



شوفاژکار
Chauffagekar
Industrial Co.



www.tasisat.com

خش

شوفاژکار، راه حل گرمایش انواع ساختمانها، فنی مو

Houraksh Combi Boiler Technical Information



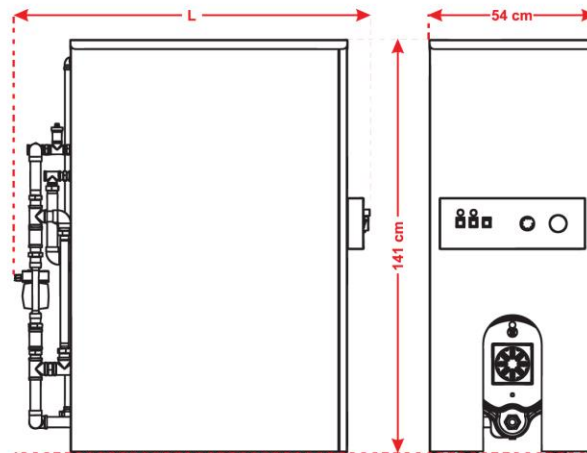
www.tasisat.com

از ظرفیت ۵، ۳۳ تا ۴۰ کیلوکالری بر ساعت



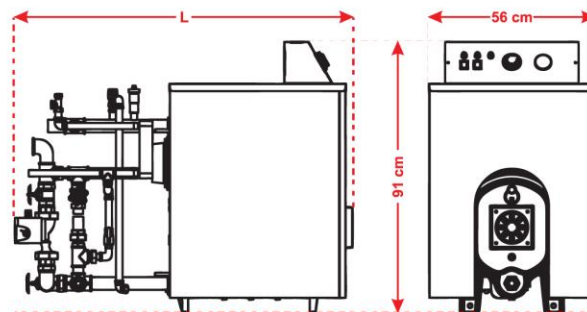
شوفاژکار، گرم و ماندگار

ابعاد موتورخانه هورخش:



هورخش بلند با منبع کویل دار

هورخش کوتاه با مبدل صفحه‌ای



۰۲۱-۴۲۴۰۱

WWW.CHAUFFAGEKAR.COM





جنس دیگ

دیگ موتورخانه‌های یکپارچه هورخش (دیگ لژین شوفاژ 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 شوفاژ کار، تأمین نماید.

انواع، قابلیت‌ها و نحوه عملکرد دستگاه

اتفاق 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، مهدکودک‌ها، 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 راه اندازی 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 لوله کشی 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)
- 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 یک طرفه
- قابلیت نصب مشعل‌های گازسوز، گازوئیل سوز و یا دوگانه سوز

گواهی نامه‌های استاندارد و مدت گارانتی

شرکت صنعتی شوفاژ کار دارای گواهی مدیریت کیفیت ISO 9001 : 2015 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 شوفاژ کار می‌باشد.

مدل دیگ	واحد	H-4	H-5
تعداد پره‌ها	Pcs	۴	۵
	kW	۳۹	۴۹
ظرفیت حرارتی	kcal/hr	۳۳,۵۰۰	۴۳,۱۰۰
حجم مخزن آب گرم	lit	۱۰۰	
قطر دهانه دودکش دیگ	mm	۱۴۴	
حجم محفظه احتراق	m ³	۰/۰۲۳۷	۰/۰۲۸۶
قطر دهانه مشعل گیر	mm	۱۱۰	
طول هورخش بدون مشعل (L)	mm	۱۰۹۰	۱۱۸۰
عرض هورخش بلند	mm		۵۴۰
ارتفاع هورخش بلند	mm		۱۴۱۰
عرض هورخش کوتاه مبدل دار	kg	۵۶۰	
ارتفاع هورخش مبدل دار	kg	۹۱۰	
وزن هورخش بلند بدون مشعل	kg	۲۵۲	۲۷۸
وزن هورخش کوتاه مبدل دار بدون مشعل	mm	۱۸۷	۲۱۳
حداکثر فشار کاری مجاز	bar		۴
نوع سوخت گازی	گاز طبیعی (گاز شهری)		
نوع سوخت مایع	گازوئیل		