



دارای نشان استاندارد ملی

تحت بازرسی شرکت
بازرسی کیفیت و استاندارد ایران ایران



دیگ آبگرم شعله برگشتی

از ظرفیت ۱۰۰ هزار تا ۱ میلیون
کیلوکالری در ساعت به صورت
سه پاس و با راندمان بالا



۰۲۴-۳۲۲۲۲۱۰۷-۸



www.tavancharkheh.ir
info@tavancharkheh.ir



زنجان، شهرک صنعتی اشراق، خیابان شهرپور ۱
کدپستی: ۴۵۳۳۱-۵۶۶۱۳



شرکت تجهیزات انرژی
توان چرخه





Reversal Hot Water Boiler

دیگ آبگرم برای گرمایش تجاری و صنعتی، تاسیسات حرارتی مرکزی، گرمایش مخزن، استخرهای شنا، گرمایش مسکونی استفاده می شود. بویلر صنعتی آبگرم معمولاً هنگامی انتخاب می شوند که دمای فرایند مورد نیاز نسبتاً کم باشد. به طور معمول کمتر از ۹۰ درجه سانتیگراد. در صورت نیاز به دمای بالاتر، از بویلر های صنعتی دیگر مانند آب گرم با فشار بالا استفاده می شود. با این حال، سادگی و به طور کلی هزینه کم نصب دیگ آب گرم به معنی ادامه استفاده آنها در طیف وسیعی از صنایع مانند مواد شیمیایی، مواد غذایی و نوشیدنی است.

مزایای دیگ آب گرم

قیمت این نوع بویلر صنعتی ازران تر از سایر بویلر های می باشد
نصب و راه اندازی آن بسیار ساده است
دارای فشار کم میباشد بنابراین تعمیر و نگهداری آن بسیار آسان است
دارای قابلیت بهره وری بالا است

Hot Water Reversal Boiler Specification

THW1

Boiler Type : Horizontal

Max operation temp. : upto 160 °C

Design pressure : upto 12 barg

Boiler standard : According to BS855 & BS2790 & ISIRI 7911

Shell insulation : Rock wool Thk 70 mm Density 100 kg/m³



model	Heating Capacity (Kcal/hr)	Length (mm)	Width (mm)	Height (mm)	Drain (Inch)	Safety Valve (Inch)	Inlet & Outlet (Inch)	Water Content (lit)
THW100	100,000	1,900	910	1,250	1 1/2	1	2	400
THW150	150,000	2,000	1,010	1,350	1 1/2	1	2	550
THW200	200,000	2,000	1,060	1,400	1 1/2	1	2 1/2	590
THW300	300,000	2,100	1,160	1,500	1 1/2	1	2 1/2	700
THW400	400,000	2,100	1,260	1,600	1 1/2	1	3	780
THW500	500,000	2,600	1,260	1,600	1 1/2	1 1/2	3	930
THW750	750,000	2,600	1,360	1,700	1 1/2	1 1/2	4	1050
THW1000	1,000,000	2,800	1,510	1,950	1 1/2	1 1/2	4	1520

