



دارای نشان استاندارد ملی

تحت بازرسی شرکت
بازرسی کیفیت و استاندارد ایران ایران



دیگ آبگرم - وت بک

از ظرفیت ۱.۲ تا ۵ میلیون
کیلوکالری در ساعت به صورت
سه پاس و با راندمان بالا



۰۲۴-۳۲۲۲۲۱۰۷-۸



www.tavancharkhe.ir
info@tavancharkhe.ir



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



شرکت تجهیزات انرژی
توان چرخه





Wet Back 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 از آن 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 WetBack Boiler Specification

THW3

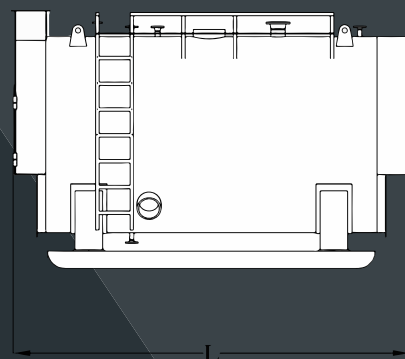
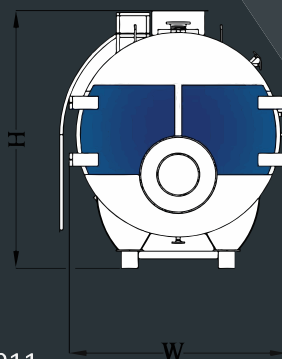
Boiler Type : Horizontal

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 (m ³)
THW1250	1,250,000	3,600	1,650	2,000	1 1/2	1 1/2	4	2.9
THW1500	1,500,000	3,600	1,850	2,200	1 1/2	1 1/2	4	3.7
THW1750	1,750,000	3,700	1,900	2,250	1 1/2	1 1/2	4	4
THW2000	2,000,000	3,800	2,000	2,350	1 1/2	1 1/2	5	4.5
THW2500	2,500,000	3,800	2,200	2,550	1 1/2	2	5	6
THW3000	3,000,000	3,900	2,400	2,750	1 1/2	2	6	7.3
THW3500	3,500,000	4,200	2,500	2,850	1 1/2	2 1/2	6	8.5
THW4000	4,000,000	5,000	2,600	2,950	1 1/2	2 1/2	6	9.1
THW5000	5,000,000	5,500	2,700	3,050	1 1/2	2 1/2	8	10.6

