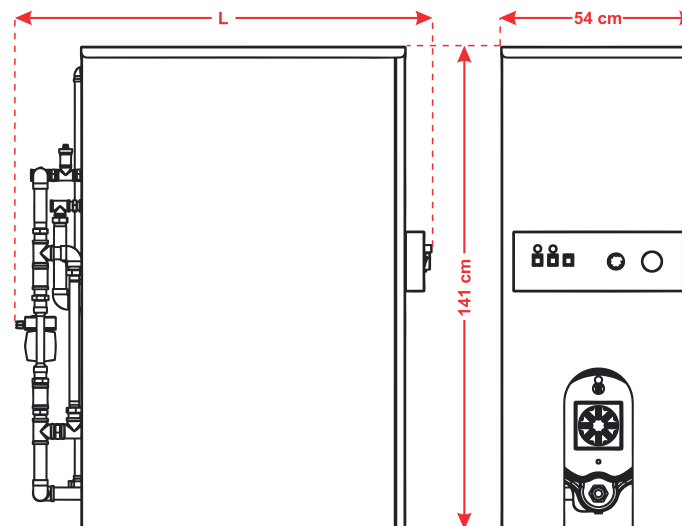


از ظرفیت ۳۰,۹۶۰ تا ۳۸,۷۰۰ کیلوکالری بر ساعت



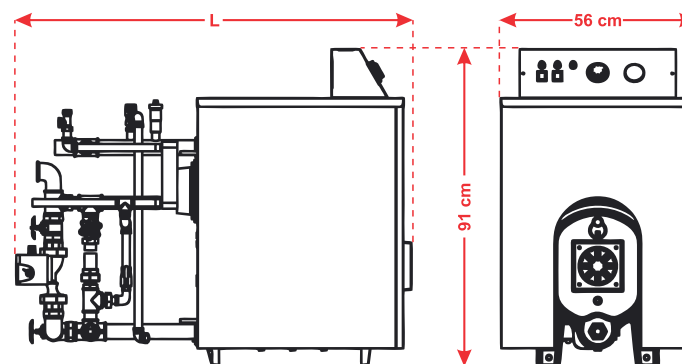
شوفازکار، گرم ماندگار

ابعاد موتورخانه هورخش:



هورخش بلند با منبع کویل دار

هورخش کوتاه با مبدل صفحه‌ای



جنس دیگ

دیگ موتورخانه‌های یکپارچه هورخش (دیگ لژین شوفاز کار) از آلیاژ چدن آتش خوار است که علاوه بر داشتن انتقال حرارت مناسب، مقاومت بسیار بالا در برابر اکسید شدن، عوامل شیمیایی تأثیر گذار بر سطح، عوامل محیطی و میعانات حاصل از احتراق دارا می‌باشد.

از لحاظ نگهداری و تعمیرات نیز، با توجه به عدم استفاده از قطعات انحصاری خارجی در این محصول، خریدار به راحتی قادر خواهد بود تا قطعات مورد نیاز در تعمیرات دوره‌ای یا موردی را از طریق شبکه گسترده خدمات پس از فروش شرکت صنعتی شوفاز کار، تأمین نماید.

انواع، قابلیت‌ها و نحوه عملکرد دستگاه

اطلاق نام موتورخانه به این محصول، به دلیل وجود تمامی ملزومات یک موتورخانه کامل (به جز مشعل که بنا بر نوع سوخت تأمین شده در محل نصب، خریداری می‌گردد) در این محصول است. موتورخانه یکپارچه هورخش قابلیت تأمین نیازهای آب گرم مصرفی و سیستم حرارتی ساختمانی تا ۲۵۰ مترمربع زیر بنا را دارد.

این محصول در دو مدل بلند و کوتاه مبدل دار تولید می‌شود که علاوه بر ویژگی‌های مشترک، هر کدام از این انواع، قابلیت‌ها و امکانات متفاوتی را در اختیار کاربر قرار می‌دهند:

- **هورخش بلند مجهز به منبع کویل دار ۱۰۰ لیتری** می‌باشد که بیشتر برای محل‌هایی نیاز به مقداری ذخیره آب گرم مصرفی دارند، مناسب می‌باشد. ویلاهایی با حتی ۲ سرویس بهداشتی و مساحت تا ۲۵۰ مترمربع، مهد کودک‌ها، کارگاه‌های اکتشافی یا عمرانی صحرایی و ساختمان‌هایی از این دست که همواره به آب گرم از پیش تأمین شده نیاز دارند، می‌توانند محلی مناسب برای نصب این محصول باشند.

- **هورخش کوتاه مبدل دار مجهز به مبدل حرارتی صفحه‌ای استیل و دستگاه ضد رسوب الکترونیکی** (جهت جلوگیری از رسوب ناشی از سختی آب) می‌باشد که تأمین آب گرم مصرفی را به صورت لحظه‌ای انجام می‌دهد. گرم کردن آب استخر کوچک و تأمین گرمایش و آب گرم مصرفی اماکن اداری و تجاری می‌تواند از بیشترین کاربردهای این محصول باشد.

اشغال فضای کم (حدود ۱/۵ مترمربع)، کیفیت و قدرت بالای قطعات، نصب و راه‌اندازی آسان، قطر کم دودکش و قابلیت استفاده از گاز شهری یا گازوئیل به عنوان سوخت، این محصول را به گزینه‌ای مقرون به صرفه، متمایز و مناسب جهت استفاده در مناطقی که حتی هنوز فاقد لوله‌کشی گاز هستند، تبدیل کرده است.

ویژگی‌های موتورخانه یکپارچه هورخش

- مجهز به دیگ لژین با سه پاس حرارتی (دارای استاندارد CE اروپا و استاندارد ملی ۴۴۷۲ و ۴۴۷۳)
- دارای پمپ سیر کولاتور گراندفوس، ساخت کشور دانمارک
- مجهز به منبع انبساط زبلمت، ساخت کشور ایتالیا
- سهولت در تعمیر و نگهداری به واسطه تعبیه مهره و ماسوره و اتصالات دنده‌ای جهت اتصال قطعات دستگاه
- تعبیه تجهیزات کنترل و اندازه‌گیری مناسب اعم از ترمومتر، مانومتر، ترموستات و پنل کنترلی
- دارای تجهیزات تضمین کارایی صحیح اعم از شیر اطمینان، شیر هواگیری و شیر یک‌طرفه
- قابلیت نصب مشعل‌های گازسوز، گازوئیل سوز و یا دوگانه‌سوز

گواهی‌نامه‌های استاندارد و مدت گارانتی

شرکت صنعتی شوفاز کار دارای گواهی مدیریت کیفیت ISO 9001 : 2008 از کمپانی SGS سوئیس بوده و دیگ موتورخانه هورخش نیز دارای استانداردهای ملی ۴۴۷۲ و ۴۴۷۳ ایران و CE اروپا می‌باشد.

دیگ چدنی موتورخانه آذرخش به مدت ۱۰ سال و سایر قطعات آن به مدت ۱ سال در صورت نصب صحیح توسط نصابان مجاز این شرکت، تحت گارانتی شرکت صنعتی شوفاز کار می‌باشد.

مدل دیگ		واحد	
تعداد پره‌ها		Pcs	۵
ظرفیت حرارتی		kW	۴۶
		kcal/hr	۳۸,۷۰۰
		Btu/hr	۱۵۳,۲۵۰
حجم مخزن آب گرم		lit	۱۰۰
قطر دهانه دودکش دیگ		mm	۱۴۴
حجم محفظه احتراق		m ³	۰/۰۲۸۶
قطر دهانه مشعل‌گیر		mm	۱۱۰
طول هورخش بدون مشعل (L)		mm	۱۱۸۰
عرض هورخش بلند		mm	۵۴۰
ارتفاع هورخش بلند		mm	۱۴۱۰
عرض هورخش کوتاه مبدل‌دار		kg	۵۶۰
ارتفاع هورخش مبدل‌دار		kg	۹۱۰
وزن هورخش بلند بدون مشعل		kg	۲۷۸
وزن هورخش کوتاه مبدل‌دار بدون مشعل		mm	۲۱۳
حداکثر فشار کاری مجاز		bar	۴
نوع سوخت گازی		گاز طبیعی (گاز شهری)	
نوع سوخت مایع		گازوئیل	