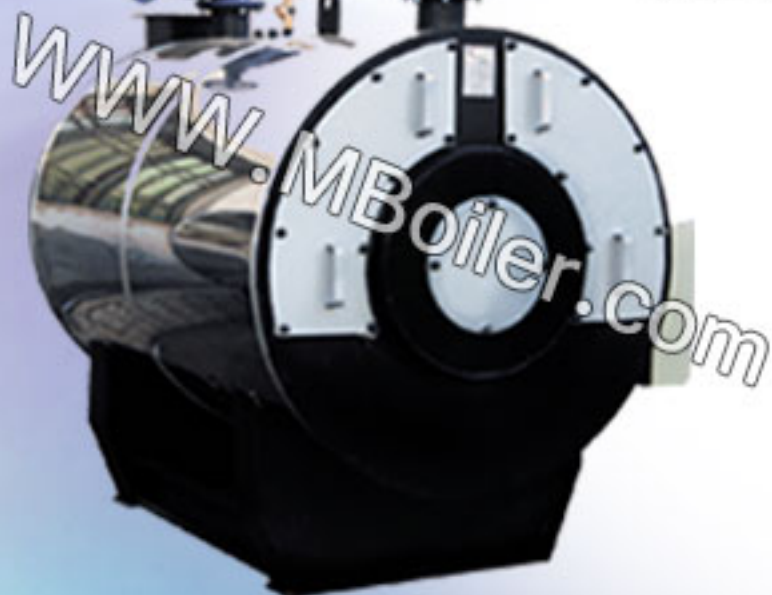


دیگ (بویلر) آبداغ - آبگرم ظرفیت متوسط مدل M-MHW



مشخصات کلی دیگ :

- \* - استاندارد طراحی و تولید: استاندارد ملی ایرا به شماره ۷۹۱۱
- \* - طرح اصلی : دو پاس -افقی -عقب تر
- \* - فشار کار : ۶ اتمسفر
- \* - راندمان حرارتی : ۸۰ درصد
- \* - حداکثر دمای کاردیگ : در آبگرم ۹۰ و در آبداغ ۱۲۰ درجه سانتی گراد

خصوصیات کاربردی دیگ :

- \* - مناسب در سیستمهای با فشار بالا
- \* - نصب آسان و عمر مفید طولانی
- \* - صرف زمان کم در رسیدن به دمای کار دیگ
- \* - دسترسی آسان به کوره و لوله های دود جهت بازرسی و سرویس
- \* - دارای شاسی یکپارچه و نیاز به فضای کمتر

HOT WATER BOILER-MHWM		H8	H9	H10	H12	H15
Thermal Capacity	M Kcal/hr	0.8	0.9	1	1.2	1.5
	MW	0.93	1.05	1.16	1.4	1.75
	MBTU/hr	3.14	3.54	3.93	4.72	5.90
Length	mm	2000	2150	2250	2450	2650
Width	mm	1400	1400	1600	1600	1600
Height	mm	1800	1800	2050	2050	2100
Total Length (with burner)	mm	3050	3250	3400	3550	3800
Total Height (with equipment)	mm	2300	2350	2550	2550	2600
Full Water Capacity	MP	1.42	1.51	2.12	2.33	2.65
Water inlet and out let Size	Inch	4	4	5	5	5
Fuel Consumption ( Diesel )	Kg/hr	78	87	97	117	145
Fuel Consumption (Nat. Gas)	MP/hr	80	90	100	120	150
Note: All dimensions are approximate only; Therefore, refer to the engineering dept. for detailed and full information.						
Useful Conversion Factors	1 Kcal/hr = 3.93 BTU/hr	1 KW = 3412 BTU/h				
	1 Kcal/hr = 1.163 W	1 KW = 860 Kcal/hr				