

* حداکثر دمای کاربردی کوره ۱۷۰۰ درجه سانتیگراد می باشد.

* ابعاد مفید محفظه حرارتی کوره: (عمق D=12 cm)، (ارتفاع H=12 cm)، (عرض W=12 cm)

* برق مصرفی کوره تکفاز ۲۲ آمپر (با حداکثر توان مصرفی P=4.8 kw) می باشد.

* کوره از نوع آسانسوری با کف متحرک در راستای عمود و ساپورت ها قرار گرفته بر روی کف ظرف مدت ۸ ثانیه در داخل کوره قرار میگیرد و پس از پخت تحت فرمان کنترل یا به صورت دستی Manual از کوره خارج میگردد.

* سیستم کنترل از نوع قابل برنامه ریزی مارک هانیانگ کره جنوبی مدل PX7 با امکان برنامه ریزی ۱ برنامه دارای ۱۰ مرحله حرارتی با امکان کنترل نرخ کاهش و افزایش در واحد زمان (RAMP) می باشد.
* توان الکتریکی داده شده به کوره کاملاً قابل کنترل می باشد، بطوریکه سرعت گرم شدن کوره در هر مرحله بصورت مجزا قابل کنترل است و سیستم کنترل به صورت کاملاً هوشمندانه فرآیند پخت را انجام میدهد.

* کوره مجهز به سیستم محافظ حداکثر حرارت (Policeman) مارک هانیانگ بسیار قوی می باشد که کوره را از آسیبهای احتمالی محافظت می نماید.

* سیستم توانایی تثبیت درجه حرارت تا ± 0.2 درجه سانتیگراد را دارا می باشد.

* در صورت مستهلک شدن و از بین رفتن ترموکوپل سیستم کوره را خاموش مینماید.

* تقسیم قدرت در کوره بصورت تریستوری (Fuzzy operational function) و کاملاً بدون سر و صدا انجام می پذیرد و ترسیاتور پر قدرت تعبیه شده در سیستم بعنوان محافظ اضطراری (PLICEMAN) عمل می نماید.
* ترموکوپل کوره از نوع Type B (Pt- RtRh -30) می باشد.

* ابعاد خارجی و وزن تقریبی کوره: (Net=70kg)، (عمق D=50cm)، (ارتفاع H=80cm)، (عرض W=45cm)

* تمامی لوازم یدکی کوره اعم از حرارتی و الکترونیکی موجود می باشد.

* کوره BEF-1720-Dent از تاریخ تحویل بمدت یک سال تحت گارانتی و بمدت ۱۵ سال تحت پوشش خدمات پس از فروش شرکت آذر کوره می باشد، لازم به توضیح است محفظه حرارتی و المانها مشمول این گارانتی نمی باشد.

«شرکت آذر کوره آماده ارائه مطمئن ترین خدمات پس از فروش در سراسر ایران می باشد.»

*** المنت های حرارتی این کوره از نوع مولیبدنیم دیسیلیساید می باشد، که بدلیل شکننده بودن این قطعات هرگونه جابجایی بایستی با اطلاع شرکت آذر کوره باشد.