

Doplňkový list

k návodu na montáž a
údržbu SU 160 - SU 300
bivalentný zásobník SM 300



Prosím uschovať

Pred montážou prosím pozorne prečítať

Buderus

Solárny zásobník SM 300

Zásobník SM 300 sa odlišuje od typu SU 300 tým, že má dodatočne zabudované horné vyhrievacie teleso (rúrková špirála). Vďaka tomu sú pripojovacie vývody usporiadané odlišne.

Rozmery zásobníka, postup montáže a údržbárske práce možno prevziať z návodu na montáž a údržbu SU 160 - SU 300 až na odlišnosti uvedené v týchto podkladoch.

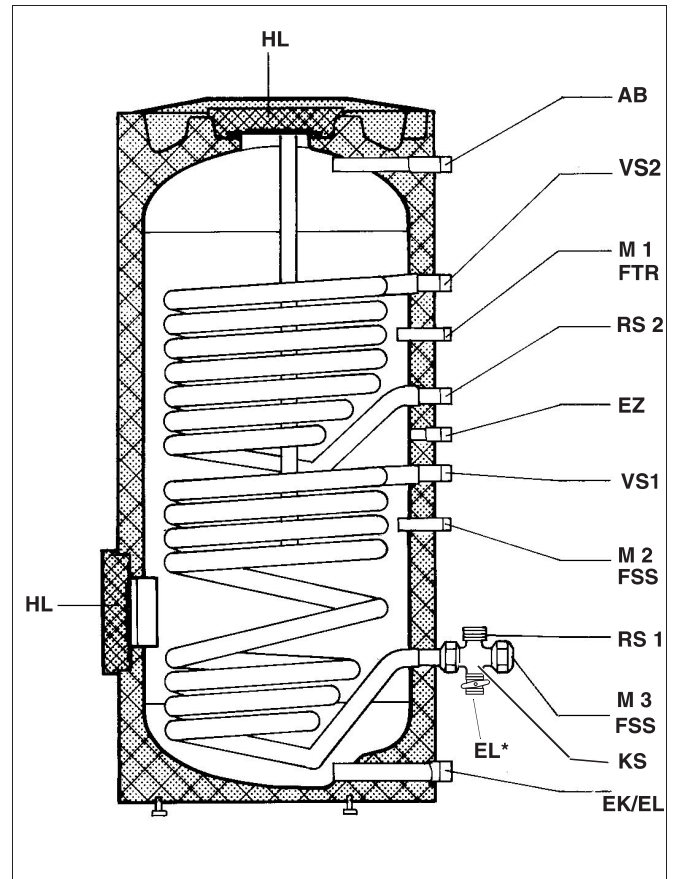
V prípade každého iného spôsobu použitia je potrebné pri stavebných prácach plánovať montáž krížového dielu (viď obr.).

Pri stavebných prácach treba naplánovať aj montáž T-kusu EK/EL.

Regulácia a pripojenie snímačov teploty sú opísané v osobitných technických podkladoch.

Pri stavebných prácach je potrebné naplánovať zariadenie pre vypúšťanie solárneho okruhu.

Ak sa snímač teploty FSS nebude montovať na mieste merania M2, ale pomocou krížového kusu v solárnej spiatocke (miesto merania M3), môže vypúšťanie prebiehať prostredníctvom krížového dielu.



Obr. 1 Montáž Mg-článkovej anódy

Vysvetlivky:

EK	= vstupná studená voda T-kus	R1 ^{1/4}
EL	= vypúšťanie stud. vody - vyhot. stavba..	R1 ^{1/4}
EL*	= vypúšťanie solárneho zariadenia	
RS 1	= spiatocka zásobníka (solárne zariadenie).....	R1
RS 2	= spiatocka zásobníka (vykurovací kotol).....	R1
VS 1	= výstup zo zásobníka (solárne zariadenie).....	R1
VS 2	= výstup zo zásobníka (vykurovací kotol).....	R1
EZ	= vstup cirkulácie.....	R ^{3/4}
AB	= výstup teplej vody.....	R1
M1	= miesto merania 1	
FTR	= snímač regulátora teploty (vykurovací kotol)	
M2	= miesto merania 2	
M3	= miesto merania 3	
FSS	= zásobník - snímač teploty solárnej regulácie	
HL	= ručne odnímateľný kryt	
KS	= krížový diel (príslušenstvo)	