

Ivóvíztároló

Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel



AF 150/1M_A–500/1M_A



AF 100/1–3000/1

műszaki jellemzők

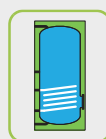
- Álló tároló minden fűtési rendszerhez
- DIN 4753-3 szerinti zománcozás, Magnézium anóddal, hőmérővel, állítható lábakkal, Ellenőrző nyílás
- Akár 500 literes tároló (AF.../1M típus) további RP 1 1/2"-es karmantyúval az elektromos fűtéshez
- ≤ 2.000 l Szigetelt szállítás
- max. megengedett üzemi túlnyomás:
 - Fűtővíz 16 bar
 - Ivóvíz 10 bar
- max. megengedett üzemi hőmérséklet:
 - Fűtővíz 110 °C
 - Ivóvíz 95 °C

Típusáttekintés



##12##AF.../1M (≤ 500 liter)

Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel és kiegészítő karmantyúval az e-fűtéshez
rECOflex® szigetelőrendszer acéllemezborítással, nem levehető



##14##AF.../1 (> 500 liter)

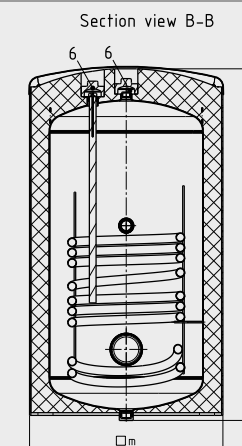
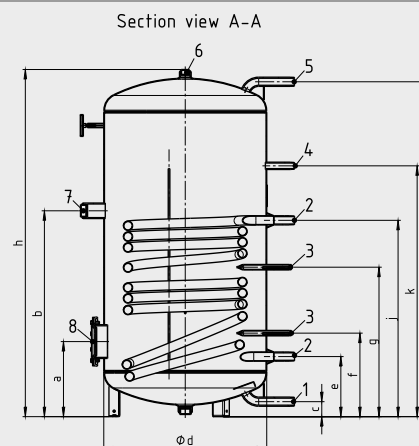
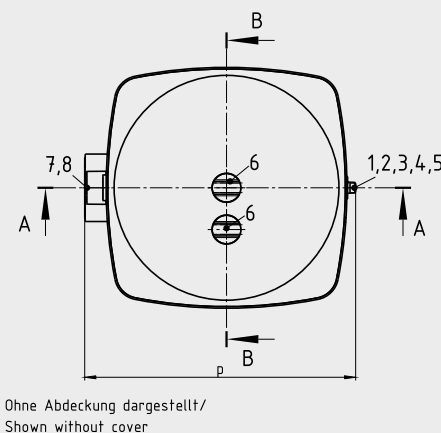
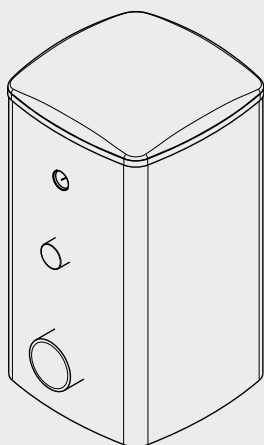
Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel
1.000 literig: 100 mm-es flíz szigetelés fóliaköpennyel, levehető
1.500 litertől: 120 mm-es flíz szigetelés fóliaköpennyel, levehető

Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

Típus	Cikksz.		EEK ¹	Az ivóvíztároló névleges űrtartalma [l]	Hullámcső névleges tartalma [l]	Tartós teljesítmény fent l/h [l/h]	Tartós teljesítmény fent [kW]	NL szám	Fűtőfelület [m²]	MEFP max. beépítési hossza [mm]	KEFP max. beépítési hossza [mm]	Döntési méret [mm]	Súly [kg]
	ezüstsín	fehér											
##11## Storatherm Aqua AF .../1M_A rECOflex® szigetelőrendszer fóliaköpennyel, nem levehető													
AF 150/1M_A	–	7355100	A	155	6	615	25	2,4	0,83	548	391	1303	56,00
AF 200/1M_A	–	7355200	A	193	7	760	31	4,2	0,95	538	409	1466	62,00
AF 300/1M_A	–	7355300	A	298	9	1170	48	8,4	1,28	647	485	1572	89,00
AF 400/1M_A	–	7355400	A	374	15	1395	57	15,2	1,75	658	494	1847	112,00
AF 500/1M_A	–	7355500	A	463	13	1590	65	19,1	1,88	667	494	2134	129,00
##12## Storatherm Aqua AF .../1M rECOflex® szigetelőrendszer fóliaköpennyel, nem levehető													
AF 150/1M_B	7861100	7861600	B	152	5	606	24	3,0	0,70	473	313	1267	47,20
AF 200/1M_B	7861200	7861700	B	191	6	739	30	4,8	0,89	503	342	1531	79,00
AF 200/1M_C	–	7847600	C	191	6	739	30	4,8	0,89	473	314	1515	56,10
AF 300/1M_B	7861300	7861800	B	296	9	1123	46	11,1	1,28	629	466	1452	82,80
AF 400/1M_B	7861400	7861900	B	374	12	1383	56	14,0	1,76	659	499	1740	137,00
AF 400/1M_C	–	7847800	C	374	12	1383	56	14,0	1,76	629	474	1719	105,00
AF 500/1M_B	7861500	7862000	B	463	13	1390	56	18,0	1,90	659	500	2043	189,00
AF 500/1M_C	–	7847900	C	463	13	1390	56	18,0	1,90	629	475	2025	116,50
##14## Storatherm Aqua AF .../1 Flíz szigetelés fóliaköpennyel													
AF 750/1_C	7838000	7848000	C	712	32	2440	99	30,5	3,70	0	–	2105	259,00
AF 1000/1_C	7838100	7848100	C	931	39	2715	110	38,8	4,50	–	–	2159	322,00
AF 1500/1_C	–	7848200	C	1404	48	3684	156	48,0	5,94	–	931	2365	480,00
AF 2000/1_C	–	7848300	C	1924	58	4827	196	57,0	7,14	–	1115	2350	650,00
AF 3000/1	–	7848400	–	2695	77	6260	254	66,0	9,42	–	1111	3026	790,00

¹ Energiahatékonysági osztály

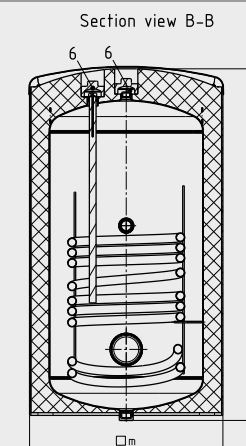
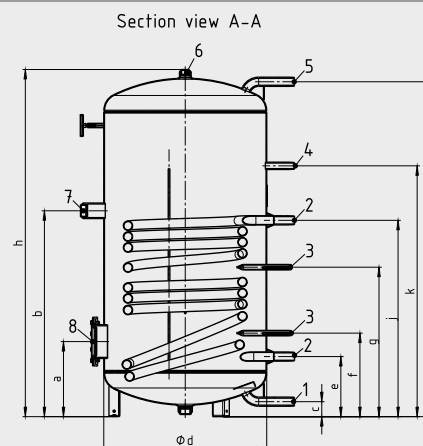
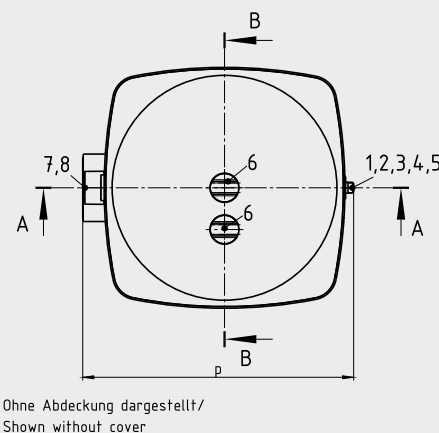
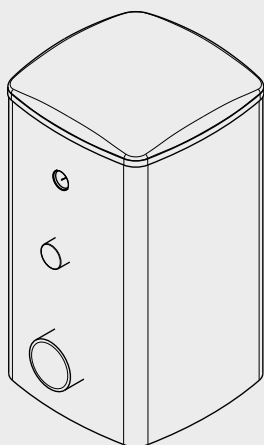
Geometriai adatok



Típus	Átmérő szigetelés nélkül	A HVL- csatlakozás magassága	Az érzékelő csatlakozás magassága 2	Az 1. érzékelő csatlakozási magassága	Az EEHR- csatlakozás magassága	HRL csatlakozás magassága	Hidegvíz- csatlakozás magassága	Mélység	Magasság Csatlakozás EFHR 1	Magasság Keringtető csatlakozás	Magasság szigetelés nélkül	Max. Magasság	Melegvíz- csatlakozás magassága	Szélesség
	d [mm]	j [mm]	g [mm]	f [mm]	b [mm]	e [mm]	c [mm]	p [mm]	a [mm]	k [mm]	h [mm]	H [mm]	l [mm]	m [mm]
##11## Storatherm Aqua AF .../1M_A rECOflex® szigetelőrendszer fóliaköpennyel, nem levehető														
AF 150/1M_A	500	637	511	339	687	255	90	747	325	737	1022	1141	994	650
AF 200/1M_A	500	737	585	339	787	255	90	747	325	868	1222	1333	1194	650
AF 300/1M_A	598	721	549	307	756	221	55	844	276	921	1266	1377	1229	750
AF 400/1M_A	598	909	684	369	958	221	55	844	276	1112	1563	1678	1526	790
AF 500/1M_A	598	966	696	389	1041	221	55	844	276	1265	1893	2001	1856	790

Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

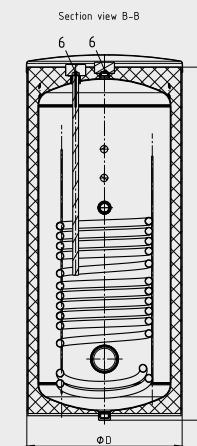
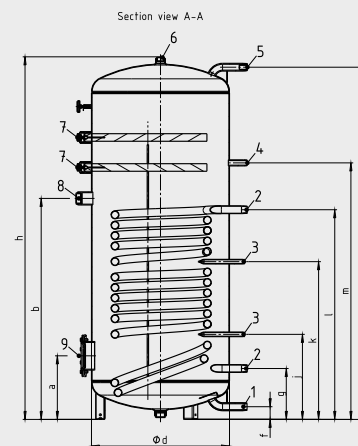
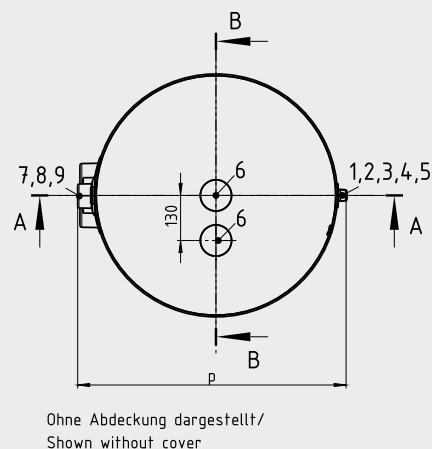
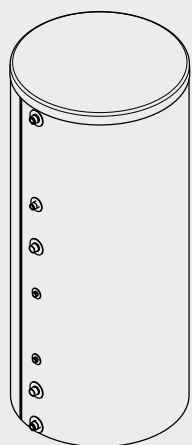
Geometriai adatok



Típus	Aljzat/karima csatlakozás 6	Csatlakozó aljzat EEHR 7	Fűtőfelület csatlakozása(i) 2	Hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatása 3	Hidegvíz csatlakozó 1	Karimacsatlakozás EFHR 8	Keringtetés csatlakozása 4	Melegvíz-csatlakozás 5
##11## Storatherm Aqua AF .../1M_A rECOflex® szigetelőrendszer fóliaköpennyel, nem levehető								
AF 150/1M_A	G 1 ½"	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 200/1M_A	G 1 ½"	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 300/1M_A	G 1 ½"	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 400/1M_A	G 1 ½"	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 500/1M_A	G 1 ½"	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"

Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

Geometriai adatok



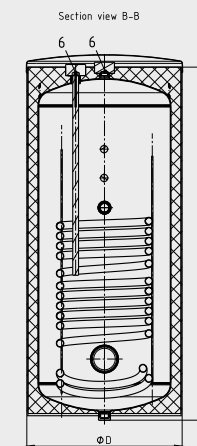
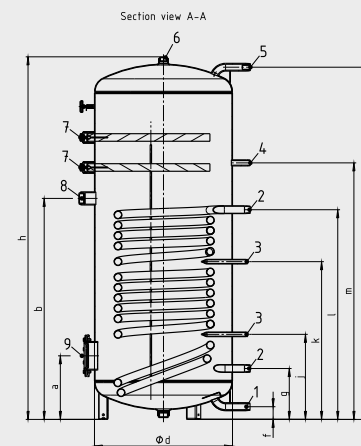
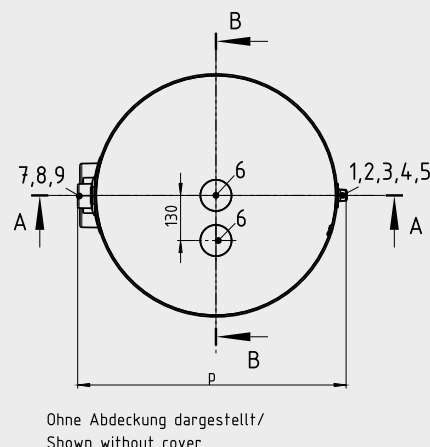
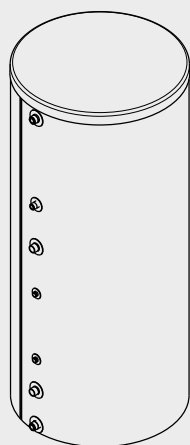
Típus	Átmérő D [mm]	Átmérő szigetelés nélkül d [mm]	A HVL- csatlakozás magassága l [mm]	Az érzékelő csatlakozás magassága 2 k [mm]	Az 1. érzékelő csatlakozási magassága j [mm]	Az EEHR- csatlakozás magassága b [mm]	HRL csatlakozás magassága g [mm]	Hidegvíz- csatlakozás magassága f [mm]	Mélység p [mm]	Magasság Csatlakozás EFHR 1 a [mm]	Magasság Keringtető csatlakozás m [mm]	Magasság szigetelés nélkül h [mm]	Max. Magasság H [mm]	Melegvíz- csatlakozás magassága n [mm]
##12## Storatherm Aqua AF .../1M rECOflex® szigetelőrendszer fóliaköpennyel, nem levehető														
AF 150/1M_B	540	–	599	464	283	649	194	55	614	249	735	–	1172	1113
AF 200/1M_B	600	–	689	509	283	746	194	55	669	249	902	–	1435	1373
AF 200/1M_C	540	–	689	509	283	746	194	55	609	249	902	–	1435	1373
AF 300/1M_B	700	–	721	549	307	756	221	55	779	276	921	–	1294	1229
AF 400/1M_B	750	–	909	684	369	958	221	55	831	276	1112	–	1591	1526
AF 400/1M_C	700	–	909	684	369	958	221	55	759	276	1112	–	1631	1526

Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

Típus	Átmérő D [mm]	Átmérő szigetelés nélkül d [mm]	A HVL- csatlakozási magassága l [mm]	Az érelőcsatlakoz magassága 2 k [mm]	Az 1. érzékelő csatlakozási magassága j [mm]	Az EEHR- csatlakozás magassága b [mm]	HRL csatlakozás magassága g [mm]	Hidegvíz- csatlakozás magassága f [mm]	Mélység p [mm]	Magasság Csatlakozás EFHR 1 a [mm]	Magasság Keringtető csatlakozás m [mm]	Magasság szigetelés nélkül h [mm]	Max. Magasság H [mm]	Melegvíz- csatlakozás magassága n [mm]
AF 500/1M_B	750	–	966	696	389	1041	221	55	831	276	1265	–	1921	1856
AF 500/1M_C	700	–	966	696	389	1041	221	55	768	276	1265	–	1921	1856
##14## Storatherm Aqua AF .../1 Flíz szigetelés fóliaköpennyel														
AF 750/1_C	960	750	1319	–	1084	–	293	105	1066	383	1422	1937	2037	1891
AF 1000/1_C	1065	850	1327	–	1092	–	301	106	1152	391	1494	1962	2058	1905
AF 1500/1_C	1240	1000	1543	–	1140	–	333	105	1315	442	1660	2128	2230	2049
AF 2000/1_C	1440	1200	1568	–	1175	–	358	118	1515	473	1670	2039	2140	1933
AF 3000/1	1440	1200	1930	–	1470	–	396	156	1515	481	2406	2797	2875	2691

Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

Geometriai adatok



Típus	Csatlakozó aljzat EEHR	Fűtőfelület csatlakozása(i)	Hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatása	Hidegvíz csatlakozó	Karimacsatlakozás EFHR	Keringtetés csatlakozása	Melegvíz-csatlakozás
	8	2	3	1	9	4	5
##12## Storatherm Aqua AF .../1M rECOflex® szigetelőrendszer fóliaköpennyel, nem levehető							
AF 150/1M_B	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R ¾"	DN110	R ¾"	R ¾"
AF 200/1M_B	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R ¾"	DN110	R ¾"	R ¾"
AF 200/1M_C	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R ¾"	DN110	R ¾"	R ¾"
AF 300/1M_B	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 400/1M_B	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 400/1M_C	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 500/1M_B	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"
AF 500/1M_C	G 1 ½"	R 1"	16 mm	R 1"	DN110	R ¾"	R 1"

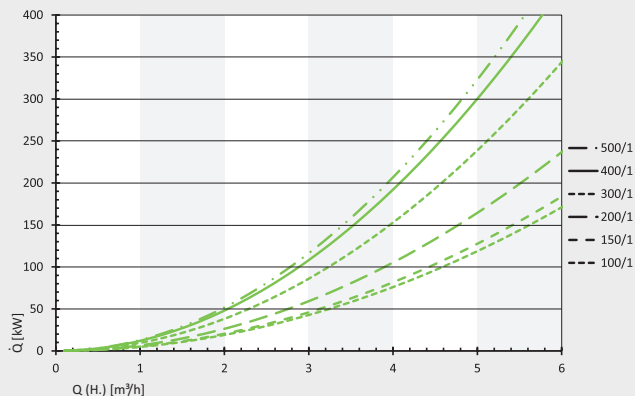
Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

Típus	Csatlakozó aljzat EEHR	Fűtőfelület csatlakozása(i)	Hőmérséklet-érzékelő csatlakoztatása	Hidegvíz csatlakozó	Karimacsatlakozás EFHR	Keringtetés csatlakozása	Melegvíz-csatlakozás
	8	2	3	1	9	4	5
##14## Storatherm Aqua AF .../1 Flíz szigetelés fóliaköpennyel							
AF 750/1_C	–	R 1 ¼"	16 mm	R 1 ¼"	DN180	R ¾"	R 1 ¼"
AF 1000/1_C	–	R 1 ¼"	16 mm	R 1 ¼"	DN180	R ¾"	R 1 ¼"
AF 1500/1_C	–	R 1 ¼"	15 mm	R 2"	DN180	R 1 ¼"	R 2"
AF 2000/1_C	–	R 1 ¼"	15 mm	R 2"	DN180	R 1 ¼"	R 2"
AF 3000/1	–	R 1 ¼"	15 mm	R 2"	DN180	R 2"	R 2"

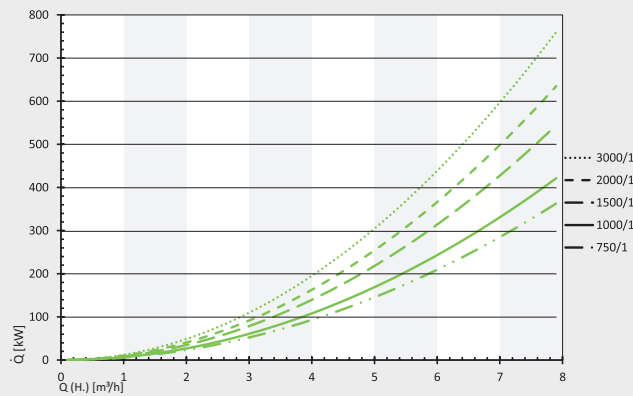
Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

nyomásvesztés

Storatherm Aqua
AF/AB 100/1 – AF/AB 500/1

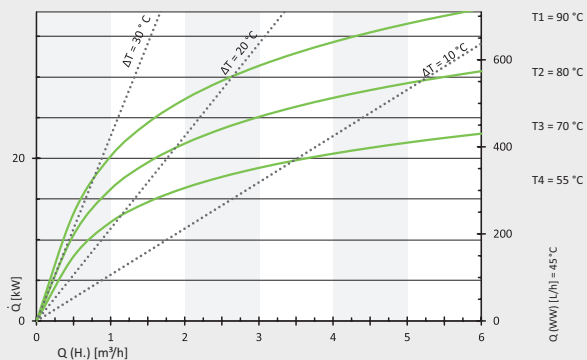


Storatherm Aqua
AF 750/1 – AF 3000/1

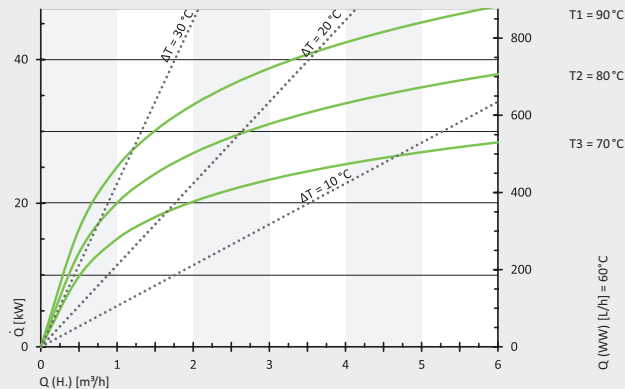


Teljesítménydiagramok

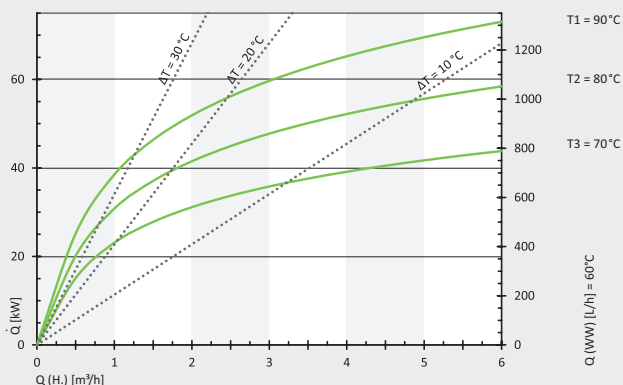
Storatherm Aqua 150/1
60 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



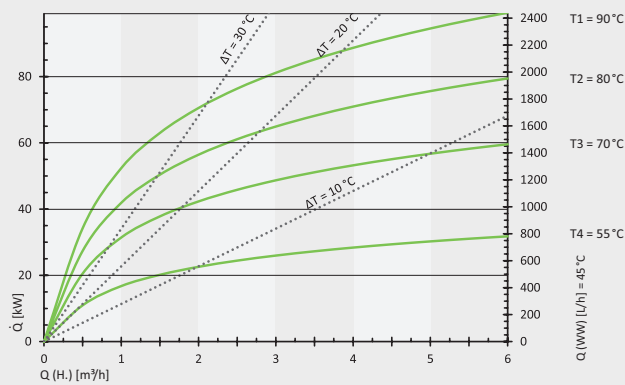
Storatherm Aqua 200/1
60 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



Storatherm Aqua 300/1
60 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



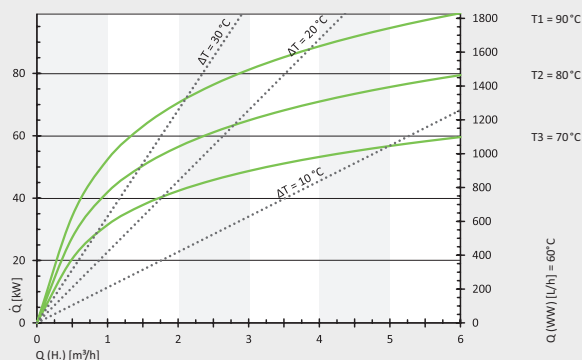
Storatherm Aqua 400/1
60 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



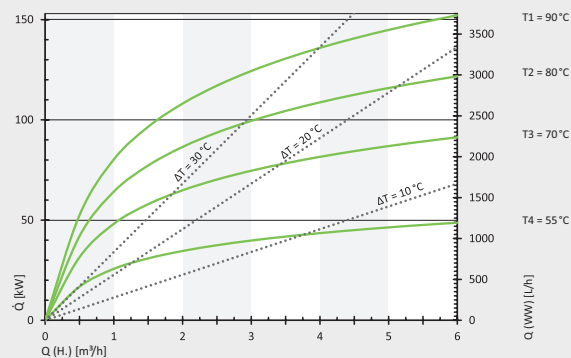
Storatherm Aqua Ivóvíztároló simacsöves hőcserélővel

Teljesítménydiagramok

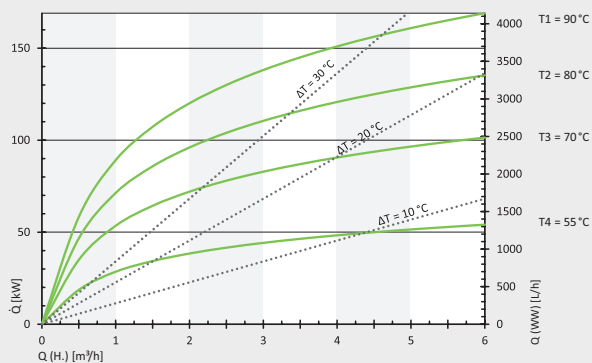
Storatherm Aqua 500/1
 60 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



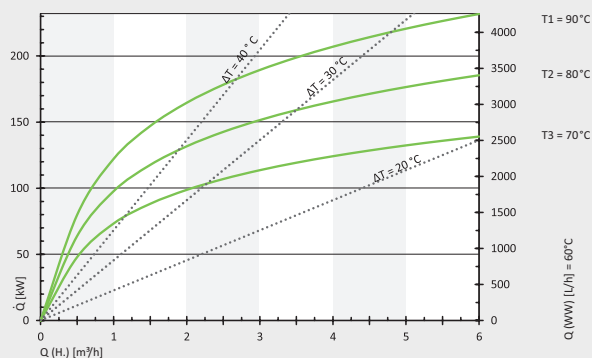
Storatherm Aqua 750/1
 45 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



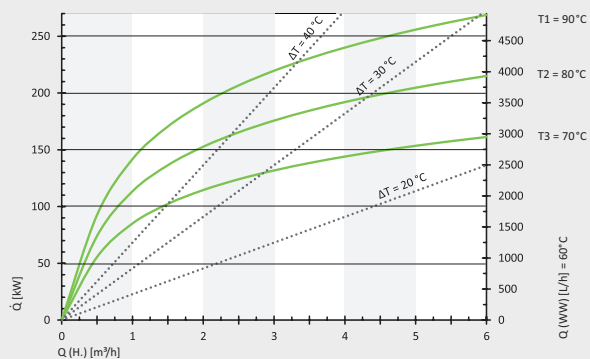
Storatherm Aqua 1000/1
 45 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



Storatherm Aqua 1500/1
 45 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



Storatherm Aqua 2000/1
 45 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett



Storatherm Aqua 3000/1
 45 °C-os kifolyási hőmérséklet mellett