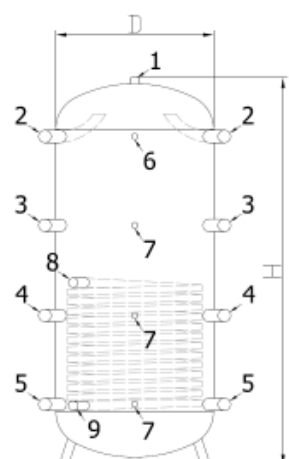


ZALOGOVNIK – AKUMULATOR TOPLE VODE



1. Odzračevalnik
2. Tlačni vod kotla
3. Tlačni vod ogrevanja
4. Povratek kotla ogrevanja 50°C
5. Povratek kotla ogrevanja 30°C
6. Termometer
7. Tipalo
8. Dvižni vod spirale
9. Povratni vod spirale

TIP [L]	D – premer [mm]	H – višina [mm]
300	500	1.570
500	640	1.650
600	640	1.950
800	790	1.850
1.000	790	2.150
1.250	860	2.200
1.500	960	2.280
1.800	990	2.400
2.000	1100	2.380
2.500	1250	2.250
3.000	1250	2.750

IZVEDBA

- Jeklena pločevina, ki je zunaj zaščitena s temeljno barvo.
- Zalogovnik toplote lahko na vašo željo izoliramo s izolacijskim materialom in umetnim usnjem.

PRIMER DELOVANJA

Na levi sliki je prikazano delovanje sistema z vmesnim hranilnikom. V času delovanja kotla (A) lahko ta dobavlja toploto za ogrevanje objekta (C) in/ali za akumulacijo v vmesnem hranilniku (B). Tako lahko v času, ko za ogrevanje objekta potrebujemo manjšo količino toplote, kotel ne deluje, potrebno toploto pa objektu dobavlja vmesni hranilnik.

(Vir : Ministrstvo za okolje in prostor, Sektor za aktivnosti učinkovit rabe in obnovljivih virov energije)

