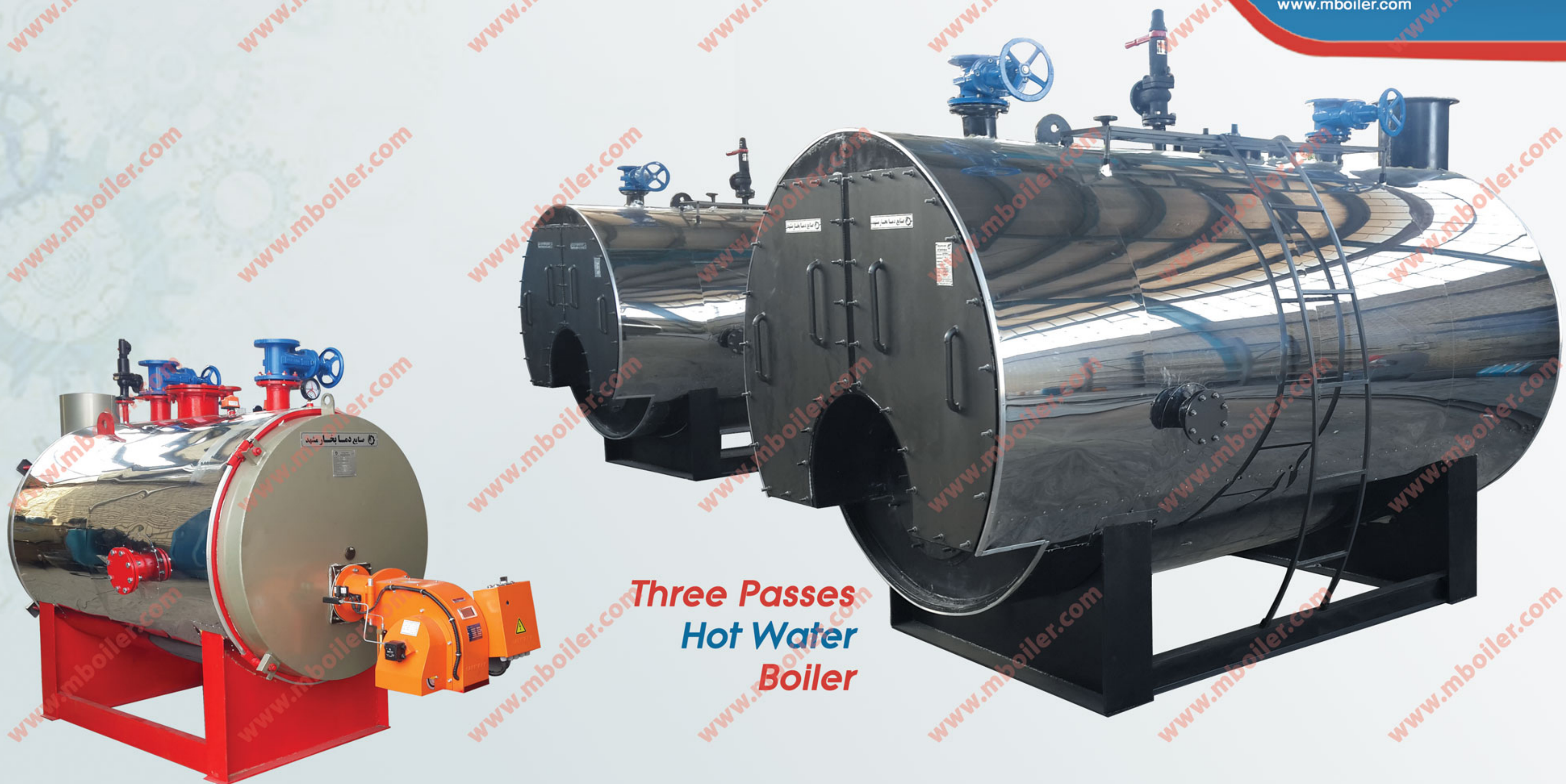




**Three Passes
Hot Water
Boiler**

Hot Water Boilers

طرح سه پاس
Three Passes Design

دیگ آبگرم (آبداغ)
Hot Water Boiler

دیگ بخار
Steam Boiler
دیگ آبداغ - آبگرم
Hot Water

دیگ روغن داغ
Thermal Oil Heater

Feature and Standards:

- Fire Tube Main Design
- Full Body Carbon Steel
- Three Passes The heat Transfer
- BS855(7911) Standard Code
- Inspection Certificate
- The Best Energy Efficiently

خصوصیات و استانداردهای فنی:

- طراحی فایرتیوب یا لوله آتشی
- ساختمان تمام فولادی و تحمل فشار بالا
- دارای طراحی سه پاس حرارتی با راندمان بالا
- دارای استاندارد ملی به شماره ۷۹۱۱ (BS855)
- دارای پلاک و گواهی بازرسی فنی معتبر
- دارای بهینه سازی انرژی و برچسب

DHW3

THREE PSSES HOT WATER BOILER		DHW3 -1	DHW3 -2	DHW3 -3	DHW3 -4	DHW3 -5	DHW3 -6	DHW3 -7	DHW3 -8	DHW3 -9	DHW3 -10	DHW3 -11	DHW3 -12	DHW3 -13	DHW3 -14	DHW3 -15	DHW3 -16	DHW3 -17
Thermal Capacity	10 ³ Kcal/hr	200	300	400	500	600	700	800	1000	1200	1500	1800	2000	2200	2500	3000	3500	4000
	KW/hr	232	348	468	581	697	814	930	1162	1395	1743	2092	2324	2557	2506	3487	4067	15862
	10 ³ BTU/hr	793	1190	1586	1983	2379	2779	3173	3966	4758	5949	7138	7931	8725	9914	11897	13789	4649
Length	mm	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2500	2900	3250	3450	3600	4050	4150	5010	5010	5650
Width	mm	850	900	1000	1100	1250	1350	1400	1500	1500	1600	1700	1800	2000	2150	2150	2500	2500
Height	mm	1250	1300	1400	1500	1650	1750	1800	1800	2050	2050	2100	2400	2500	2550	2550	2950	2950
Total Length (with burner)	mm	2000	2200	2350	2500	2750	2950	3050	3250	3400	3550	3800	4750	5300	5400	6350	6350	6850
Total Height (with equipment)	mm	1550	1600	1750	1900	2200	2250	2300	2350	2550	2550	2600	3250	3300	3350	3400	3800	3850
Full Water Capacity	Lit	462	653	782	935	1214	1353	1432	1512	2120	2330	2650	3200	5500	5900	7600	9400	11200
Water inlet and out let Size	Inch	2 ½	3	3	4	4	5	5	5	6	6	6	6	8	8	10	10	10
Fuel Consumption (Diesel)	Kg/hr	6-18	8-25	11-33	14-42	18-55	21-64	24-74	30-92	37-111	46-138	55-166	61-185	68-203	77-231	92-277	108-324	123-370
Fuel Consumption (Nat.Gas)	M ³ /hr	7-21	10-32	14-43	16-55	22-68	26-79	30-90	38-112	45-136	56-170	68-204	75-227	83-250	94-284	113-340	132-397	151-454