



## پکیج شوفاژ زمینی گازی و گازوئیلی SGM 50s

- مدل SGM 50s با توجه به موقعیت جغرافیایی و نوع ساختمان برای واحدهای تا متراژ ۳۵۰ متر مربع
- جایگزین یک موتورخانه کامل جهت استفاده در منازل و ساختمانهای ویلایی
- قابلیت استفاده با مشعلهای گازی و گازوئیلی
- امکان اتصال به سیستمهای مینی چیلر، هواساز و فن کوئل
- آب گرم فوری، دائم و فراوان با قابلیت تنظیم دما
- مجهز به رسوبگیر الکترونیک و مقاومت بالا در برابر رسوب آب (کوئل قابل تعویض)
- قابل استفاده در مناطق دارای املاح بسیار زیاد آب
- استقلال هر واحد مسکونی در تامین گرمایش و آب گرم مصرفی
- با قابلیت اتصال ترموستات اتاقی به دستگاه
- مجهز به معتبرترین قطعات استاندارد اروپایی - پمپ DAB ایتالیا، شیر برقی گاز SIT ایتالیا، ترمومتر مانومتر، شیر اطمینان و هواگیر اتوماتیک همگی ساخت ایتالیا میباشد
- داشتن ذخیره حرارتی آب بهداشتی برای خروج از حمام در موقع قطع برق
- در تابستان احتیاج به کارکرد پمپ نمیباشد
- امکان استفاده از پمپ برگشت آب گرم
- استفاده از تکنولوژی کشور فرانسه در طراحی و ساخت

- آب گرم فوری حتی با کمترین فشار آب
- راندمان حرارتی بالای ۹۰٪ به علت بکارگرفتن ۱۵ کیلوگرم مس در فضای احتراق
- با قابلیت اتصال ترموستات اتاقی به دستگاه
- کاربری آسان با کمترین هزینه سرویس و نگهداری
- قیمت مناسب، عدم اشغال فضای مفید
- دارای ۱ سال گارانتی و ۱۰ سال خدمات پس از فروش

مشخصات فنی	واحد	SGM 50s
ظرفیت گرمایشی	Kcal/Hr	50000
قطر دودکش	mm	150
ابعاد دستگاه	mm	960*600*500
ولتاژ / فرکانس	Volt/Hz	220/50
نوع سوخت	.....	گاز طبیعی / گازوئیل
حداکثر مصرف گاز	M <sup>3</sup> /h	5
حداکثر مصرف گازوئیل	Kg/h	3.5
حداکثر دبی آب گرم مصرفی برای $\Delta T = 30^{\circ}C$	L/min	18
حداکثر دمای آب گرم شوفاژ	$^{\circ}C$	90
حداکثر فشار آب گرم شوفاژ	Bar	3
وزن	Kg	110
قطر لوله های مدار گرمایش	Inch	1
قطر لوله های آب گرم مصرفی	Inch	1/2
قطر لوله ورودی گاز	Inch	1/2
ظرفیت منبع انبساط	Lit	8

### نقشه لوله کشی SGM 50s

1/2"	AC	آب گرم مصرفی
1/2"	AF	آب سرد ورودی
1"	M	رفت شوفاژ
1"	R	برگشت شوفاژ
15 cm	FL	دودکش

