

Dzeramā ūdens tvertne

Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules



AF 200/2_A-500/2_A

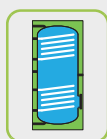


AF 200/2-3000/2

tehniskās īpašības

- Vertikāla glabāšanas tvertne ar papildu gludo cauruļu siltummaiņiem saules enerģijas izmantošanai
- Emalja atbilst DIN 4753 T3
- Ar magnija anodu, termometru, regulējamām kājām, Pārskatīšanas atvere
- ≤ 2.000 L izolēta piegāde
- maks. pieļaujamais darba pārspiediens:
 - Apkures ūdens 16 bar
 - Dzeramais ūdens 10 bar
- maks. pieļaujamā darba temperatūra:
 - Apkures ūdens 110 °C
 - Dzeramais ūdens 95 °C

tipu pārskats



##11##AF.../2 (≤ 500 litri)

Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem
rECOflex® izolācijas sistēma ar folijas apvalku, nenoņemama



##13##AF.../2 (> 500 litri)

Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem
līdz 1000 l: 100 mm flīsa izolācija ar folijas apvalku, noņemama
līdz 1500 l: 120 mm flīsa izolācija ar folijas apvalku, noņemama

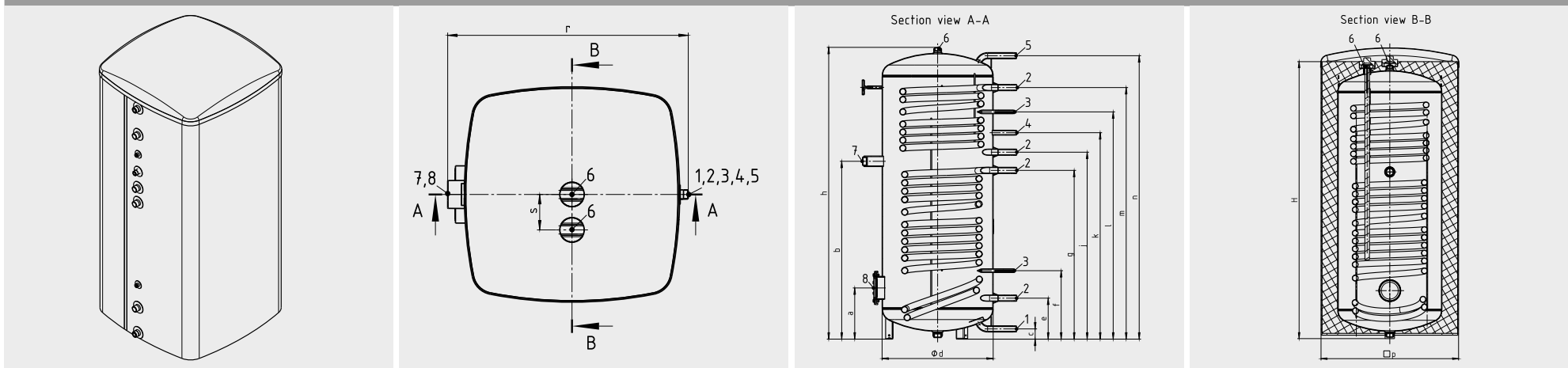
Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem

Tips	preces Nr.		EEK ¹	Dzeramā ūdens uzglabāšana tvertnes nominālā tilpība [l]	Solārās WÜ nominālais saturs [l]	Rievotās caurules nominālais tilpums [l]	Pastāvīgā jauda augšpusē, l/h [l/h]	Nepārtraukt jauda apakšā, l/h [l/h]	Pastāvīgā jauda, augšā [kW]	Pastāvīgā jauda, apakšā [kW]	jaudas skaitlis NL	solārais NL skaitlis	apsildes virsma [m²]	Apakšējā sildvirsma [m²]	Maks. montāžas garums elektr. radiat. ar atloku [mm]	Maks. montāžas garums elektr. skrūv. radiat. [mm]	izmēri sagāztā stāvoklī [mm]	Svars [kg]
	šudrabkrāsa:	balta																
##11## Storatherm Aqua Solar AF .../2_A rECOflex® izolācijas sistēma ar folijas apvalku, nenoņemama																		
AF 300/2_A	–	7355700	A	288	10	6	630	1170	26	48	2,2	8,4	0,82	1,42	647	462	1572	100,00
AF 400/2_A	–	7355800	A	365	12	7	740	1395	31	57	3,4	15,2	0,99	1,74	648	474	1833	124,00
AF 500/2_A	–	7355900	A	453	13	9	970	1590	40	65	5,9	19,1	1,27	1,88	666	495	2121	146,00
##12## Storatherm Aqua Solar AF .../2 rECOflex® izolācijas sistēma ar folijas apvalku, nenoņemama																		
AF 200/2_B	7896700	7862100	B	186	6	5	586	693	24	28	1,4	5,4	0,68	0,88	503	342	1531	84,00
AF 200/2_C	–	7848800	C	186	6	5	550	760	24	31	1,1	4,2	0,68	0,88	473	314	1517	66,90
AF 300/2S_B	7862500	7862200	B	285	10	5	624	1145	25	46	2,1	10,9	0,73	1,41	561	421	1883	123,00
AF 300/2S_C	–	7849000	C	285	10	5	630	1170	26	48	2,2	8,4	0,74	1,42	531	395	1875	98,50
AF 300/2_B	–	7849800	B	288	10	6	668	1095	27	45	2,7	11,8	0,82	1,41	629	466	1452	116,70
AF 400/2_C	–	7849100	C	365	12	7	740	1395	31	57	3,4	15,2	0,99	1,75	626	474	1719	117,00
AF 400/2_B	7862600	7862300	B	366	12	7	755	1372	31	55	2,9	16,4	0,98	1,74	659	499	1740	149,00
AF 500/2_B	7862700	7862400	B	453	13	9	916	1304	37	53	5,5	19,7	1,26	1,88	659	500	2043	179,00
AF 500/2_C	–	7849200	C	453	13	9	970	1590	40	65	5,9	19,1	1,27	1,88	626	475	2026	134,20
##14## Storatherm Aqua Solar AF .../2 Flīsa izolācija ar folijas apvalku																		
AF 750/2_C	7838500	7849300	C	727	13	8	815	1460	33	60	6,2	21,0	1,16	1,92	822	606	2114	222,00
AF 1000/2_C	7838600	7849400	C	947	17	8	780	1870	32	76	7,1	26,0	1,12	2,45	–	–	2159	283,00
AF 1500/2_C	–	7849500	C	1407	30	16	1268	2369	52	97	18,0	36,0	1,89	3,74	–	889	2365	495,00
AF 2000/2_C	–	7849600	C	1932	34	19	1511	2953	59	108	21,0	39,0	2,27	4,12	–	1089	2351	670,00
AF 3000/2	–	7849700	–	2686	56	28	2126	4206	87	172	32,0	65,0	3,41	6,80	–	1087	3020	820,00

¹ Energoefektivitātes klase

Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem

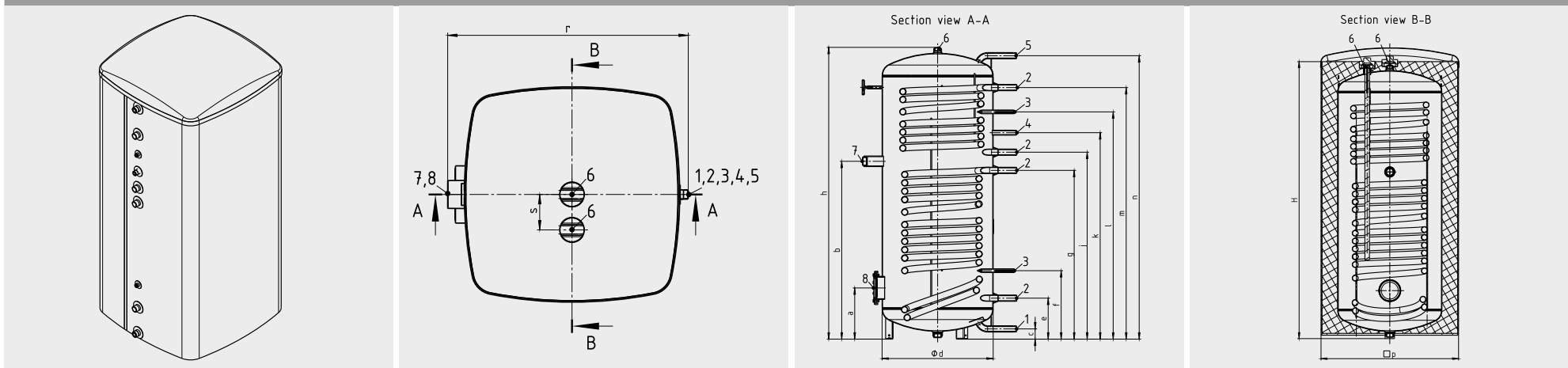
Ģeometriskie dati



Tips	Augstums bez izolācijas h [mm]	Augstums savienojums EEHR b [mm]	Augstums savienojums EFHR 1 a [mm]	Augstums savienojums HRL j [mm]	Augstums savienojums HVL m [mm]	Augstums savienojums SRL e [mm]	Augstums savienojums SVL g [mm]	Augstums savienojums aukstajam ūdenim c [mm]	Augstums savienojums cirkulācijai k [mm]	Augstums savienojums devējam 1 l [mm]	Augstums savienojums devējam 2 f [mm]	Augstums savienojums siltajam ūdenim n [mm]	Diametrs bez izolācijas d [mm]	Dziļums r [mm]	Maks. augstums H [mm]	Platums p [mm]
##11## Storatherm Aqua Solar AF .../2_A rECOflex® izolācijas sistēma ar folijas apvalku, nenoņemama																
AF 300/2_A	1266	756	276	791	1049	221	716	55	626	921	307	1229	597	844	1364	750
AF 400/2_A	1563	958	276	1007	1355	221	908	55	1112	1224	369	1526	597	883	1591	790
AF 500/2_A	1893	1041	276	1114	1604	221	966	55	1265	1410	389	1856	597	884	1991	790

Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem

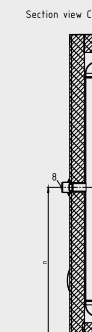
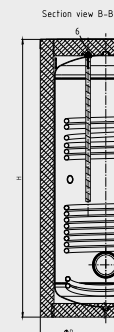
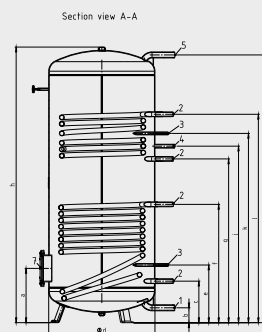
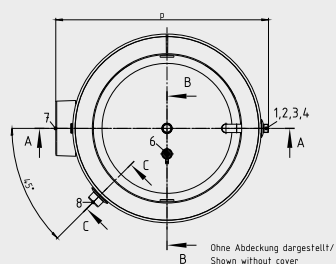
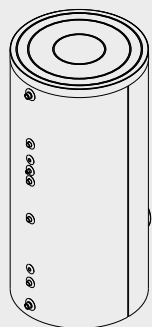
Ģeometriskie dati



Tips	Cirkulācijas savienojums 4	Savienojums apkures virsmām 2	Savienojums aukstajam ūdenim 1	Savienojums flanšam EFHR 8	Savienojums siltajam ūdenim 5	Savienojums temperatūras devējam 3	Savienojums uzmavai EEHR 7
##11## Storatherm Aqua Solar AF .../2_A rECOflex® izolācijas sistēma ar folijas apvalku, nenoņemama							
AF 300/2_A	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 400/2_A	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 500/2_A	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"

Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem

Ģeometriskie dati



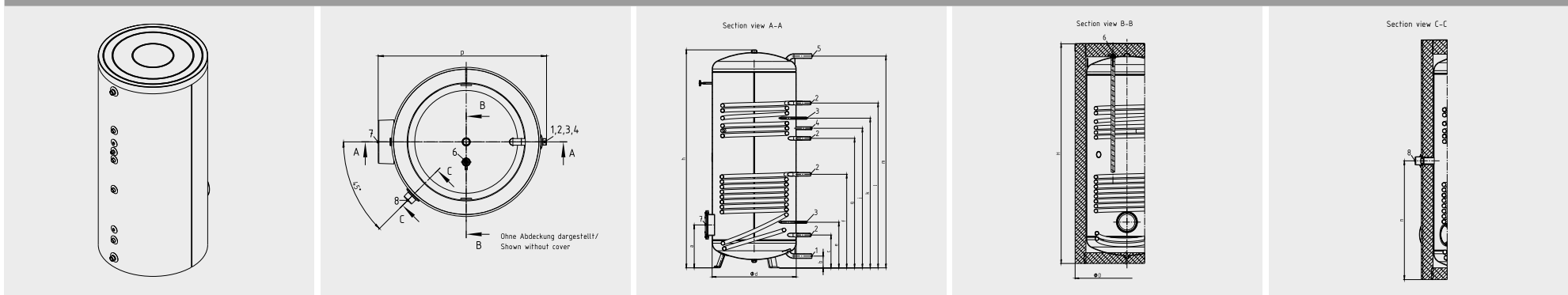
Tips	Augstums bez izolācijas h [mm]	Augstums savienojums EEHR n [mm]	Augstums savienojums EFHR 1 a [mm]	Augstums savienojums HRL g [mm]	Augstums savienojums HVL l [mm]	Augstums savienojums SRL c [mm]	Augstums savienojums SVL f [mm]	Augstums savienojums aukstajam ūdenim b [mm]	Augstums savienojums cirkulācijai j [mm]	Augstums savienojums devējam 1 k [mm]	Augstums savienojums devējam 2 e [mm]	Augstums savienojums siltajam ūdenim m [mm]	Diametrs D [mm]	Diametrs bez izolācijas d [mm]	Dzīļums p [mm]	Maks. augstums H [mm]
##12## Storatherm Aqua Solar AF .../2 rEcoflex® izolācijas sistēma ar folijas apvalku, nenoņemama																
AF 200/2_B	1406	739	249	789	1149	194	689	55	902	1014	283	1373	600	450	664	1435
AF 200/2_C	1406	739	249	789	1149	194	689	55	902	1014	283	1373	540	450	607	1435
AF 300/2S_B	1756	1015	325	1065	1425	255	965	90	1180	1290	405	1728	650	500	719	1794
AF 300/2S_C	1756	1015	325	1065	1425	255	965	90	1180	1290	405	1728	600	500	671	1794
AF 300/2_B	1266	756	276	791	1049	221	715	55	626	921	307	1229	700	597	767	1294
AF 400/2_C	1563	958	276	1007	1355	221	909	55	1112	1224	369	1526	700	597	769	1591
AF 400/2_B	1563	958	276	1007	1355	221	908	55	1112	1224	369	1526	750	597	820	1591
AF 500/2_B	1893	1041	276	1115	1605	221	966	55	1264	1412	381	1856	750	597	750	1921
AF 500/2_C	1893	1041	276	1115	1605	221	965	55	1265	1412	381	1856	700	597	769	1921

Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem

Tips	Augstums bez izolācijas	Augstums savienojums EEHR	Augstums savienojums EFHR 1	Augstums savienojums HRL	Augstums savienojums HVL	Augstums savienojums SRL	Augstums savienojums SVL	Augstums savienojums aukstajam ūdenim	Augstums savienojums cirkulācijai	Augstums savienojums devējam 1	Augstums savienojums devējam 2	Augstums savienojums siltajam ūdenim	Diametrs	Diametrs bez izolācijas	Dziļums	Maks. augstums
	h [mm]	n [mm]	a [mm]	g [mm]	l [mm]	c [mm]	f [mm]	b [mm]	j [mm]	k [mm]	e [mm]	m [mm]	D [mm]	d [mm]	p [mm]	H [mm]
##14## Storatherm Aqua Solar AF .../2 Flīsa izolācija ar folijas apvalku																
AF 750/2_C	1932	1009	383	1156	1471	293	835	105	1246	1336	407	1890	960	750	1083	2036
AF 1000/2_C	1962	1023	387	1153	1423	297	884	106	1243	1333	411	1905	1050	850	1157	2063
AF 1500/2_C	2128	–	442	1229	1629	333	1065	105	1746	1350	451	2049	1240	1000	1290	2216
AF 2000/2_C	2039	–	473	1225	1613	360	1081	118	1695	1345	510	1933	1440	1200	1490	2146
AF 3000/2	2797	–	481	1645	2235	396	1467	156	2405	1780	523	2691	1440	1200	1500	2875

Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem

Ģeometriskie dati



Tips	Cirkulācijas savienojums 4	Savienojums apkures virsmām 2	Savienojums aukstajam ūdenim 1	Savienojums flanšam EFHR 7	Savienojums siltajam ūdenim 5	Savienojums temperatūras devējam 3	Savienojums uzmavai EEHR 8
##12## Storatherm Aqua Solar AF .../2 rECOflex® izolācijas sistēma ar folijas apvalku, nenoņemama							
AF 200/2_B	R ¾"	R 1"	R ¾"	DN110	R ¾"	16 mm	G 1 ½"
AF 200/2_C	R ¾"	R 1"	R ¾"	DN110	R ¾"	16 mm	G 1 ½"
AF 300/2S_B	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 300/2S_C	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 300/2_B	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 400/2_C	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 400/2_B	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 500/2_B	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"
AF 500/2_C	R ¾"	R 1"	R 1"	DN110	R 1"	16 mm	G 1 ½"

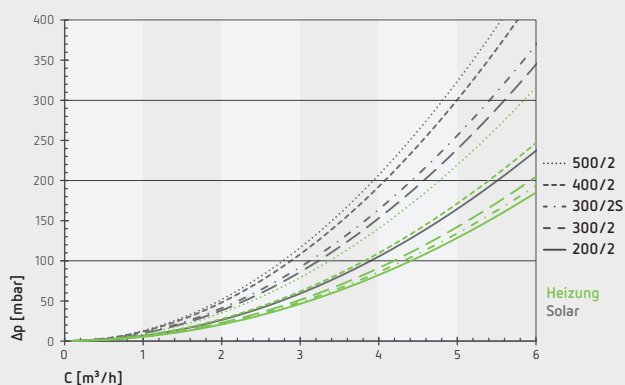
Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules siltummaiņiem

Tips	Cirkulācijas savienojums 4	Savienojums apkures virsmām 2	Savienojums aukstajam ūdenim 1	Savienojums flanšam EFHR 7	Savienojums siltajam ūdenim 5	Savienojums temperatūras devējam 3	Savienojums uzmaiņai EEHR 8
##14## Storatherm Aqua Solar AF .../2 Flīsa izolācija ar folijas apvalku							
AF 750/2_C	R ¾"	R 1"	R 1 ¼"	DN180	R 1 ¼"	16 mm	G 1 ½"
AF 1000/2_C	R ¾"	R 1"	R 1 ¼"	DN180	R 1 ¼"	16 mm	G 1 ½"
AF 1500/2_C	R 1 ¼"	R 1 ¼"	R 2"	DN180	R 2"	15 mm	–
AF 2000/2_C	R 1 ¼"	R 1 ¼"	R 2"	DN180	R 2"	15 mm	–
AF 3000/2	R 1 ¼"	R 1 ¼"	R 2"	DN180	R 2"	15 mm	–

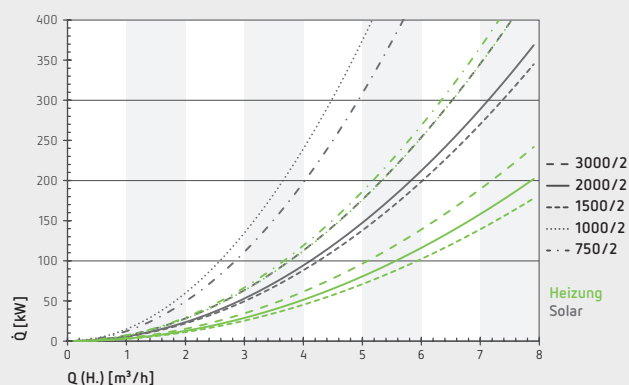
Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules

spiediena zudums

Storatherm Aqua
AF 200/2 – AF 500/2

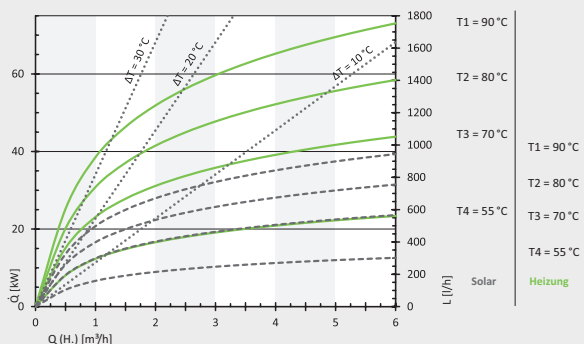


Storatherm Aqua
AF 750/2 – AF 3000/2

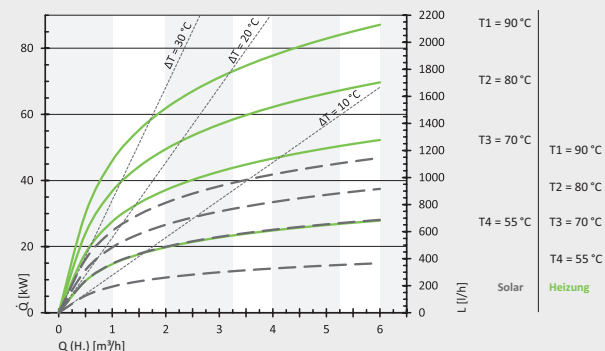


Veiktspējas diagrammas

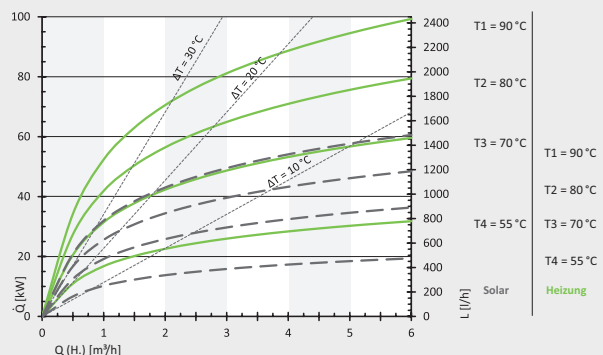
Storatherm Aqua Solar 300/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



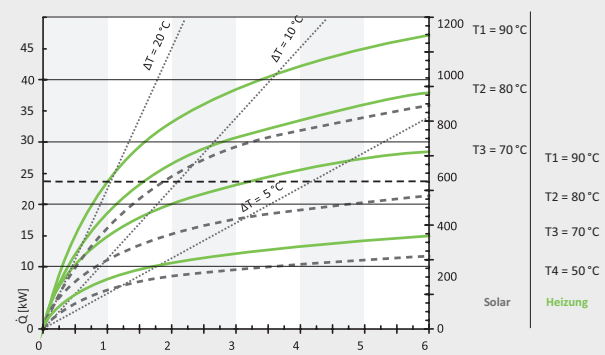
Storatherm Aqua Solar 400/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



Storatherm Aqua Solar 500/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



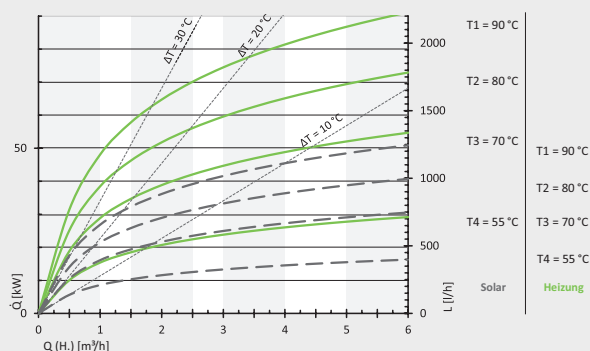
Storatherm Aqua Solar 200/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



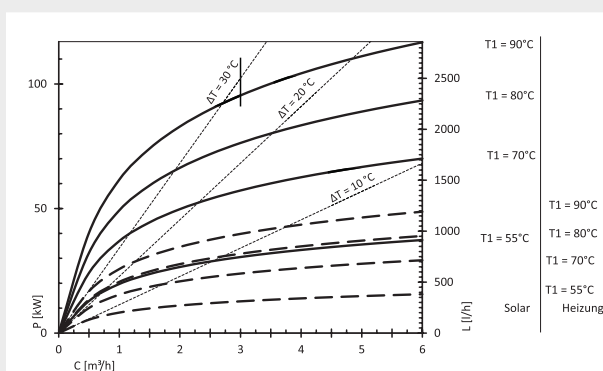
Storatherm Aqua Solar A Dzeramā ūdens tvertne ar diviem gludas caurules

Veiktspējas diagrammas

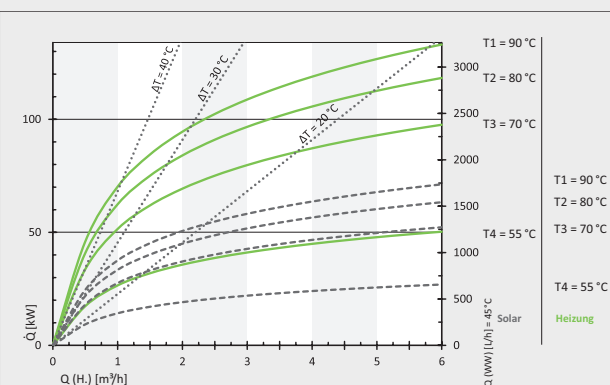
Storatherm Aqua Solar 750/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



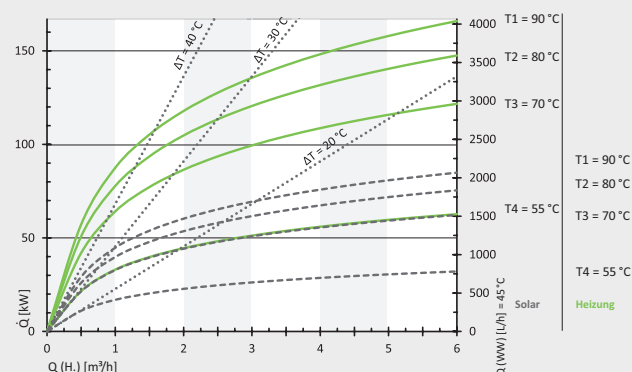
Storatherm Aqua Solar 1000/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



Storatherm Aqua Solar 1500/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



Storatherm Aqua Solar 2000/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C



Storatherm Aqua Solar 3000/2
pie izplūdes temperatūras 45 °C

