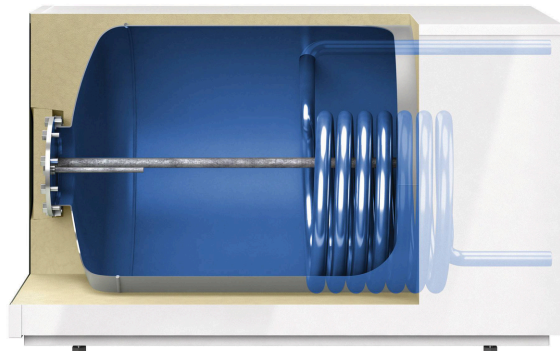


Zásobník pitnej vody

Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohrievač vody na prípravu teplej vody



AC 120/1 & 160/1



AC 150/1 & 250/1

Technické označenia

- Zásobník v kompaktnej konštrukčnej sérii pre všetky vykurovacie zariadenia
- Emailovanie podľa DIN 4753 T3
- S horčíkovou anódou, teplomerom, nastavovacími nožičkami
- Izolovaná dodávka
- max. prípustný prevádzkový pretlak:
 - Vykurovacia voda 16 bar
 - Pitná voda 10 bar
- max. prípustná prevádzková teplota:
 - Vykurovacia voda 110 °C
 - Pitná voda 95 °C

Prehľad typov



AC 120/1 & 160/1

Kompaktný zásobník s prípojkami hore k priamej montáži pod závesným ohrievačom
rECOflex® izolačný systém s fóliovým plášťom, neodoberateľný



AC 150/1 & 250/1

Podradený zásobník pre priestorovo úspornú kombináciu vykurovací kotol-zásobník s hladkým trubkovým prenášačom tepla, zaťažiteľný do 300 kg
rECOflex® izolačný systém s obložením z ocelového plechu, neodoberateľný

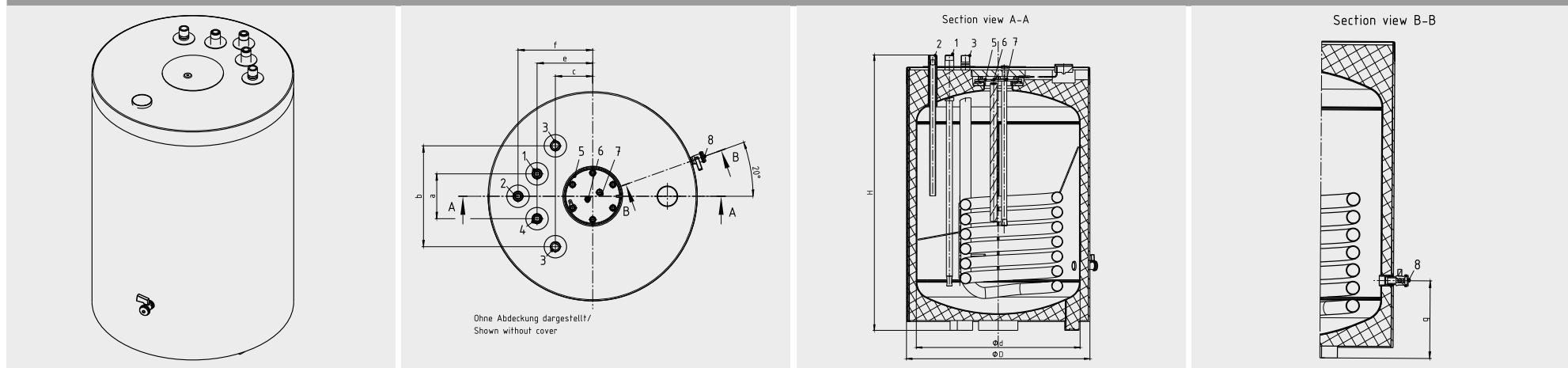
Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohřevač vody na přípravu teplej vody

Typ	Položka č.		EEK ¹	Menovitý objem zásobníka pitnej vody [l]	Menovitý obsah vlnovitej trubky [l]	Trvalý výkon hore l/h [l/h]	Trvalý výkon hore [kW]	NL počet	Vykurovací plocha [m²]	Rozmer náklonu [mm]	Hmotnosť [kg]
	strieborná	biela									
Storatherm Aqua Compact AC .../1 Kompaktná nádrž s prípojkami na vrchu											
AC 120/1_B	–	7850100	B	113	5	540	22	1,4	0,73	961	56,00
AC 160/1_C	–	7862850	C	150	5	540	22	2,2	0,76	1134	60,00
Storatherm Aqua Compact AC .../1 horizontálny zásobník											
AC 150/1_B	7863100	7862800	B	147	6	708	29	3,6	0,89	1300	85,00
AC 250/1_B	7863200	7862900	B	241	7	717	29	7,6	0,87	1414	114,00

Trieda energetickej účinnosti

Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohřevač vody na přípravu teplej vody

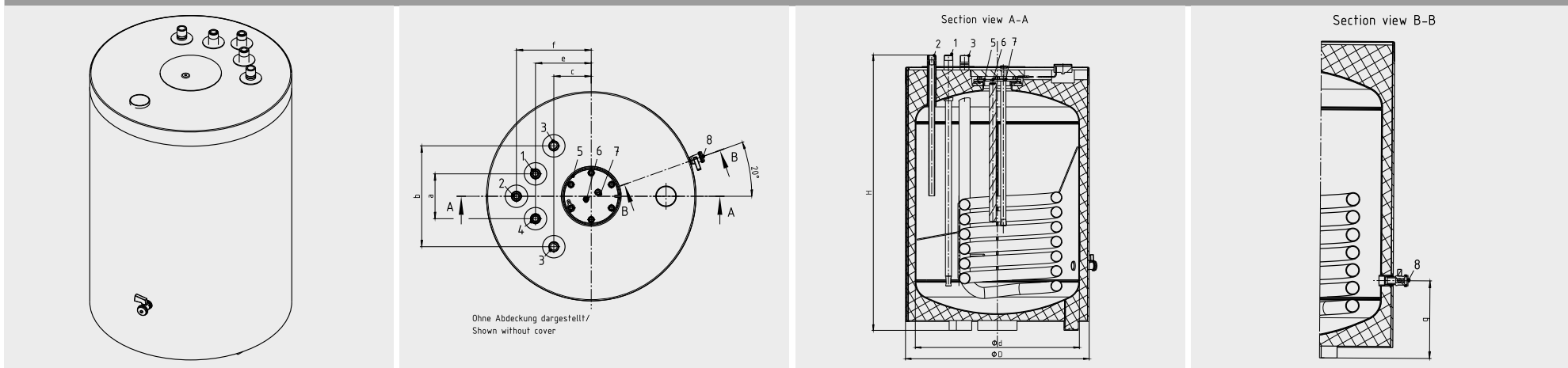
Geometrické údaje



Typ	Max. výška H [mm]	Priemer D [mm]	Priemer bez izolácie d [mm]	Výška pripojenia HRL c [mm]	Výška pripojenia HVL c [mm]	Výška pripojenia cirkulácie f [mm]	Výška pripojenia studenéj vody e [mm]	Výška pripojenia teplej vody e [mm]	Výška pripojenia vypúšťania g [mm]	Vzdialenosť HVL/HRL b [mm]	Vzdialenosť TUV/SV a [mm]
Storatherm Aqua Compact AC .../1 Kompaktná nádrž s prípojkami na vrchu											
AC 120/1_B	839	560	500	100	100	200	149	149	197	270	120
AC 160/1_C	1036	560	500	100	100	200	149	149	197	270	120

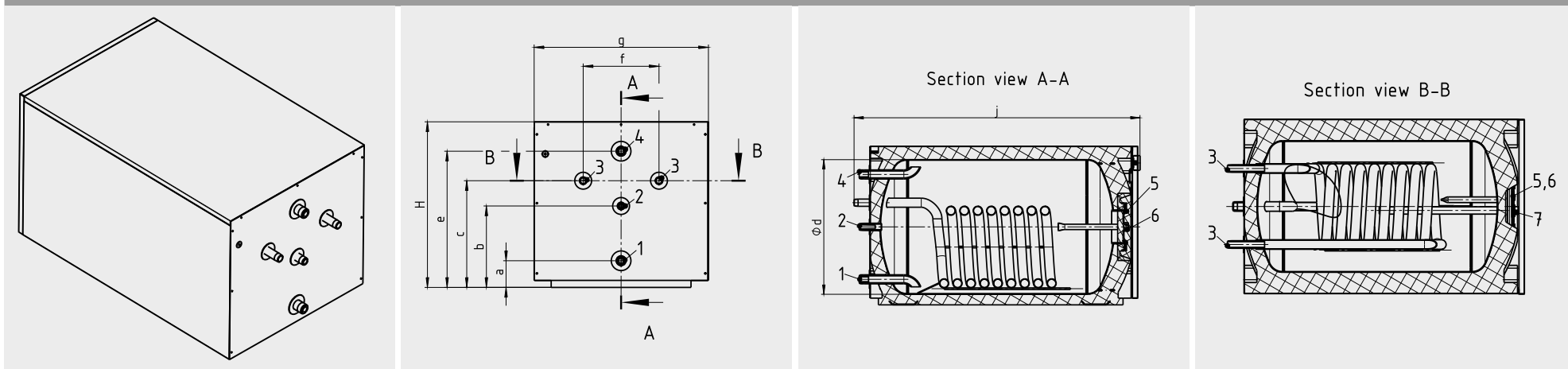
Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohřevač vody na přípravu teplej vody

Geometrické údaje



Typ	Prípojenie cirkulácie	Prípojenie objímky/príruba	Prípojenie studenej vody	Prípojenie teplej vody	Prípojenie teplotného snímača	Prípojenie vykurovacích plôch	Prípojenie vypúšťania
	2	5	1	4	7	3	8
Storatherm Aqua Compact AC .../1 Kompaktná nádrž s prípojkami na vrchu							
AC 120/1_B	R 3/4"	DN85	R 3/4"	R 3/4"	11 mm	G 3/4"	G 1/2"
AC 160/1_C	R 3/4"	DN85	R 3/4"	R 3/4"	11 mm	G 3/4"	G 1/2"

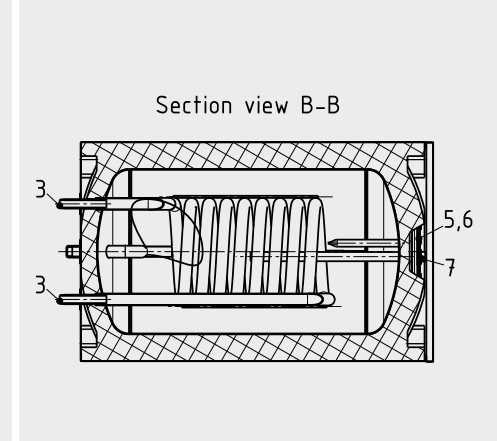
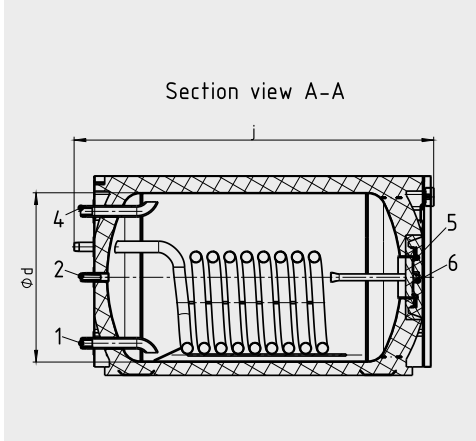
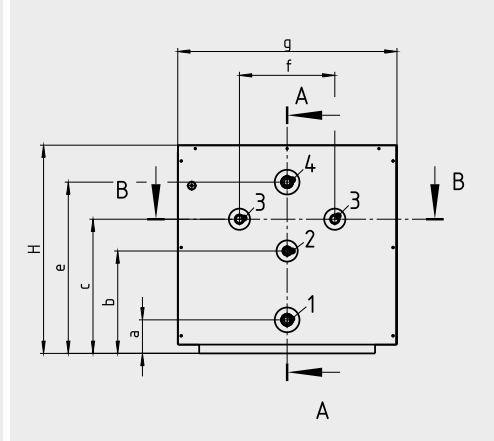
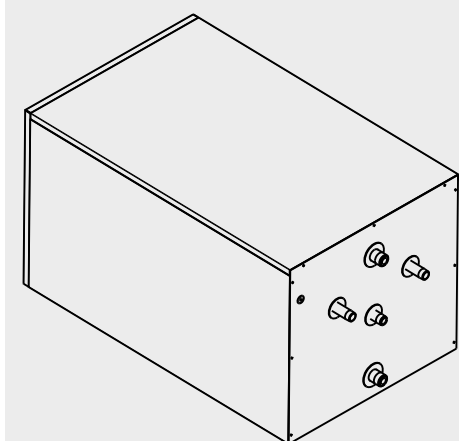
Geometrické údaje



Typ	Šírka g [mm]	Hĺbka j [mm]	Max. výška H [mm]	Priemer bez izolácie d [mm]	Výška pripojenia HRL c [mm]	Výška pripojenia HVL c [mm]	Výška pripojenia cirkulácie b [mm]	Výška pripojenia studeney vody a [mm]	Výška pripojenia teplej vody e [mm]	Vzdialenosť HVL/HRL f [mm]
Storatherm Aqua Compact AC .../1 horizontálny zásobník										
AC 150/1_B	620	1031	590	500	380	380	290	95	485	270

Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohřevač vody na přípravu teplej vody

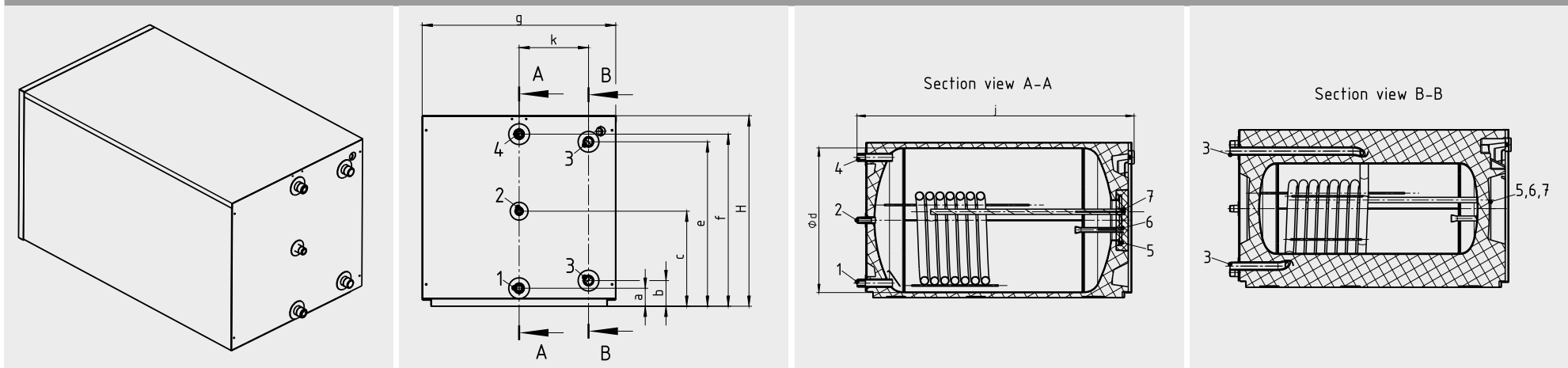
Geometrické údaje



Typ	Prípojenie cirkulácie 2	Prípojenie objímky/príruby 5	Prípojenie studenej vody 1	Prípojenie teplej vody 4	Prípojenie teplotného snímača 6	Prípojenie vykurovacích plôch 3
Storatherm Aqua Compact AC .../1 horizontálny zásobník						
AC 150/1_B	R ¾"	DN110	R 1"	R 1"	16 mm	R ¾"

Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohřevač vody na přípravu teplej vody

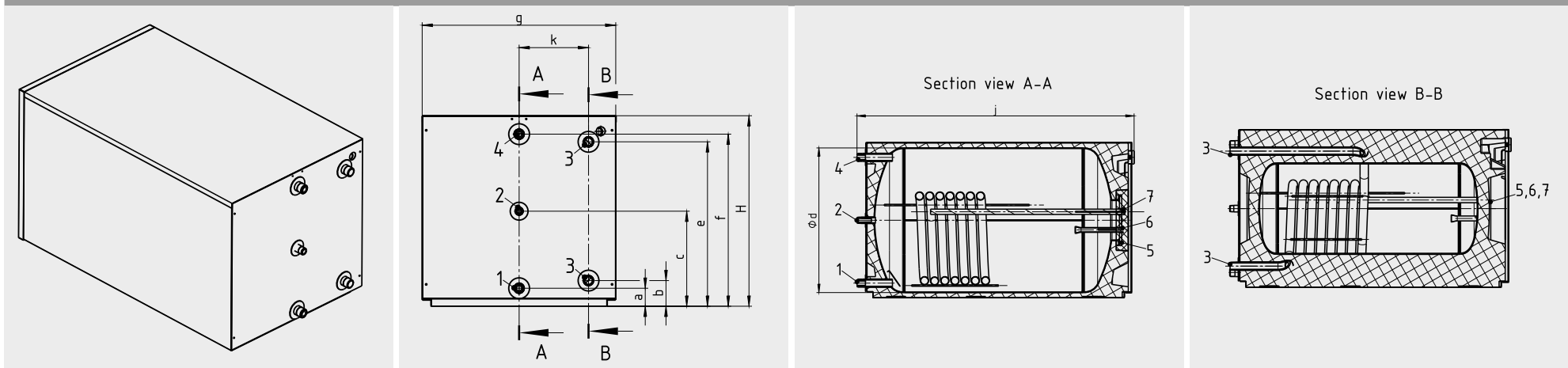
Geometrické údaje



Typ	Šírka g [mm]	Hĺbka j [mm]	Max. výška H [mm]	Priemer bez izolácie d [mm]	Pripojenie cirkulácie c [mm]	Výška pripojenia HRL b [mm]	Výška pripojenia HVL e [mm]	Výška pripojenia studenej vody a [mm]	Výška pripojenia teplej vody f [mm]	Vzdialenosť HVL/HRL k [mm]
Storatherm Aqua Compact AC .../1 horizontálny zásobník										
AC 250/1_B	653	1120	642	597	321	87	555	61	581	234

Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohřevač vody na přípravu teplej vody

Geometrické údaje

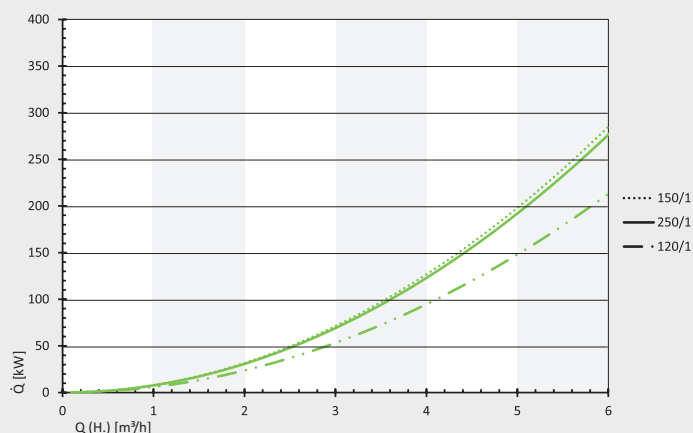


Typ	Prípojenie cirkulácie 2	Prípojenie objímky/prírubby 5	Prípojenie studenej vody 1	Prípojenie teplej vody 4	Prípojenie teplotného snímača 6	Prípojenie vykurovacích plôch 3
Storatherm Aqua Compact AC .../1 horizontálny zásobník						
AC 250/1_B	R 3/4"	DN110	R 1"	R 1"	16 mm	R 1"

Storatherm Aqua Compact Zásobníkový ohřeváč vody na přípravu teplej vody

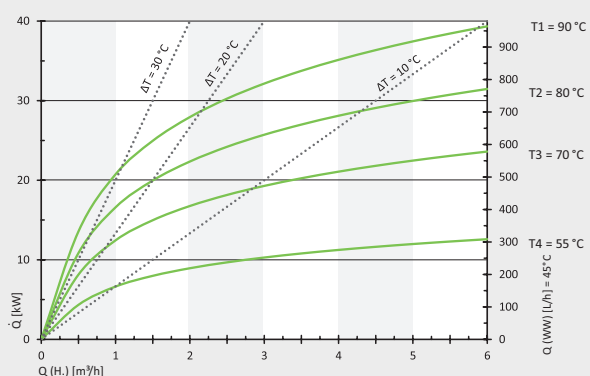
Strata tlaku

Storatherm Aqua Compact
120/1, 150/1, 250/1



Výkonové diagramy

Storatherm Aqua Compact 150/1



Storatherm Aqua Compact 250/1

