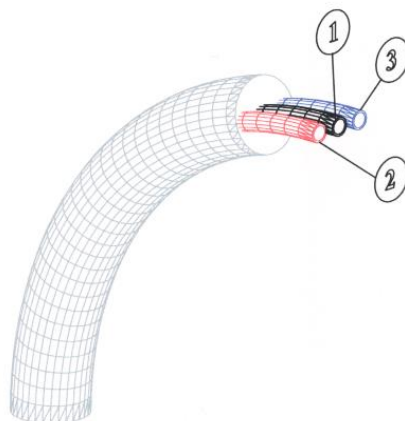


شرایط محل نصب

- محل نصب کوره بای دارای سیستم تهویه قوی باشد. کوره نباید در مجاورت سایر منابع تولید گرما یا محفظه‌های با احتمال پاشش مواد داغ قرار گیرد.
- پیرامون محل استقرار کوره در همه‌ی جهات باید فضای آزاد کافی جهت برقراری جریان هوا وجود داشته باشد.
- کوره باید در محلی نصب گردد که در صورت لزوم خاموش کردن و قطع جریان برق آن به سرعت امکان‌پذیر باشد.

نحوه‌ی اتصال به برق

- طرح‌واره‌ی نحوه‌ی اتصال برق کوره در شکل زیر نشان داده شده است. سیم‌های اتصال شماره ۲ و ۳ به برق شهری تک فاز 220 ولت، و سیم شماره ۱، به شبکه ارت (زمین) وصل می‌گردد.
- اتصال برق کوره باید در نهایت دقت انجام شود. سیم‌بندی اشتباه منجر به بروز نقص در مدار قدرت کوره می‌گردد که مشمول ضمانت نمی‌باشد.
- در صورت وجود، سیم ارت (سبز یا زرد) به شبکه ارت متصل گردد.
- در مدار اتصال کوره به برق حتماً یک فیوز 20 A فرانسوی قرار داده شود.
- سیم‌کشی محل نصب به‌گونه‌ای باشد که اجازه‌ی عبور جریان نزدیک به 20 A را بدهد.
- برای جلوگیری از برق‌گرفتگی، سیم اتصال به زمین را، به محل مناسبی (ترجیحاً چاه ارت) متصل نمایید.
- اتصال اشتباه سیم زمین، خطرناک است.



انتهای کابل اتصال به شبکه شهری، کوره مدل EX.1300-6L ساخت شرکت اکسایتون.

برخی عیوب احتمالی کوره

قبل از انجام هر یک از مراحل زیر برق ورودی را قطع کنید.

دستگاه روشن نمی‌شود:

- اتصالات برق ورودی به دستگاه بررسی شود.
- از سلامت کلید اصلی اطمینان حاصل فرمایید.

محفظه‌ی حرارتی گرم نمی‌شود:

حالت اول: چراغ Load به‌طور طبیعی روشن و خاموش می‌شود.

- در اینصورت احتمالاً المنت محفظه آسیب دیده است.

حالت دوم: چراغ Load به‌طور طبیعی روشن و خاموش نشود.

- فیوز ۱ آمپر نصب شده در برد داخلی بررسی شود.
- اتصال میکروسوییچ کنترل شود.
- اتصال سیم‌های پشت کنترلر بررسی شود.

دمای کوره به مقدار تعیین شده رسیده ولی یکسره بالا می‌رود:

- تراپاک مربوطه آسیب دیده و باید تعویض گردد.

نمایشگر دیجیتالی مقدار open را بطور چشمک زن نشان می‌دهد.

- اتصال ترموکوپل بررسی شود.
- پلاریته ترموکوپل رعایت نشده است.
- نقطه‌ی جوش ترموکوپل که درون محفظه قرار دارد، از بین رفته است.

📞 در صورت بروز اشکال، پیش از هر اقدامی، با شرکت اکسایتون تماس حاصل فرمایید.