

### Pracovní parametry:

Maximální pracovní tlak: 3 bar - zásobník teplé vody  
10 bar - vnitřní nádoba teplé vody

Max. pracovní teplota: 95 °C - zásobník teplé vody  
95 °C - vnitřní nádoba teplé vody

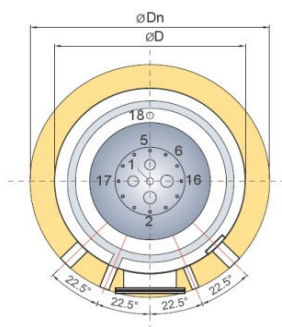
### Materiály:

Nádoba: Kvalitní ocel(S 235JR)  
Vnitřní nádoba: Nerezová ocel WNR-1.4571 (AISI 316Ti)  
WNR-1.4404 (AISI 316L)  
Připojení: Kvalitní ocel(S 235JR)  
Vně: antikoroziční nátěr  
Izolace: Tvrdý a měkký polyuretan

### Popis připojení:

(Hrdla opatřena vnitřními závitmi)

- 1 - Hrdlo pro jímku na teploměr G 1/2
- 2 - Magnesiová anoda
- 3 - výstup soustava radiátory/podlaha
- 4 - Pomocné hrdlo
- 5 - Vstup cirkulace
- 6 - Kontrolní otvor (příruba)
- 7 - Připojení kotle na tuhá paliva
- 8 - Zpátečka kotle na tuhá paliva
- 9 - vstup pro el.topnou spirálu
- 10 - Vstup vody plyn kotel
- 11 - Výstup vody plyn kotel
- 12 - vstup soustava radiátory/podlaha
- 13 - Vstup vody solární panel
- 14 - Výstup vody solární panel
- 15 - odkalení
- 16 - vstup vody vnitřní nádoba
- 17 - výstup vody vnitřní nádoba
- 18 - odvětrávací otvor

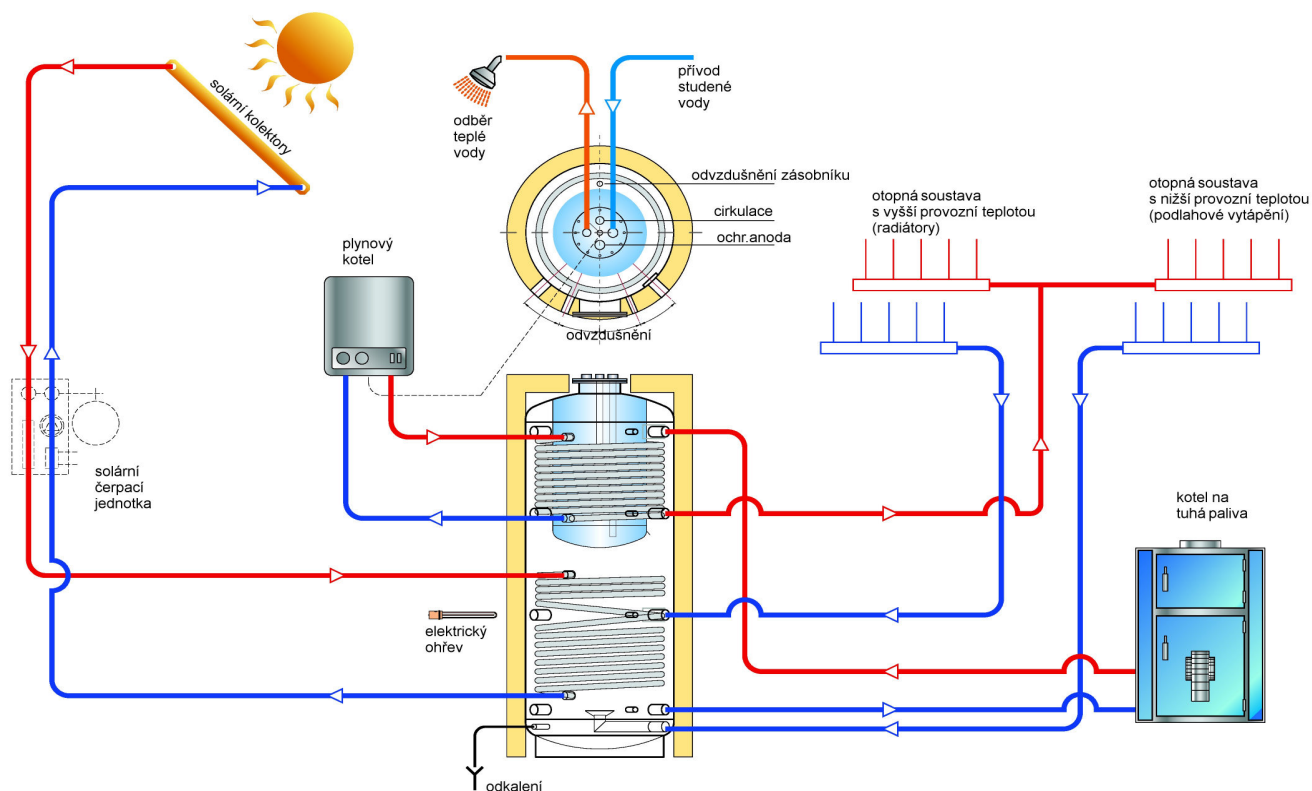


objem [l]	Ø D	H	Ø Dn	R	A	B	C	D	E	G	Kg
650 / 150	750	1735	950	1820	165	275	655	1030	1410	465	225
800 / 180	790	1730	990	1820	160	270	650	1025	1405	460	238
1000 / 210	790	2180	990	2260	160	270	810	1325	1855	460	287
1500 / 250	1000	2135	1200	2240	255	360	785	1285	1745	550	350
2000 / 340	1100	2455	1300	2530	260	365	925	1495	2050	555	421

objem [l]	2	1;18	10;11;13;14;15;16;17	3;4;7;8;9;12	5	6
650 / 150	1"1/4	1/2"	1"	1"1/2	3/4"	220/290
800 / 180	1"1/4	1/2"	1"	1"1/2	3/4"	220/290
1000 / 210	1"1/4	1/2"	1"	1"1/2	3/4"	220/290
1500 / 250	1"1/4	1/2"	1"	1"1/2	3/4"	220/290
2000 / 340	1"1/4	1/2"	1"	1"1/2	3/4"	220/290



**Příklad zapojení:**



**Výkonové charakteristiky:**

Celkový objem (l)	Objem zásobníku (l)	Objem zás.TUV (l)	Dodávka TUV o teplotě 45 °C v litrech v závislosti na teplotě v zásobníku			
			Tzásobník = 80 °C	Tzásobník = 70 °C	Tzásobník = 60 °C	Tzásobník = 50 °C
650	500	150	304	261	216	173
800	620	180	364	312	259	207
1000	790	210	424	363	302	241
1500	1250	250	505	432	360	287
2000	1660	340	690	590	491	392

Teplota vody vstupující z vodovodního řádu : 10 °C  
Odběr TUV: 20 l/min

