

تنظیم سیستمی ست کنترل SH-121

بعد از اینکه مطمئن شدید در خروجی پمپ و بعد از ست کنترل حتی در فاصله چند متری شیر یک طرفه (شیر خودکار) وجود ندارد و همچنین نشتی در ساختمان وجود ندارد و تمام کولرها و فلاش تانک ها پر هستند بوسیله ی تنظیم سیستمی (درونی) می توان سه عیب عمده موجود در جدول زیر را حل کرد.

نوع مشکل	نوع تنظیم برای حل مشکل و روش دستیابی به آن	چگونگی انجام تنظیم
پمپ یکسره کار می کند و قسمت پروانه مکش آن بسیار داغ شده است	تنظیم دو نقطه چشمک زن: برای دستیابی به آن درب ست کنترل را باز کنید و دکمه درونی را یک ثانیه نگه داشته و رها کنید ، ابتدا یک نقطه چشمک زن ظاهر می شود دکمه را به هیچ عنوان فشار ندهید بعد از ۱۵ ثانیه دو نقطه ی چشمک زن ظاهر می شود که در این هنگام با فشردن متوالی دکمه عدد روی نمایشگر افزایش می یابد و بعد از رسیدن به عدد ۸۰، به عدد ۱۰ باز می گردد.	برای حل این مشکل عدد تنظیم دو نقطه را باید افزایش داد به عنوان مثال اگر ساختمان یک الی دو طبقه است باید عدد تنظیم دو نقطه بالاتر از ۵۰ درصد باشد و اگر ۳ الی ۴ طبقه است باید بالای ۲۰ درصد باشد و این تنظیم بیشتر با آزمایش عملی بدست می آید. بعد از انجام تنظیمات ۱۵ ثانیه صبر کنید تا ست کنترل دوباره شروع به کار کند. توجه: نباید عدد تنظیم دو نقطه را خیلی بالا برد چون احتمال روشن نشدن پمپ در لحظه باز کردن آب توسط طبقات بالای ساختمان وجود دارد.
پمپ استارت لحظه ای زیادی دارد ولی در کل عملکرد آن مطلوب است	تنظیم یک نقطه چشمک زن: برای دسترسی به آن باید درب ست کنترل را باز کنید و دکمه درونی را یک ثانیه نگه داشته و رها کنید سپس یک نقطه ی چشمک زن ظاهر می شود و در این هنگام با هر بار فشردن دکمه یک واحد به عدد روی نمایشگر اضافه می شود و محدوده ی آن بین ۰ تا ۸۰ است.	برای حل این مشکل عدد تنظیم یک نقطه را باید افزایش داد استارت لحظه ای بیشتر در فصل تابستان زیاد می شود چون در این فصل کولرها یک مصرف کوچکی ایجاد می کنند و پمپ برای جبران افت فشار باید استارت لحظه ای داشته باشد که به منظور کم کردن این دفعات روشنی و خاموشی باید عدد تنظیم یک نقطه زیاد بشود. به طور تجربی باید عدد تنظیم یک نقطه را ۱۰ الی ۱۵ درصد اضافه کرد . بعد از انجام تنظیمات حدود ۳۰ ثانیه صبر کنید تا پمپ ریست شود. توجه: نباید عدد تنظیم یک نقطه را خیلی بالا برد چون احتمال روشن نشدن پمپ در لحظه باز کردن آب توسط طبقات بالای ساختمان وجود دارد
پمپ در زمان مصرف آب یعنی زمانی که شیر آب باز است به طور مداوم پشت سر هم روشن و خاموش شده و روشن بودن آن تداوم پیدا نمی کند	تنظیم دو نقطه چشمک زن: برای دستیابی به آن درب ست کنترل را باز کنید و دکمه درونی را یک ثانیه نگه داشته و رها کنید ، ابتدا یک نقطه چشمک زن ظاهر می شود دکمه را به هیچ عنوان فشار ندهید بعد از ۱۵ ثانیه دو نقطه ی چشمک زن ظاهر می شود که در این هنگام با فشردن متوالی دکمه عدد روی نمایشگر افزایش می یابد و بعد از رسیدن به عدد ۸۰، به عدد ۱۰ باز می گردد.	برای حل این مشکل عدد تنظیم دو نقطه را باید کاهش داد مقدار کم کردن عدد دو نقطه به آزمایش عملی و در هنگام کارکردن ست کنترل بستگی دارد و پیشنهاد می شود هر دفعه ۵ واحد کم کنید و عملکرد پمپ را مشاهده کنید اگر در حین باز کردن شیر آب روشن شدن پایدار شد بدانید مشکل را حل کرده اید هر بار که دکمه فشرده می شود عدد روی نمایشگر یک واحد اضافه می شود و بعد از رسیدن به عدد ۸۰، به شماره ۱۰ باز می گردد و به این ترتیب می توانید هر عددی بین ۱۰ تا ۸۰ در بخش تنظیم دو نقطه را انتخاب کنید. بعد از انجام تنظیمات حدود ۱۵ ثانیه صبر کنید تا پمپ دوباره راه اندازی شود. توجه: نباید عدد تنظیم دو نقطه را خیلی پایین آورد چون احتمال یکسره کار کردن پمپ بعد از بسته شدن شیر آب وجود دارد.

اخطار: در زمانی که درب ست کنترل را باز کردید به غیر از دکمه به جای دیگر دست نزنید چون خطر شوک الکتریکی وجود دارد