

دستور العمل راه اندازی پکیج گرمایشی دیواری آلزان مدل SGM24SFN



1) صفحه کنترل



8.8.8	نمایشگر دماها ، تنظیمات و کدهای خطا
	وضعیت زمستانی فعال است و دستگاه در حال تامین آبگرم سیستم گرمایشی است.
	افت فشار آب در سیستم وجود دارد
	نشاندهنده وجود خطا در عملکرد دستگاه و احتراق (که می بایست توسط کاربر ریست شود)
	دستگاه در وضعیت تامین آبگرم بهداشتی است. سیستم ضد گریپاژ پمپ و ضد یخ زدگی در این حالت فعال می باشد.

2) نحوه روشن نمودن دستگاه :

ابتدا دوشاخه برق دستگاه را به پریزی که در مجاورت آن قرار دارد وصل نموده بطوریکه فاز دستگاه به فاز پریز متصل گردد. شیر گاز را باز نمایید و توسط کلید خاموش / روشن صفحه کنترل، دستگاه را روشن نمایید. سپس بر حسب نیاز، دستگاه را در حالت تابستانی یا زمستانی قرار دهید و به کمک کلیدهای نشان داده شده فوق می توانید دمای مدار آبگرم بهداشتی و همچنین مدار شوفاژ را تنظیم نمایید.

3) نحوه خاموش نمودن دستگاه :

رعایت اتصال صحیح فاز و نول در هنگام اتصال پریز برق الزامی می باشد. در صورت عدم اتصال صحیح فاز و نول دستگاه کار نخواهد کرد.



بوسیله کلید خاموش / روشن صفحه کنترل دستگاه را خاموش نموده ، دو شاخه برق را از پریز جدا کرده و شیر گاز را ببندید.

4) نکات مهم

- قبل از راه اندازی، لوله کشی شوفاژ باید شستشو و کاملاً تمیز و عاری از هرگونه ذرات خارجی باشد. در غیر این صورت ذرات خارجی داخل پمپ شده و باعث گریپاژ و احتمالاً سوختن پمپ سیرکولاتور می شود.
- در مسیر ورودی گاز فیلتر مناسب نصب گردد. برای جلوگیری از آسیب به برد و قطعات الکترونیک دستگاه از محافظ الکترونیکی استفاده شود.
- در مناطقی که درصد املاح آب خیلی زیاد است، از رسوبگیر پلی فسفات یا مغناطیسی در مسیر آب سرد ورودی استفاده شود.
- قطر لوله ها و شیلنگ های رفت و برگشت شوفاژ، "3/4 و لوله های آب مصرفی "1/2 می باشد و می بایست از لوله ها و شیلنگ های با قطر داخلی استاندارد استفاده گردد.
- هم در تابستان و هم در زمستان فشار آب کنترل شود که پایین تر از 1 بار نیاید و پکیج بدون آب نماند. در صورت پایین آمدن، با بازکردن شیر پرکن آنرا به 1 بار می رسانیم. کار کردن دستگاه بدون آب منجر به آسیب جدی به آن خواهد شد.
- استفاده از دودکش دو جداره جهت مکش هوای تازه به دستگاه بمنظور احتراق سالم و تخلیه گازهای حاصل از احتراق الزامی است. طول این دودکش حداقل یک متر بوده و قطر آن 10 سانتیمتر می باشد.

جدول کدهای خطا

وضعیت ریست	کد خطا	شرح
نیاز به ریست دستی می باشد	E22	اشکال در سیستم الکترونیکی
اتوماتیک	E04	افت فشار آب در سیستم
نیاز به ریست دستی می باشد	E01	اشکال در تشکیل شعله و سیستم احتراق
نیاز به ریست دستی می باشد	E02	ترموستات حد فعال شده است (در اثر افزایش بیش از حد دمای آب)
نیاز به ریست دستی می باشد	E03	ترموستات دود فعال شده است (وجود اشکال در فن و یا مسیر تخلیه گازهای احتراق)
اتوماتیک	E05	اشکال در سنسور دمای سیستم گرمایشی
اتوماتیک	E06	اشکال در سنسور دمای آبگرم بهداشتی
اتوماتیک	E17	اشکال در شیر برقی گاز و یا مدار گاز و احتراق
	07	تمیز کننده دودکش
	08	ضد یخ زدگی