

Mi3

دیگ‌های چدنی شوفاژ (ام.آی.تری)



Model S

- ۵ سال ضمانت بدون قید و شرط
- و خدمات پس از فروش دائم
- دارای نشان استاندارد ملی ایران

معرفی دیگ های چدنی شوفاز M.I.3

۱- شرکت لوله و ماشین سازی ایران با بیش از نیم قرن تجربه، به عنوان اولین تولید کننده دیگ های چدنی شوفاز در ایران شناخته شده است.

۲- دیگ های چدنی این شرکت تحت نام (M.I.3) در پنج مدل S و M و L90 و M90 و S90 عرضه می گردد.

۳- ظرفیت دیگ های M.I.3 شامل:

الف: دیگ M.I.3 مدل S از ۳۰۰۰۰ تا ۱۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت

ب: دیگ M.I.3 مدل M از ۱۰۰۰۰۰ تا ۳۰۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت

ج: دیگ M.I.3 مدل L90 از ۱۷۲۰۰۰ تا ۵۶۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت

د: دیگ M.I.3 مدل M90 از ۷۷۵۰۰ تا ۲۱۷۰۰۰ کیلوکالری در ساعت

ه: دیگ M.I.3 مدل S90 از ۲۰۰۰۰ تا ۸۰۰۰۰ کیلوکالری در ساعت

۴- شرکت لوله و ماشین سازی ایران دارای گواهینامه سیستم مدیریت یکپارچه I.M.S (کیفیت - زیست محیطی - ایمنی) مطابق استانداردهای ایزو 9001: 2008 / ISO 14001: 2004 / OHSAS 18001: 2007 می باشد.

۵- دیگ های چدنی شوفاز تولیدی این شرکت اولین دارنده نشان استاندارد از موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران در کشور می باشد.

۶- این شرکت دارای گواهی تایید صلاحیت آزمایشگاه در خصوص آزمون دیگ های چدنی مخصوص گرمایش مرکزی و آب گرم مصرفی و اندازه گیری ظرفیت و بازده دیگ های مخصوص گرمایش از موسسه استاندارد و تحقیقات صنعتی ایران می باشد.

۷- دیگ های چدنی M.I.3 از مناسب ترین نوع چدن مقاوم به حرارت و انتقال حرارت بهتر تولید شده و در طراحی آن توزیع صحیح حرارتی و حداکثر کارایی مد نظر قرار گرفته است.

۸- کلیه پره های دیگ چدنی M.I.3 با فشار ۱۰ بار در زمان یک دقیقه مورد آزمایش هیدرواستاتیک قرار می گیرند.

۹- دیگ های چدنی M.I.3 به صورت باز و بسته بر اساس نیاز مشتریان عرضه می گردد و در حالت باز کلیه متعلقات مورد نیاز در داخل جعبه بسته بندی می شود. در این دیگ ها از پشم شیشه به عنوان عایق حرارتی استفاده شده که این امر موجب جلوگیری از اتلاف حرارت و صرفه جویی در مصرف انرژی و افزایش بازده حرارتی دیگ می گردد.

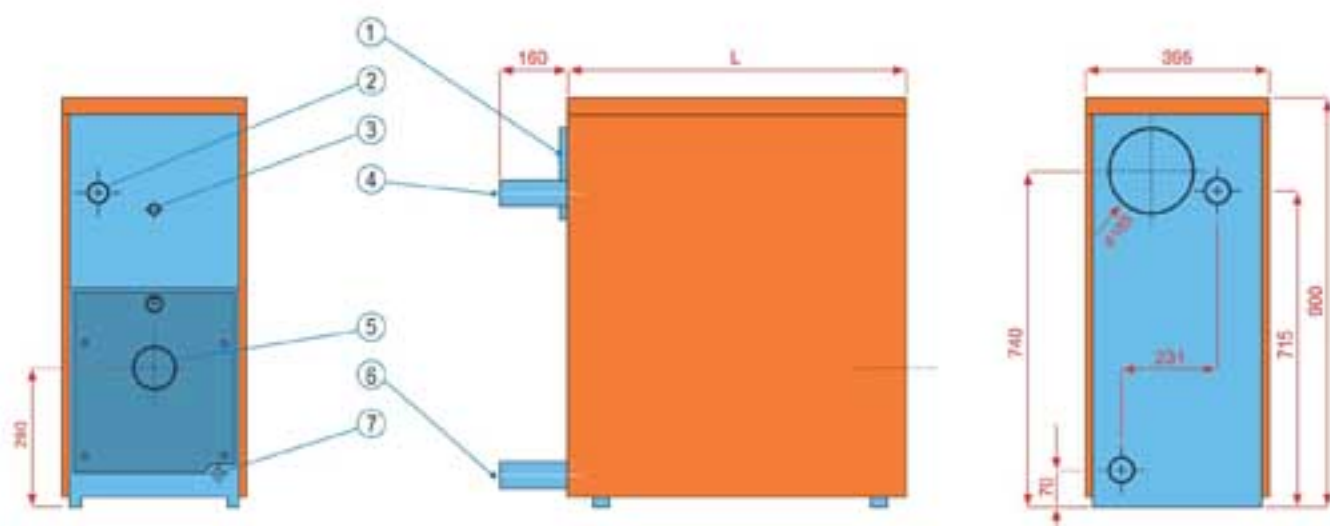
۱۰- دیگ های چدنی M.I.3 مدل M و L90 و M90 دارای لوله مقسم آب ورودی به درون پره ها می باشند که این ابتکار، نیاز به گرفتن خروجی آب از جلو دیگ در تعداد پره های بالا منتفی می سازد. به علاوه موجب توزیع یکنواخت آب در تمام پره ها می شود.

۱۱- کلیه دیگ های چدنی M.I.3 مدل S90 و M90 و L90 دارای واحد مراقبت (پائل کنترل) می باشند، واحد مراقبت حاوی کلید انتخاب وضعیت دیگ، دماپای ایمنی، دماپای فرمان مشعل، فشارسنج، دماسنج و ... می باشد. این امر موجب سهولت در بهره برداری از دیگ و نمایش فشار و دمای داخل دیگ می گردد.

۱۲- دیگ های چدنی M.I.3 برای سوخت با گاز شهری و یا گازوئیل مورد استفاده قرار می گیرند.

۱۳- دیگ های چدنی M.I.3 دارای ۵ سال ضمانت بدون قید و شرط و خدمات پس از فروش دائم می باشند.





(اندازه‌ها بر حسب میلی‌متر می‌باشد.)

- ۱- محل نصب دودکش
- ۲- محل نصب دمایا (ترموستات)
- ۳- محل نصب فشارسنج (مانومتر)
- ۴- خروجی آب از دیگ (۲ اینچ)
- ۵- محل نصب مشعل
- ۶- ورودی آب به دیگ (۲ اینچ)
- ۷- محل نصب درپوش (۳/۱ اینچ)

رعایت فاصله 850 mm از دیوار (برای جازدن لوله مستقیم آب) الزامی است.
توجه: آب درون دیگ پس از مدتی عاری از املاح می‌شود، هرگز آن را تخلیه نکنید.

نوع دیگ	ظرفیت حرارتی خروجی		ظرفیت حرارتی ورودی		افت فشار آب (m bar) $\Delta t=10^{\circ}\text{C}$	افت فشار دود (m bar)	طول روپوش L mm	حجم دیگ Lit	وزن kg
	Kcal/h	KW	Kcal/h	KW					
S.4	30,000	35.0	35,000	40.7	2.6	0.050	460	20	174
S.5	40,000	46.5	46,000	53.5	3.1	0.063	565	24	211
S.6	50,000	58.2	58,000	67.5	3.7	0.075	670	28	249
S.7	60,000	69.8	70,000	81.5	4.5	0.088	775	32	287
S.8	70,000	81.5	81,000	94.3	5.6	0.100	880	36	326
S.9	80,000	93.1	93,000	108.3	7.1	0.115	985	40	363
S.10	90,000	104.7	105,000	122.2	12.4	0.132	1090	44	402
S.11	100,000	116.4	116,000	135.0	21.0	0.150	1195	48	440



لوله و ماشین سازی ایران - شرکت سهامی عام

آدرس: تهران، کیلومتر ۱۰ جاده ساوه، ایستگاه چهارمیانگه

تلفن فروش: ۴-۵۱۰۹۲۵۱-۰۵۱ فکس فروش: ۵۵۲۴۶۱۹۶

تلفن: ۵۱۰۹۲-۰۵۱ فکس: ۵۵۲۴۶۱۹۸

Email: luleh@lmico.net / sales@lmico.net

www.lmico.net

