Puffertároló

Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez



H 300/1–5000/1



HF 300/1–2000/1

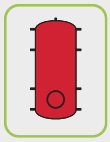


HF 500/2–1500/2

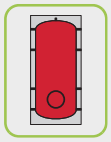
műszaki jellemzők

- S235JRG2 (St 37-2) minőségi acélból készült tárolótartály fűtési és hűtési alkalmazásokhoz, a harmatpont alatti hőmérséklet elérésének kizárásával
- Belül kezeletlen, kívül műanyag bevonatú tároló
- Szigetelt szállítás
- Flíz szigetelés fóliaköpennyel, nem diffúziómentes
- max. megengedett üzemi túlnyomás:
  → Tároló 3 bar (ab 1.500l 6 bar)
- max. megengedett üzemi hőmérséklet:
  → Tároló 95 °C

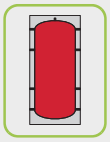
Típusáttekintés



H.../R
Átmeneti tároló tisztítónyílással szigetelés nélkül hideg vizes felhasználáshoz. A megrendelő részéről megfelelő, szivárgásmentes hőszigetelést kell alkalmazni.
szigetelés nélkül



HF.../R
Átmeneti tároló tisztítónyílással és szigeteléssel
Szigetelés
1.000 literig: 100 mm-es flíz szigetelés fóliaköpennyel, levehető
1.500 litertől: 120 mm-es flíz szigetelés fóliaköpennyel, levehető



HF...
Átmeneti tároló szigeteléssel, ellenőrző csőkarima nélkül
Szigetelés
1.000 literig: 100 mm-es flíz szigetelés fóliaköpennyel, levehető
1.500 litertől: 120 mm-es flíz szigetelés fóliaköpennyel, levehető

A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.

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

Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez

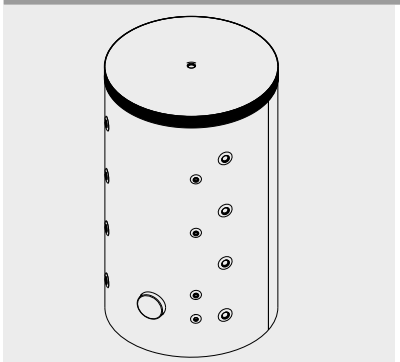
Típus	Cikksz.		EEK[1]	Névleges űrtartalom puffertároló	MEFP max. beépítési hossza	KEFP max. beépítési hossza	Döntési méret	Súly
	ezüstszín	fehér		[l]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg]
Storatherm Heat H .../R Puffertároló tisztítónyílással szigetelés nélkül								
H 300/R	7783600	–	–	302	631	695	1380	58,00
H 500/R	7783800	–	–	476	670	606	1991	71,00
H 800/R	7784005	–	–	780	863	799	1902	121,00
H 1000/R	7784205	–	–	921	863	799	2181	135,00
H 1500/R	7784400	–	–	1412	1093	1009	2221	181,00
H 2000/R	7784600	–	–	2036	1292	1239	2281	257,00
H 3000/R	7788200	–	–	2958	1571	1518	2314	570,00
H 4000/R	7788500	–	–	3939	1571	1518	2841	677,00
H 5000/R	7788800	–	–	4867	1571	1518	3347	814,00
Storatherm Heat HF ... Átmeneti tároló szigeteléssel, ellenőrző csőkarima nélkül								
HF 300_C	7839100	–	C	302	670	–	1381	59,00
HF 500_C	7839200	–	C	476	670	–	1991	72,00
HF 800_C	7839300	–	C	780	863	–	1902	124,00
HF 1000_C	7839400	–	C	921	883	–	2181	139,00
HF 1500_C	7839500	–	C	1412	1093	–	2222	186,00
HF 2000_C	7839600	–	C	2036	1272	–	2234	266,00
Storatherm Heat HF .../R Átmeneti tároló tisztítónyílással és szigeteléssel								
HF 300/R_C	7842000	7842600	C	302	670	606	1381	60,30
HF 500/R_C	7842100	7842700	C	476	670	606	1991	79,10
HF 800/R_C	7842200	7842800	C	780	863	799	1902	104,10
HF 1000/R_C	7842300	7842900	C	921	863	799	2181	113,30
HF 1500/R_C	7842400	7843000	C	1412	1093	1034	2222	189,00
HF 2000/R_C	7842500	7843100	C	2032	1292	1219	2281	269,00

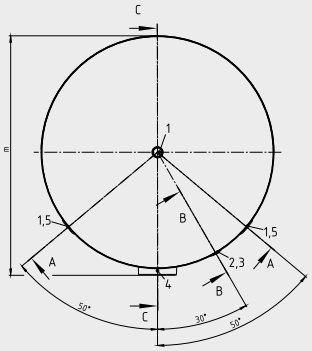
[1] Energiahatékonysági osztály

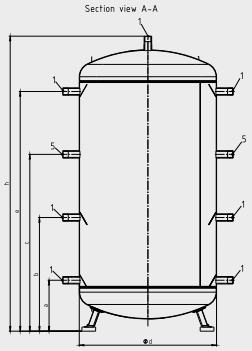
A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Németország +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de.

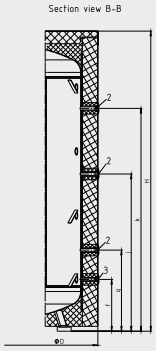
Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez

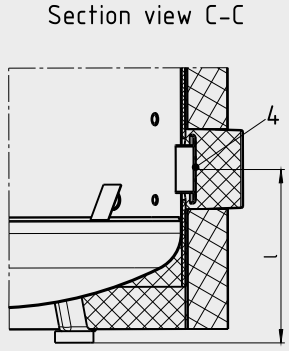
Geometriai adatok











Típus	Átmérő	Átmérő szigetelés nélkül	A csatlakozó aljzat/ karima magassága 3	Az érzékelőcsatlako magassága 2	Az 1. érzékelő csatlakozási magassága	Az aljzat/ karimás csatlakozás magassága 1	Mélység	Magasság Érzékelő csatlakozás 3	Magasság Csatlakozás EFHR 1	Magasság folyócsatlakoz	Magasság szigetelés nélkül	Magassági csatlakozóaljzat karima 2	Magassági csatlakozóhüvely karima 4	Max. Magasság	
	D [mm]	d [mm]	c [mm]	j [mm]	g [mm]	a [mm]	m [mm]	k [mm]	l [mm]	f [mm]	h [mm]	b [mm]	e [mm]	H [mm]	h [mm]
Storatherm Heat H .../R Puffertároló tisztítónyílással szigetelés nélkül															
H 300/R	–	597	760	670	380	225	854	960	265	210	–	490	1033	–	1321
H 500/R	–	597	1181	945	375	225	854	1515	265	210	–	701	1655	–	1951
H 800/R	–	790	1076	896	386	236	1025	1446	311	221	–	656	1496	–	1825
H 1000/R	–	790	1228	1011	461	310	1047	1581	385	296	–	768	1681	–	2115
H 1500/R	–	1000	1258	1096	551	341	1280	1566	421	341	–	798	1716	–	2119
H 2000/R	–	1200	1245	1100	575	365	1480	1630	441	365	–	805	1680	–	2142
H 3000/R	–	1500	1247	1247	845	495	–	1597	550	495	–	845	1597	–	2101
H 4000/R	–	1500	1577	1577	1090	495	–	2171	551	495	–	1090	2171	–	2676

A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Németország +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de.

Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez

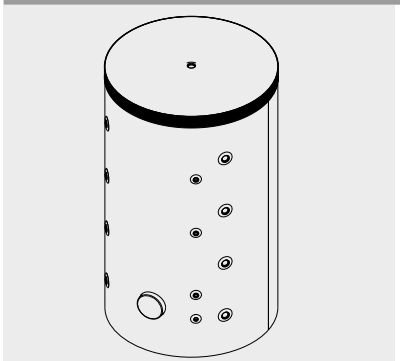
Típus	Átmérő	Átmérő szigetelés nélkül	A csatlakozó aljzat/ karima magassága 3	Az érzékelőcsatlako magassága 2	Az 1. érzékelő csatlakozási magassága	Az aljzat/ karimás csatlakozás magassága 1	Mélység	Magasság Érzékelő csatlakozás 3	Magasság Csatlakozás EFHR 1	Magasság folyócsatlakoz	Magasság szigetelés nélkül	Magassági csatlakozóaljzat karima 2	Magassági csatlakozóhüvely karima 4	Max. Magasság	
	D [mm]	d [mm]	c [mm]	j [mm]	g [mm]	a [mm]	m [mm]	k [mm]	l [mm]	f [mm]	h [mm]	b [mm]	e [mm]	H [mm]	h [mm]
H 5000/R	–	1500	1895	1895	1305	520	–	2682	575	520	–	1305	2682	–	3211
Storatherm Heat HF ... Átmeneti tároló szigeteléssel, ellenőrző csőkarima nélkül															
HF 800_C	980	790	1076	896	386	236	–	1446	–	221	1825	656	1496	1828	–
HF 1000_C	980	790	1228	1011	461	310	–	1581	–	296	2115	768	1681	2117	–
HF 1500_C	1240	1000	1258	1096	551	341	–	1566	–	341	2119	798	1716	2100	–
HF 2000_C	1442	1200	1245	1100	575	365	–	1630	–	365	2142	805	1680	2173	–
Storatherm Heat HF .../R Átmeneti tároló tisztítónyílással és szigeteléssel															
HF 300/R_C	797	597	760	670	380	225	854	960	265	210	1321	490	1033	1342	–
HF 500/R_C	797	597	1181	945	375	225	854	1515	265	210	1951	701	1655	1942	–
HF 800/R_C	980	790	1076	896	386	236	1025	1446	311	221	1825	656	1496	1828	–
HF 1000/R_C	980	790	1228	1011	461	310	1047	1581	385	296	2115	768	1681	2117	–
HF 1500/R_C	1240	1000	1258	1096	551	341	1280	1566	421	341	2119	798	1716	2100	–
HF 2000/R_C	1442	1200	1245	1100	575	365	1480	1630	441	365	2142	805	1680	2173	–

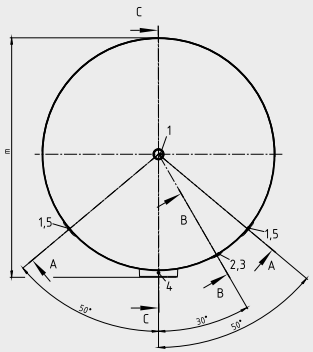
A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.

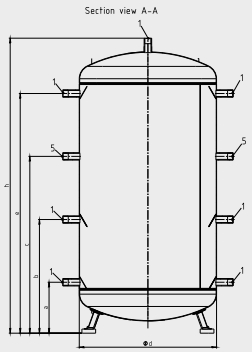
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Németország +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de.

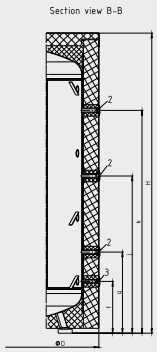
Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez

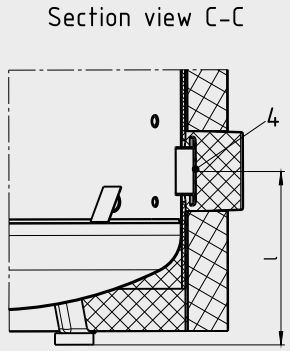
Geometriai adatok











Típus	Aljzat/karima csatlakozás 1	Csatlakozó aljzat EEHR 5	Hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatása 2	Karimacsatlakozás EFHR 4	Lefolyócsatlakozás 3
Storatherm Heat H .../R Puffertároló tisztítónyílással szigetelés nélkül					
H 300/R	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
H 500/R	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
H 800/R	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
H 1000/R	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
H 1500/R	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
H 2000/R	Rp 1 ½"	Rp 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
H 3000/R	Rp 2"	Rp 2"	Rp ½"	DN110	Rp ¾"
H 4000/R	Rp 2"	Rp 2"	Rp ½"	DN110	Rp ¾"
H 5000/R	Rp 2"	Rp 2"	Rp ½"	DN110	Rp ¾"
Storatherm Heat HF ... Átmeneti tároló szigeteléssel, ellenőrző csőkarima nélkül					
HF 800_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	–	G ½"
HF 1000_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	–	G ½"

A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.

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

Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez

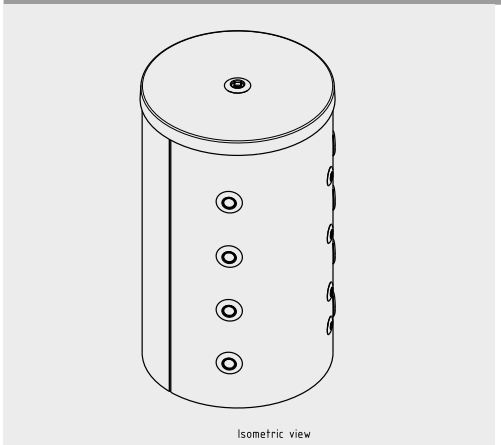
Típus	Aljzat/karima csatlakozás 1	Csatlakozó aljzat EEHR 5	Hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatása 2	Karimacsatlakozás EFHR 4	Lefolyócsatlakozás 3
HF 1500_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	–	G ½"
HF 2000_C	Rp 1 ½"	Rp 1 ½"	G ¾"	–	G ½"
Storatherm Heat HF .../R Átmeneti tároló tisztítónyílással és szigeteléssel					
HF 300/R_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
HF 500/R_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
HF 800/R_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
HF 1000/R_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
HF 1500/R_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"
HF 2000/R_C	Rp 1 ½"	Rp 1 ½"	G ¾"	DN110	G ½"

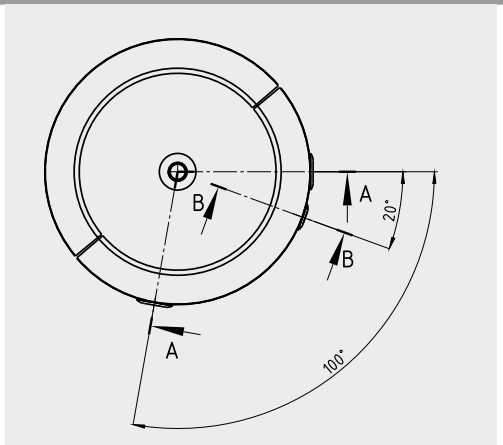
A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.

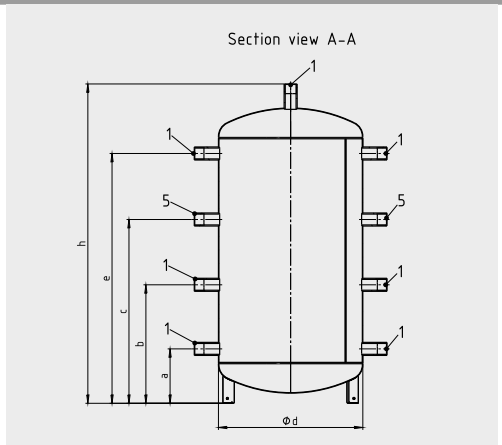
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Németország +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de.

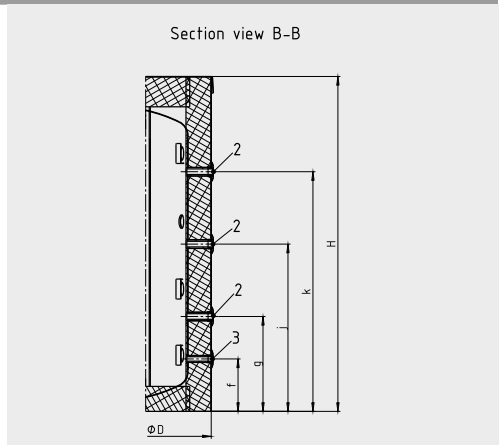
Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez

Geometriai adatok







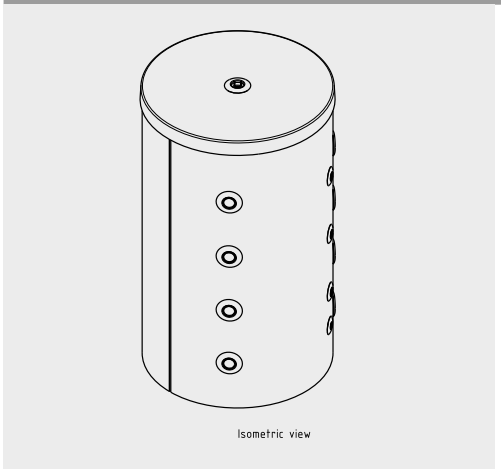


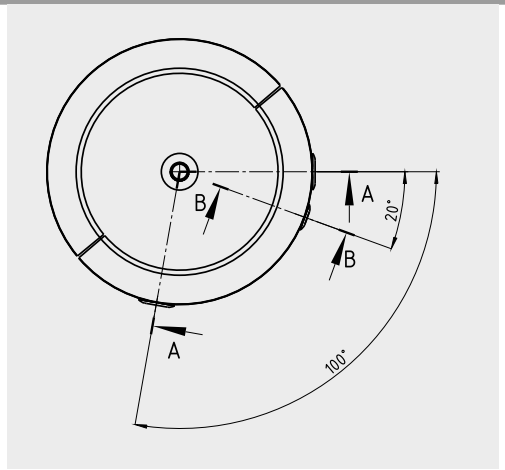
Típus	Átmérő D [mm]	Átmérő szigetelés nélkül d [mm]	A csatlakozó aljzat/karima érzékelőcsatlakozá magassága 3 c [mm]	Az magassága 2 j [mm]	Az 1. érzékelő csatlakozási magassága g [mm]	Az aljzat/karimás csatlakozás magassága 1 a [mm]	Magasság Érzékelő csatlakozás 3 k [mm]	Magasság Lefolyócsatlakozá f [mm]	Magasság szigetelés nélkül h [mm]	Magassági csatlakozóaljzat/karima 2 b [mm]	Magassági csatlakozóhüvely/karima 4 e [mm]	Max. Magasság H [mm]
Storatherm Heat HF ... Átmeneti tároló szigeteléssel, ellenőrző csőkarima nélkül												
HF 300_C	797	597	760	670	380	225	960	210	1320	490	1033	1342
HF 500_C	797	597	1181	945	375	225	1515	210	1951	701	1655	1942

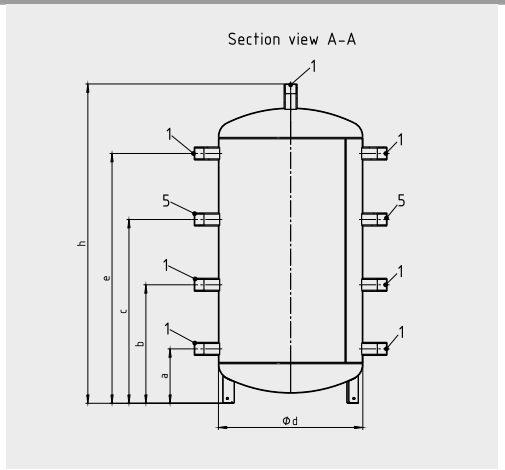
A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.
Reflex Winkelmann GmbH Gersteinstrasse 19 59227 Ahlen, Németország +49 2382 7069-0 www.reflex-winkelmann.com info@reflex.de.

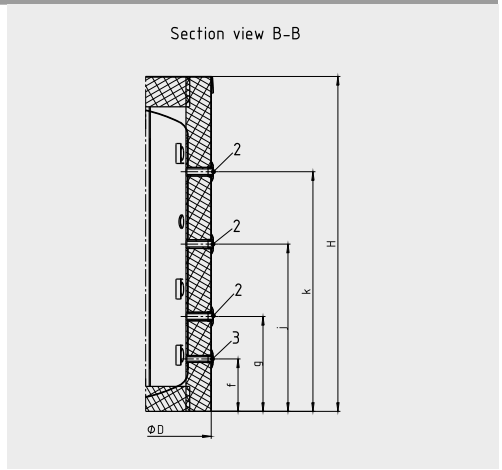
Storatherm Heat Puffertároló fűtési és hűtési rendszerekhez

Geometriai adatok









Típus	Aljzat/karima csatlakozás 1	Csatlakozó aljzat EEHR 5	Hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatása 2	Lefolyócsatlakozás 3
Storatherm Heat HF ... Átmeneti tároló szigeteléssel, ellenőrző csőkarima nélkül				
HF 300_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	G ½"
HF 500_C	G 1 ½"	G 1 ½"	G ¾"	G ½"

A létrehozás dátuma 25-11-2026 A változások, a hibák és hiányosságok kivételével.

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