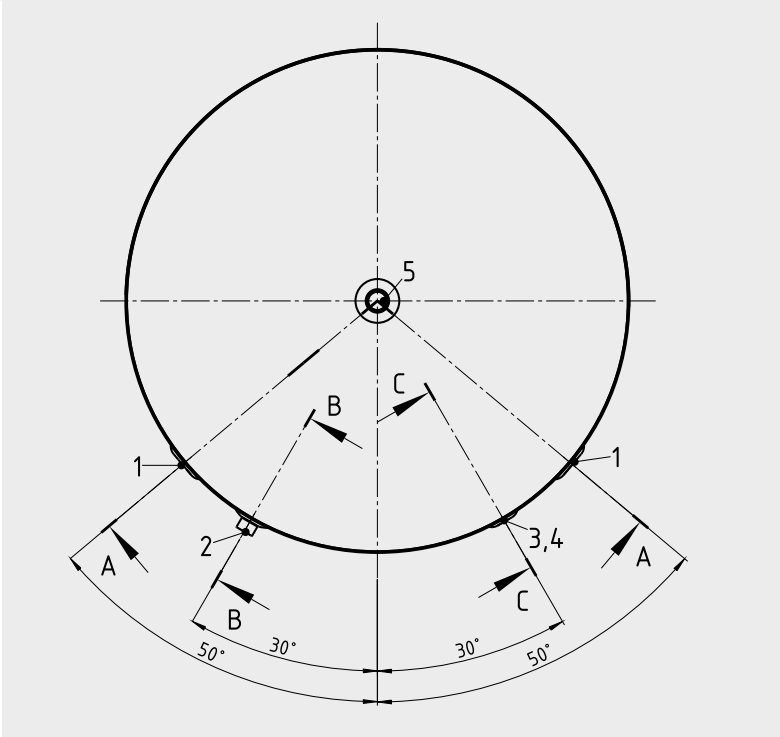
Oluşturma tarihi 18-11-2026 Değişikliklere tabidir, hatalar ve eksiklikler hariçtir.

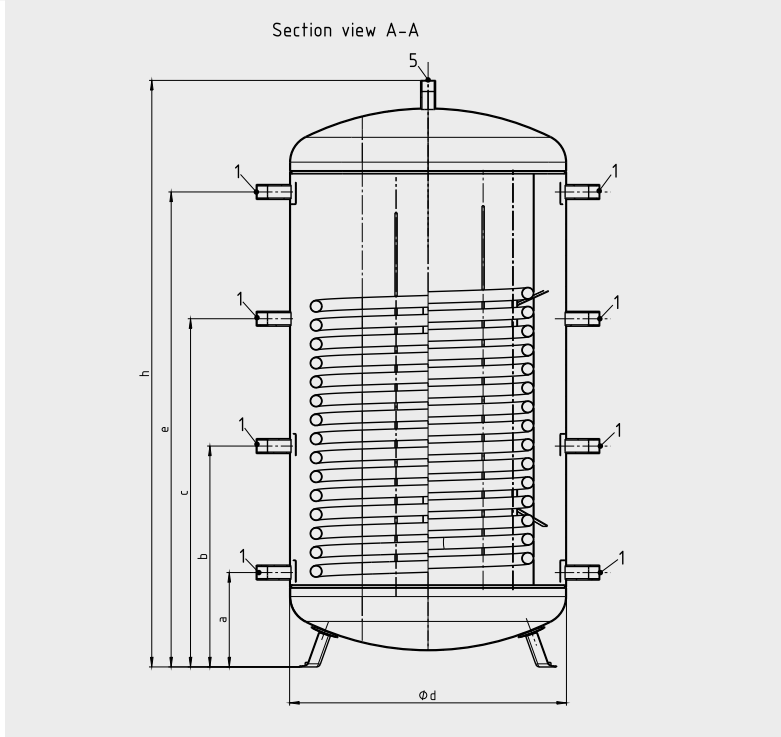
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Almanya +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de

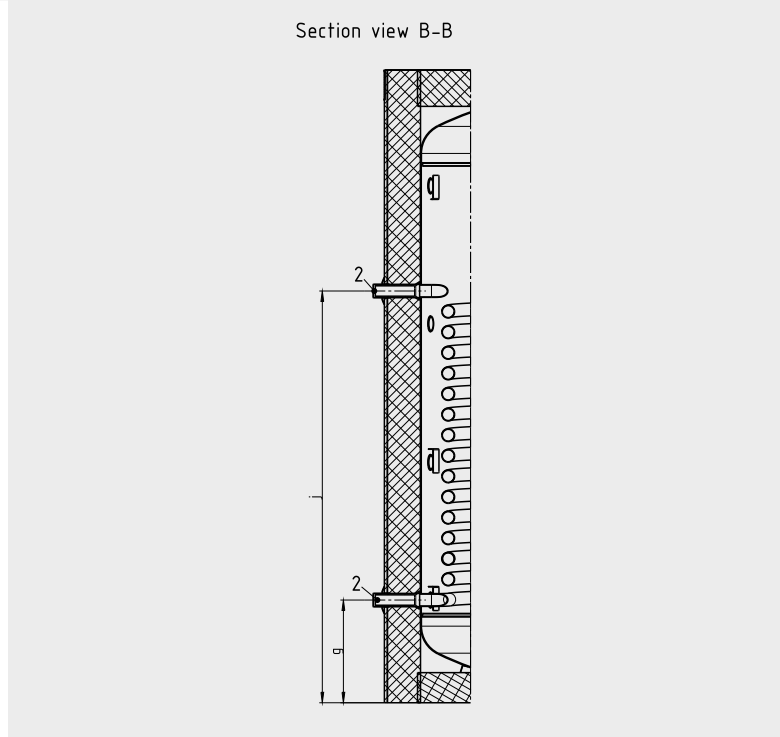
Storatherm Heat Pufferspeicher für Heiz- und Kühlsysteme

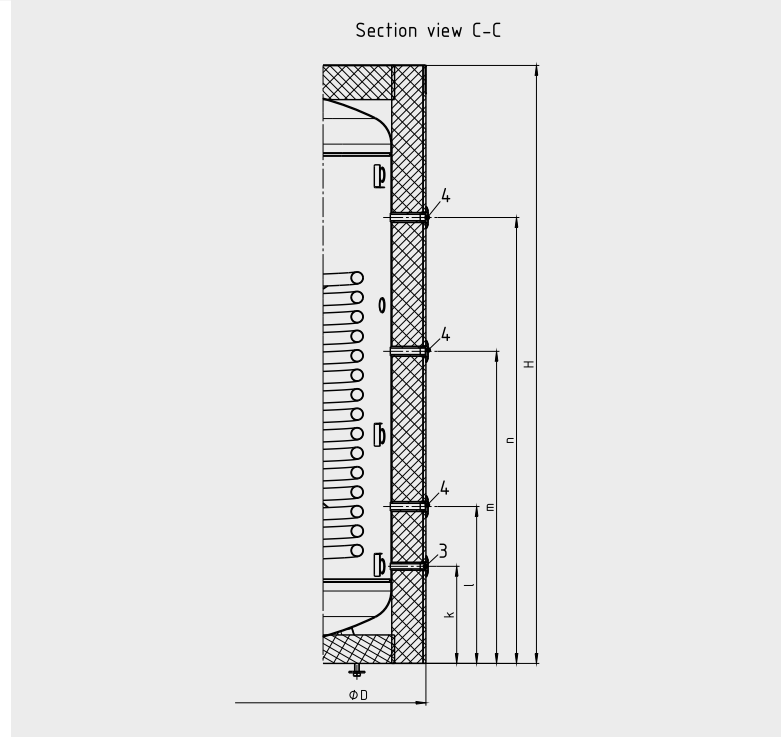
Geometrik veriler











Tip	Çap D [mm]	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 1 a [mm]	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 2 b [mm]	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 3 c [mm]	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 4 e [mm]	Bağlantı yüksekliği sensör 1 k [mm]	Bağlantı yüksekliği sensör 2 l [mm]	Bağlantı yüksekliği sensör 3 m [mm]	Bağlantı yüksekliği sensör 4 n [mm]	Maks. yükseklik H [mm]	 h [mm]	Sıcak su bağlantı yüksekliği j [mm]	Soğuk su bağlantı yüksekliği g [mm]	Yalıtımsız çap d [mm]	Yalıtımsız yükseklik h [mm]
Storatherm Heat H .../R Tek serpantinli yalıtımsız depolama tankı															
H 300/1	–	225	490	760	1033	210	380	670	960	–	1321	710	210	597	–
H 500/1	–	225	701	1181	1655	210	375	945	1515	–	1950	955	210	597	–
H 800/1	–	236	656	1076	1496	221	386	896	1446	–	1825	1160	236	790	–
H 1000/1	–	310	768	1228	1681	296	461	1011	1581	–	2115	1322	296	790	–
H 1500/1	–	341	798	1258	1716	341	551	1096	1566	–	2119	1367	341	1000	–
H 2000/1	–	365	805	1245	1680	365	575	1100	1630	–	2142	1392	366	1200	–
H 3000/1	–	495	845	1247	1597	495	845	1247	1597	–	2101	1095	495	1500	–
H 4000/1	–	495	1090	1577	2171	495	1090	1577	2171	–	2676	1215	495	1500	–
H 5000/1	–	520	1305	1895	2682	520	1305	1895	2682	–	3211	1360	520	1500	–

Oluşturma tarihi 18-11-2026 Değişikliklere tabidir, hatalar ve eksiklikler hariçtir.

Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Almanya +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de

Storatherm Heat Pufferspeicher für Heiz- und Kühlsysteme

Tip	Çap	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 1	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 2	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 3	Bağlantı yüksekliği manşon/flanş 4	Bağlantı yüksekliği sensör 1	Bağlantı yüksekliği sensör 2	Bağlantı yüksekliği sensör 3	Bağlantı yüksekliği sensör 4	Maks. yükseklik		Sıcak su bağlantı yüksekliği	Soğuk su bağlantı yüksekliği	Yalıtımsız çap	Yalıtımsız yükseklik
	D [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	e [mm]	k [mm]	l [mm]	m [mm]	n [mm]	H [mm]	h [mm]	j [mm]	g [mm]	d [mm]	h [mm]
Storatherm Heat HF .../1 Bir ısıtma serpantini ve izolasyonlu depo tankı															
HF 300/1_C	783	225	490	760	1033	210	380	670	960	1342	–	710	210	597	1321
HF 500/1_C	797	225	701	1181	1655	210	375	945	1515	1940	–	955	210	597	1950
HF 800/1_C	980	236	656	1076	1496	221	386	896	1446	1828	–	1160	236	790	1825
HF 1000/1_C	980	310	768	1228	1681	296	461	1011	1581	2117	–	1322	296	790	2115
HF 1500/1_C	1240	341	798	1258	1716	341	551	1096	1566	2100	–	1367	341	1000	2119
HF 2000/1_C	1442	365	805	1245	1680	365	575	1100	1630	2173	–	1392	366	1200	2142

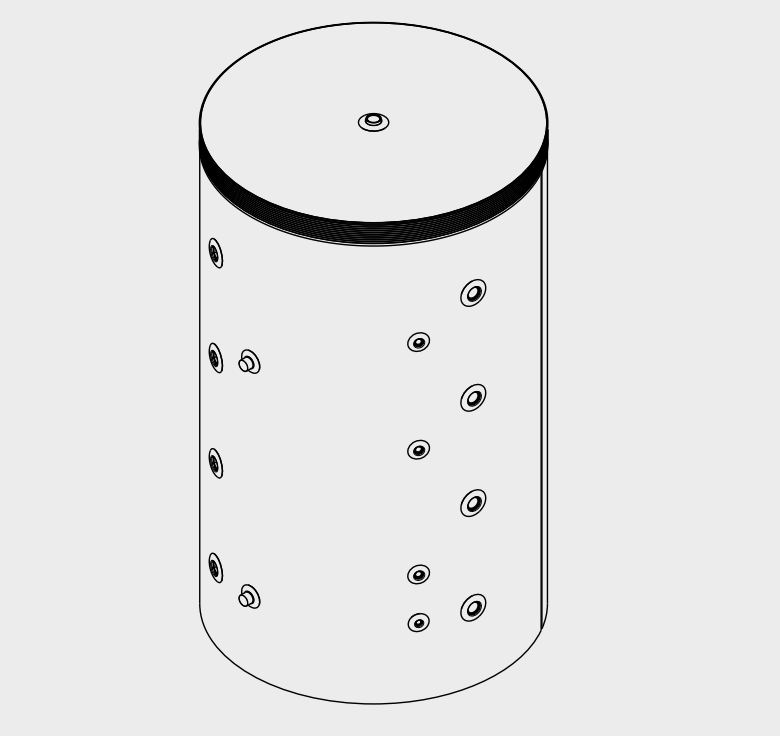
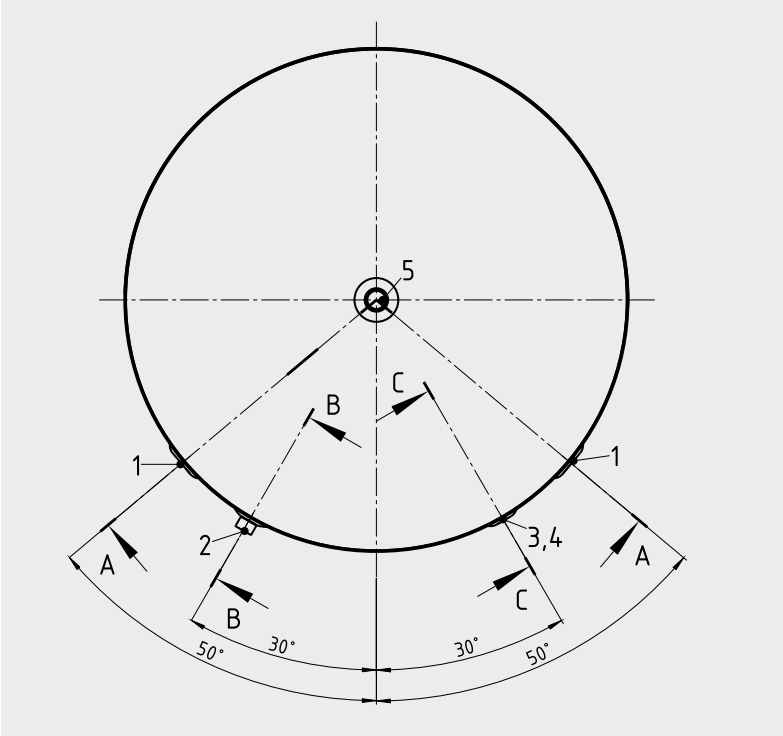
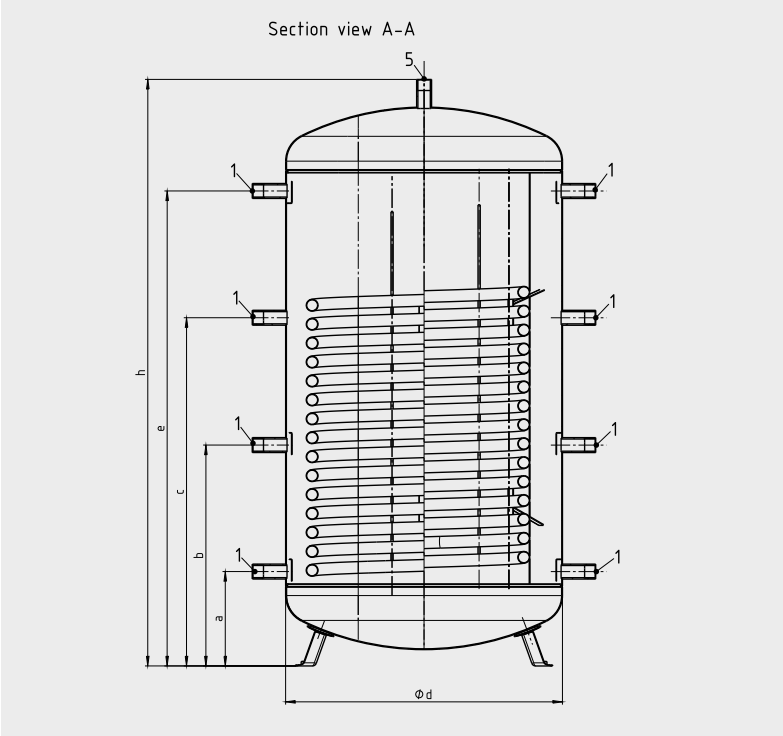
Oluşturma tarihi 18-11-2026 Değişikliklere tabidir, hatalar ve eksiklikler hariçtir.

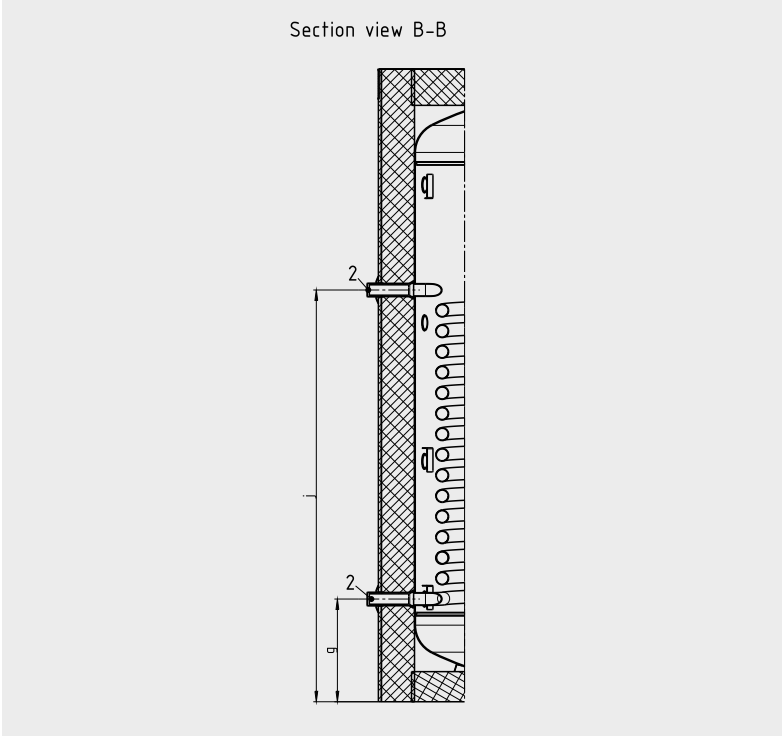
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Almanya +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de

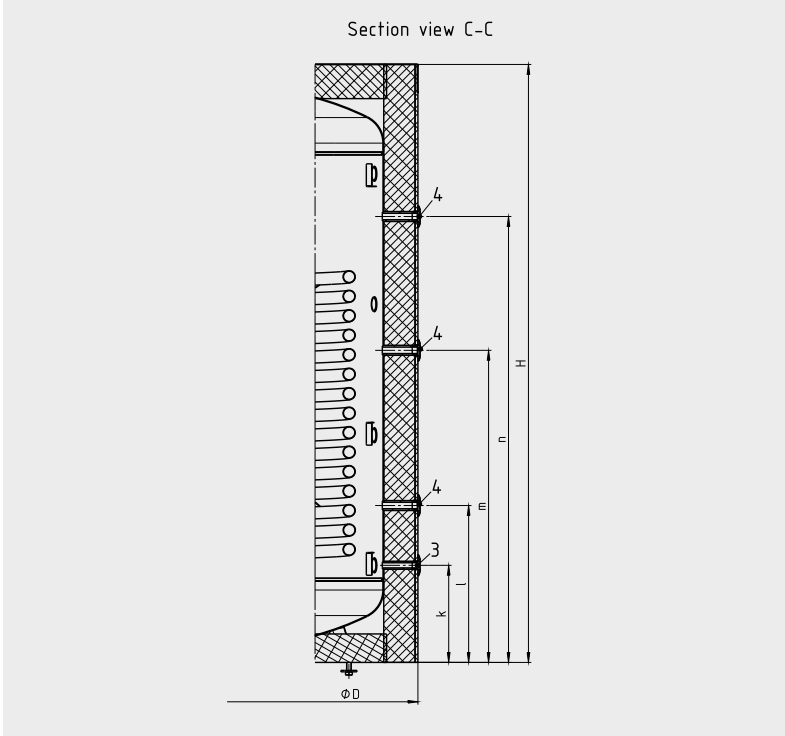
Thinking solutions.

Storatherm Heat Pufferspeicher für Heiz- und Kühlsysteme

Geometrik veriler





Tip	Boşaltma bağlantısı 3	Isıtma yüzeyi bağlantısı 2	Manşon EEHR bağlantısı 5	Manşon/flanş bağlantısı 1	Sıcaklık sensörü bağlantısı 4
Storatherm Heat H .../R Tek serpantinli yalıtımsız depolama tankı					
H 300/1	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
H 500/1	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
H 800/1	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
H 1000/1	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
H 1500/1	G ½"	R 1 ¼"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
H 2000/1	Rp ½"	R 1 ¼"	Rp 1 ½"	Rp 1 ½"	Rp ¾"
H 3000/1	Rp ½"	R 1 ¼"	Rp 2"	Rp 2"	Rp ¾"
H 4000/1	Rp ½"	R 1 ¼"	Rp 2"	Rp 2"	Rp ¾"
H 5000/1	Rp ½"	R 1 ¼"	Rp 2"	Rp 2"	Rp ¾"
Storatherm Heat HF .../1 Bir ısıtma serpantini ve izolasyonlu depo tankı					
HF 300/1_C	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
HF 500/1_C	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"

Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Almanya +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de

Storatherm Heat Pufferspeicher für Heiz- und Kühlsysteme

Tip	Boşaltma bağlantısı 3	Isıtma yüzeyi bağlantısı 2	Manşon EEHR bağlantısı 5	Manşon/flanş bağlantısı 1	Sıcaklık sensörü bağlantısı 4
HF 800/1_C	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
HF 1000/1_C	G ½"	R 1"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
HF 1500/1_C	G ½"	R 1 ¼"	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"
HF 2000/1_C	Rp ½"	R 1 ¼"	Rp 1 ½"	Rp 1 ½"	Rp ¾"

Oluşturma tarihi 18-11-2026 Değişikliklere tabidir, hatalar ve eksiklikler hariçtir.

Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Almanya +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de