



کاتالوگ محصولات



شوفازکار، گرم و ماندگار

آدرس: تهران، خیابان طالقانی، بین مفتح و ملک الشعراء بهار، پلاک ۱۸۰، طبقه اول

تلفن: ۰۲۱-۴۲۴۰۱ فکس: ۰۲۱-۴۵۵۸۳۷۱۰

www.chauffagekar.com

CKIC 167/7

شرکت صنعتی شوفازکار به عنوان یکی از شرکت های فعال در حوزه تاسیسات و ریخته گری فعالیت خود را در سال ۱۳۵۰ آغاز نمود.

شوفازکار با بیش از ۵۰ سال سابقه در زمینه تاسیسات، در حال حاضر به عنوان بزرگترین تولید کننده و صادرکننده بویلرهای چدنی در خاورمیانه شناخته می شود و محصولات خود را به کشورهای اروپایی از قبیل اسپانیا، یونان، روسیه، ترکیه و کشورهای آسیایی مانند اردن، عراق، افغانستان، سوریه و کشورهای آسیای میانه از قبیل ارمنستان، گرجستان، ازبکستان و آذربایجان صادر می نماید.



پکیج های شوفاز دیواری هوشمند شوفازکار

پکیج های شوفاز دیواری شوفازکار با بهره گیری از طراحی ایتالیایی و استفاده از باکیفیت ترین قطعات تولید می گردد. این محصولات برای ساختمان هایی که امکان ایجاد موتورخانه نداشته و یا تاسیس موتورخانه مقرون به صرفه نمی باشد، بسیار مناسب هستند. پکیج های دیواری مناسب برای آپارتمان ها از متراژ 40 متر تا 330 متر در مناطق با آب و هوای معتدل و در همان طبقه کارایی دارند. این محصولات دارای 6 ماه گارانتی تعویض، 24 ماه ضمانت قطعات و نصب رایگان می باشند. پکیج های دیواری شوفازکار دارای پروانه استاندارد اجباری به شماره 7682273995 می باشد.

پکیج دیواری هوشمند الگانت و کامفورت و کانفیدنت									
مدل		الگانت		کامفورت (مجهز به کنترل از راه دور Wi-Fi)		(مجهز به کنترل از راه دور Wi-Fi) کانفیدنت			
24	28	20	24	28	32	40	50		
توان حرارتی خروجی	kw	24	28	20	24	28	40	50	
وزن خالص	kg	36	37	35	36	37	40	43	46
سیستم خروج گازهای احتراق	فن دار با محفظه احتراق بسته								
ابعاد (طول×عرض×ارتفاع)	cm	72 x 40 x 30	76 x 43 x 32	80 x 46 x 33		85x34/5x48			



رادیاتورهای پنلی سوپرکامفورت

شرکت صنعتی شوفازکار با بیش از نیم قرن تجربه در تولید محصولات گرمایشی با بهره گیری از استانداردهای بین المللی و با استفاده از ماشین آلات مدرن و مواد اولیه با کیفیت، با هدف رضایت مندی مشتریان و تکمیل سبد محصولات خود، اقدام به طراحی و ساخت رادیاتور پنلی (فولادی) با بالاترین راندمان حرارتی نموده است. رادیاتورهای پنلی با پهنای 104 mm و ارتفاع 555 mm دارای حداکثر دمای 90°C، حداکثر فشار آزمایشگاهی (10-7 bar) و فاصله مرکز تا مرکز 500 mm و توان معادله 1.32 n می باشند. این محصول دارای 12 سال گارانتی می باشد. رادیاتورهای پنلی سوپر کامفورت دارای شماره استاندارد 1, 2, 3 و 360 و 7679057985 می باشد.

وزن رادیاتور	حجم آبگیری	ظرفیت حرارتی	کنوکتور عمق	کنوکتور طول	کنوکتور ارتفاع	طول رادیاتور
Kg	Lit	$\Delta t = 60^{\circ}C$ Kcal/h	mm	mm	mm	mm
16.50	3.6	1046	32	580	420	600
21.77	4.7	1394	32	780	420	800
27.30	5.6	1789	32	980	420	1000
33.40	6.9	2007	32	1180	420	1200
37.42	8	2325	32	1380	420	1400
42.19	9.2	2788	32	1580	420	1600
47.90	10.3	3136	32	1780	420	1800
52.60	11.1	3484	32	1980	420	2000

* ظرفیت حرارتی بر اساس استاندارد در اختلاف دمای $\Delta t = 60^{\circ}C$ برحسب کیلو کالری بر ساعت محاسبه شده است.

* برای محاسبه سایر ظرفیت های حرارتی با تغییر Δt میتوان از رابطه زیر استفاده نمود.

$$Q = Q_n (\Delta t / 60) \Delta n$$



■ بویلرهای چدنی شوماژکار

دیگ های چدنی شرکت صنعتی شوماژکار جهت گرمایش مرکزی و آبگرم مصرفی ساختمان ها و مجتمع های مسکونی، تجاری، صنعتی، بیمارستانی و هتل ها طراحی و ساخته شده است. این دیگ ها به دلیل پره ای بودن قابلیت حمل و مونتاژ در هر موتورخانه ای را به راحتی دارند. دیگ های چدنی شرکت صنعتی شوماژکار با مشعل های گاز سوز و گازوئیل سوز قابلیت استفاده داشته و در صورت نصب صحیح به مدت 10 سال گارانتی می شود. این محصولات به جز دیگ های سولار 300 و 400 دارای مونتاژ رایگان می باشند. دیگ های چدنی شوماژکار دارای پروانه استاندارد اجباری به شماره 7675120975 می باشد.



بویلرهای سولار 300				
تعداد پره	عدد	5 الی 10		
ظرفیت حرارتی	kw	50 الی 104		
ابعاد	cm	طول 70 الی 120	عرض 46	ارتفاع 82
وزن	kg	250 الی 450		
حداکثر فشار کاری	bar	4		

بویلرهای سوپر 300				
تعداد پره	عدد	5 الی 9		
ظرفیت حرارتی	kw	51 الی 97		
ابعاد	cm	طول 70 الی 101	عرض 44	ارتفاع 76
وزن	kg	205 الی 321		
حداکثر فشار کاری	bar	4		

بویلرهای سولار 400				
تعداد پره	عدد	7 الی 13		
ظرفیت حرارتی	kw	106 الی 257		
ابعاد	cm	طول 101 الی 173	عرض 56	ارتفاع 105
وزن	kg	515 الی 893		
حداکثر فشار کاری	bar	4		

بویلرهای سوپر 400				
تعداد پره	عدد	5 الی 12		
ظرفیت حرارتی	kw	138 الی 365		
ابعاد	cm	طول 91 الی 174	عرض 62	ارتفاع 79
وزن	kg	370 الی 765		
حداکثر فشار کاری	bar	4		



■ مشعل های گازسوز شوماژکار

بویلرهای توربو			
تعداد پره	عدد	8 الی 15	
ظرفیت حرارتی	kw	283 الی 651	
ابعاد	cm	طول 156 الی 263	عرض 73
وزن	kg	920 الی 1633	
حداکثر فشار کاری	bar	6	

بویلرهای 1300 استار و سوپر هیت			
تعداد پره	عدد	7 الی 16	
ظرفیت حرارتی	kw	574 الی 1223	
ابعاد	cm	طول 163 الی 304	عرض 90
وزن	kg	1495 الی 3965	
حداکثر فشار کاری	bar	سوپر هیت، 6 / استار، 10	

بویلرهای سوپر 500 و 500+			
تعداد پره	عدد	5 الی 9	
ظرفیت حرارتی	kw	144 الی 300	
ابعاد	cm	طول 94 الی 146	عرض 74
وزن	kg	540 الی 860	
حداکثر فشار کاری	bar	4	

در سالیان گذشته، همواره بویلر های چدنی شوماژ به تنهایی عرضه می شدندکه خریداران این محصول را به تهیه مشعلی برای تجهیز کردن بویلر به منظور بهره برداری از موتورخانه ملزم می کرد. عرضه مستقل دو تجهیزات وابسته به هم بعضاً به صورت غیر کارشناسی صورت می گرفت و باعث آسیب دیدن بویلر، مشعل و یا هر دو می گردید و در نهایت نیازمندی های گرمایشی بهره برداران ساختمان برآورده نمی شد. در جهت رفع این مشکل، شرکت صنعتی شوماژکار درصدد آن برآمد تا نسبت به انتخاب استاندارد بویلر به همراه مشعل و عرضه همزمان دو محصول اقدام نماید. انتخاب ، نصب و راه اندازی بویلر و مشعل شوماژکار علاوه بر کاهش آلاینده های ناشی از احتراق، اطمینان به افزایش راندمان حرارتی و کاهش مصرف انرژی را تضمین می نماید.این محصول دارای 12ماه گارانتی می باشد. مشعل های شوماژکار دارای پروانه استاندارد اجباری به شماره 7678213985 می باشد.

مشعل گاز سوز	واحد	CKI G65	CKI G85	CKI G120	CKI G180	CKI G260	CKI G350/C	CKI G350/C2S	CKI G380	CKI G 380/2S	CKI G500	CKI G 500/2S	CKI G 600	CKI G 800/2S	CKI G1000/2S
حداقل ظرفیت	kw	40	30	47	75	100	120	200	100	200	100	200	150	280	380
حداکثر ظرفیت	kw	65	85	120	180	260	350	350	380	380	500	500	600	800	1000
دور موتور	rpm	50	50	100	175	240	450	450	370	370	450	450	750	1100	15000
توان الکتروموتور	W	50	50	100	175	240	450	450	370	370	450	450	750	1100	15000
فشار متناسب	mbar	18-40													
نحوه عملکرد		تکمرحله‌ای													
		مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای	مرحله‌ای

■ پکیج های موتورخانه ای شوماژکار

سوخت مصرفی مشعل های این محصولات، گاز یا گازوئیل بوده که در ویلاهای بزرگ ، ساختمان های دوبلکس و تریپلکس - اداری و تجاری ، گرمایش آب انواع استخر و جکوزی هم می تواند قابل استفاده باشد. قابلیت سوزاندن گازوئیل در این محصول آن را برای استفاده در محل هایی که لوله کشی گاز ندارند و همچنین کارکرد صحرایی در کارگاه ها مطلوب نموده است. دیگ چدنی این محصول 10 سال و سایر قطعات به مدت یکسال گارانتی می گردد. این محصولات دارای مونتاژ رایگان و پروانه است_____اندارد اجباری به شماره 7675120975 می باشد.

این محصولات در دو نوع بلند (مجهز به منبع ذخیره آبگرم مصرفی) و کوتاه (مجهز به مبدل صفحه ای استیل)تولید می شوند.



■ پکیج های زمینی شوماژکار

پکیج های فن دار بلند در فضاهای خارجی ساختمان ها ، ویلاها، و مناسب می باشند.این پکیج ها به دلیل قابلیت تولید همزمان آبگرم بهداشتی و آب گرم شوماژ مورد توجه مصرف کنندگان می باشند.این پکیج قابلیت استفاده در ساختمان هایی که از پخش کننده حرارت نظیر رادیاتور ، فن کوئل ، گرمایش از کف و داکت اسپیلت استفاده می کنند، را دارا می باشد. دیگ چدنی این محصول 10 سال ، سایر متعلقات آن به مدت یکسال گارانتی و نصب رایگان می باشد. پکیج زمینی شوماژکار دارای پروانه استاندارد اجباری به شماره 7682025995 می باشد.



■ پکیج های زمینی هوشمند شوماژکار

پکیج های فن دار زمینی هوشمند بلند در فضاهای خارجی ساختمان ها ، ویلاها، و مناسب می باشند.این پکیج ها به دلیل قابلیت تولید همزمان آبگرم بهداشتی و آب گرم شوماژ مورد توجه مصرف کنندگان می باشند.این پکیج قابلیت استفاده در ساختمان هایی که از پخش کننده حرارت نظیر رادیاتور ، فن کوئل ، گرمایش از کف و داکت اسپیلت استفاده می کنند، را دارا می باشد. دیگ چدنی این محصول 10 سال ، سایر متعلقات آن به مدت یکسال گارانتی و نصب رایگان می باشد. پکیج زمینی شوماژکار دارای پروانه استاندارد اجباری به شماره 7682025995 می باشد.



پکیج های زمینی آنالوگ فن دار			
تعداد پره	عدد	5 و 6 و 7	
ظرفیت حرارتی	kw	42 و 52 و 63	
ابعاد پکیج بلند	cm	طول 75	عرض(5، 6) 70
وزن پکیج	kg	195 تا 245	

پکیج های زمینی هوشمند فن دار			
تعداد پره	عدد	5 و 6 و 7	
ظرفیت حرارتی	kw	42 و 52 و 63	
ابعاد پکیج بلند	cm	طول 75	عرض 70
وزن پکیج	kg	195 تا 245	