



S9 P

Navrhnuté pre moderné kotolne

Hygienický zásobník na vodu s jednou špirálou

INDEX	S9 300 P	508 512 230
	S9 500 P	508 512 250
	S9 800 P	508 512 280
	S9 1000 P	508 512 210

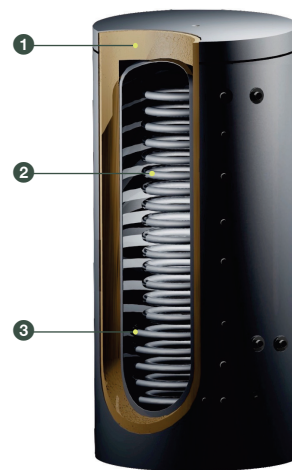
Hygienický zásobník na vodu s jednou špirálou sa používa na ohrev teplej úžitkovej vody a na jej akumulačnú nádrž na vykurovanie miestností. Hygienický zásobník na vodu: flexibilná vlnitá rúrková špirála na teplú vodu vyrobená z vysoko kvalitatnej nehrdzavejúcej ocele + oceľová akumulačná nádrž na zásobovanie vykurovacieho systému. Prietokový ohrev vody vo veľkoplošnom výmenníku tepla z vlnitých rúrok z nehrdzavejúcej ocele umožňuje dodávku teplej, ale vždy čerstvej vody na domáce použitie. Prietokový ohrev zaisťuje prietok teplej vody bez usadenín. Zásobník je vybavený prídavnou špirálou na pripojenie ďalšieho zdroja tepla.

Tepelná izolácia

Tepelná izolácia hygienického zásobníka je tvorená vrstvou mäkkej peny a vrstvou PVC fólie.

Technický popis

- Materiál: **S235 JRG**
- Maximálny prevádzkový tlak zásobníka: **5 barov**
- Maximálna prevádzková teplota zásobníka: **95 °C**
- Izolácia: **100 mm**
- Vonkajší plášť: farba **sivá**
- Výmenník tepla TUV: vlnité potrubie (**z nehrdzavejúcej ocele**)



1 Izolácia: mäkká pena pre vynikajúcu tepelnú izoláciu

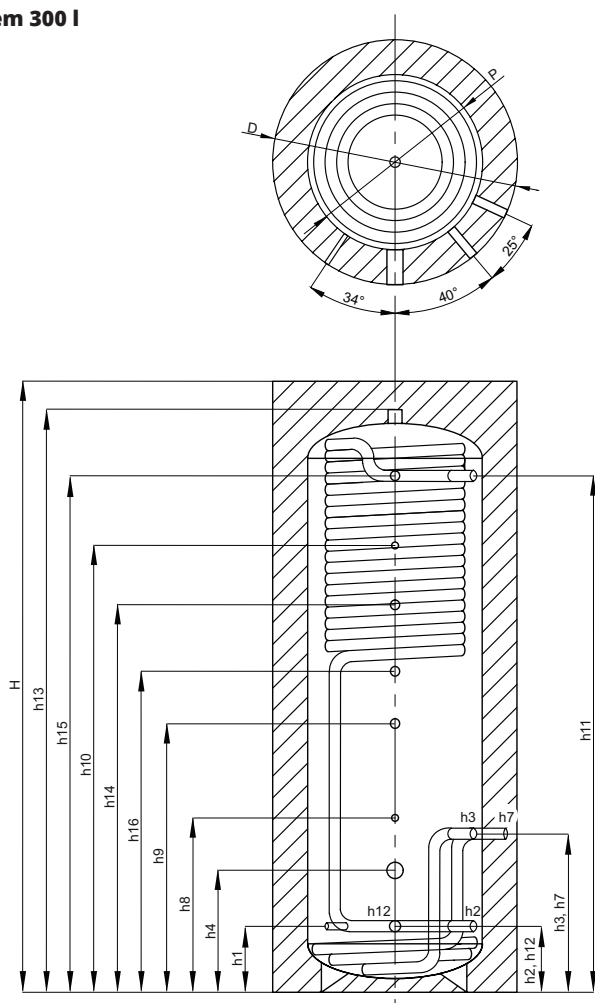
3 Účinná špirála pre inštalácie solárnych systémov

2 Účinná špirála so špeciálnym dizajnom pre TUV

Séria			S9 300 P	S9 500 P	S9 800 P	S9 1000 P
Max. prípustná teplota (nádrž/špirála výmenníka/potrubie TUV)	°C		95/95/95	95/95/95	95/95/95	95/95/95
Max. prípustný tlak (nádrž/špirála výmenníka/potrubie teplej vody)	bar		5/10/10	5/10/10	5/10/10	5/10/10
Objem (výmenník tepla/potrubie teplej vody)	l		8,3/31	12,6/31	12,6/31	12,6/31
Plocha (výmenník tepla/potrubie teplej vody)	m ²		2,1/7,5	3,2/7,5	3,2/7,5	3,2/7,5
Izolácia						
Priemer s izoláciou	D	mm	700	800	990	990
Priemer bez izolácie	P	mm	500	600	790	790
Výška zariadenia/uhlopriečka	H	mm	1750/1885	2100/2110	1920/1900	2100/2110
Snímač	h1	mm	215	220	240	240
Potrubie teplej vody - prívod	h2	mm	220	220	240	240
Solárny výmenník - späťotok	h3	mm	490	220	240	240
Prípojka	h4	mm	375	220	240	240
Snímač	h5	mm	-	978	690	750
Prípojka	h6	mm	-	978	690	750
Solárny výmenník - prívod	h7	mm	490	780	700	800
Snímač	h8	mm	525	1000	915	1020
Prípojka	h9	mm	795	1000	915	1020
Snímač	h10	mm	1305	1560	1590	1580
Potrubie teplej vody - odvod	h11	mm	1510	1560	1590	1580
Prípojka	h12	mm	220	1560	1590	1580
Vetrací otvor	h13	mm	1690	1990	1860	2040
Prípojka	h14	mm	1135	1740	1590	1780
Prípojka	h15	mm	1505	1230	1140	1260
Prípojka	h16	mm	945	978	690	750
Prípojka	h17	mm	-	220	240	240
Prípojenia						
Prípojka	h4	G	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Prípojka		G	1"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Snímač		G	1/2"	1"	1"	1"
Solárny výmenník (prívod/späťotok)		G	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Potrubie teplej vody (prívod/odvod)		G	1"/1"	1"/1"	1"/1"	1"/1"
Vetrací otvor		G	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Hmotnosť	kg		86	110	140	160

G - vnútorný závit typu G

Objem 300 l



Objem 500 l 800 l 1000 l

