



1-Dovod grejnog fluida; 2- Odvod grejnog fluida; 3-Dovod hladne vode; 4-Ispust;
 5-Odvod tople vode; 6-Sigurnosni ventil; 7-Termoregulator; 8-Recirkulacija;
 9-Manometar; 10-Termometar; 11-Električni grejač; 12-Termostat

Tip	V	H	D	DN1	DN2	DN3	DN4	DN5	DN6	d ₇	d ₈	d ₉	d ₁₀	P _p	P _v	P _G	G _p	G _v
	lit	mm	mm											m ²	m ²	kW	kg	kg
1	800	2200	800	50	32	40	25	40	25	1 1/4"	1"	1/2"	1/2"	1,16	2,22	9 d o 8 1	385	405
2	1000	2220	900	50	32	50	32	50	32	1 1/4"	1 1/4"	1/2"	1/2"	1,45	2,78		525	550
3	1250	2270	1000	65	40	50	32	50	32	1 1/4"	1 1/4"	1/2"	1/2"	1,81	3,47		630	660
4	1500	2610	1000	65	40	50	32	50	32	1 1/4"	1 1/4"	1/2"	1/2"	2,17	4,17		700	735
5	2000	2840	1100	65	40	50	32	50	32	1 1/4"	1 1/4"	1/2"	1/2"	2,89	5,56		930	975
6	2500	2660	1300	65	40	65	40	65	40	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	3,61	6,94		1160	1215
7	3000	3070	1300	80	50	65	40	65	40	1 1/4"	1 1/2"	1/2"	1/2"	4,33	8,33		1150	1215
8	4000	3420	1400	80	50	80	50	80	50	1 1/4"	2"	1/2"	1/2"	5,77	11,11		1280	1370
9	5000	3640	1500	80	50	80	50	80	50	1 1/4"	2"	1/2"	1/2"	7,21	13,89		1640	1750
10	6000	4270	1500	100	65	100	50	100	50	1 1/4"	2"	1/2"	1/2"	8,70	16,67		1980	2120
11	8000	4450	1700	100	65	100	50	100	50	1 1/4"	2 1/2"	1/2"	1/2"	11,60	22,23		2570	2750
12	10000	5340	1700	125	80	125	50	125	50	1 1/4"	2 1/2"	1/2"	1/2"	14,50	27,78		2770	3000

NAMENA

Kombinovani bojler se upotrebljava za pripremu tople vode za stambene zgrade , industriju, vešernice, kuhinje i za ostale objekte koji imaju potrebu za toplom vodom.

KONSTRUKCIJA

Kombinovani bojler je vertikalna cilindrična posuda pod pritiskom, izrađena od čeličnog lima, kvaliteta Č.0361. Bojler je antikorozijski zaštićen, minimiziran, a sa spoljne strane je izolovan i obložen limom. Priključci na bojleru su sa cevnom navojem i sa prirubničkim spojem. Sud se oslanja na cevne stope, koje se postavljaju na betonske temelje. Cevni grejač je tako konstruisan da kao grejni fluid može da se koristi topla voda (90-70°C), vrela voda (130-80 °C) ili para. Cevni grejač je izrađen od kotlovskih cevi, kvalitet materijala Č.1214. Grejač je ispitan po propisima i za svaki grejač se daje atest proizvođača. U bojler se ugrađuje elektrogrejač, snage od 1,5-81 kW.
