



ATRA

Oven & Furnace

▶ **Burnout Furnace With
air circulation Up to 800°C**

◀ **کوره پخت سیلندر و موم گیر
با سیرکولاسیون هوای گرم**



ACG800L
مدل گاز سوز



ACE800L
مدل الکتریکی

- سیرکولاسیون هوای گرم ۸۰۰ درجه با طراحی خاص و موتور صنعتی
- سبک، کم حجم و ایده آل با فناوری جدید
- موم گیری کامل با کانال تخلیه و ظرف جمع آوری
- کنترل قابل برنامه ریزی و اجرای دقیق منحنی پخت
- کنترل ثانوی on/off جهت حفاظت دما با قطع اضطراری (police)
- عدم برخورد مستقیم تشعشع شعله یا المنت با سیلندر
- جداره داخلی تمام استیل با کف ماژولار با سهولت در تخلیه و نظافت

امکانات قابل افزایش و انتخابی:

سیستم سوزاننده دود / فن کمکی آگزوز / امکان کنترل کوره از طریق اینترنت / امکان دریافت اطلاعات کوره از طریق sms

- Hot air circulation up to 800 ° C with special design and industrial engine
- Low weight, compact and ideal with new technology
- Dewaxing process with drain channel and collecting container
- Programmable control and strict implementation of the firing curve
- Extra heat controller by on/off method to keep temperature with emergency shutdown
- The lack of flame radiation collision directly to cylinders
- The inner layer all-stainless steel with modular floor for easy cleaning and discharge

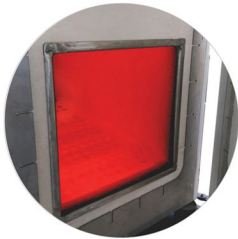
Increasable and optional facilities:

Smoke burning system / Exhaust Fan / Ability to control the furnace via WiFi / Ability to get info of furnace via SMS

گروه صنعتی آترا

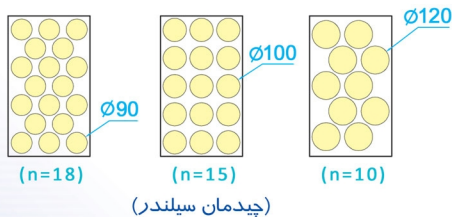
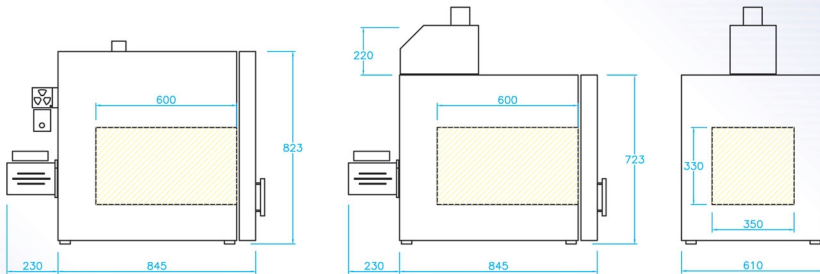


مدل گاز سوز مجهز به مشعل دو مرحله ای A3 با شعله پیوسته و سیستم ایمنی مراقبت از شعله
مدل الکتریکی مجهز به مبدل حرارتی مستقل با المندت های اسپیرال کانتال سوئد



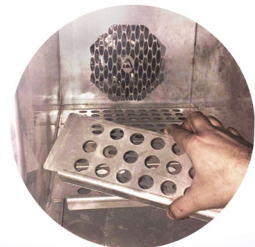
گوشه‌ای از قابلیت های PID کنترلر سری PC

- حفظ و اجرای دقیق ۱۰ برنامه زمان دما با قابلیت تغییر
- قابلیت اتصال برنامه ها به یکدیگر و افزایش نقاط کنترلی
- قابلیت تنظیم دستی و اتومات
- تایمر قابل تنظیم جهت زمان استارت
- قابلیت ادامه برنامه پس از قطع و وصل شدن برق
- قابلیت تنظیم توان جهت کنترل میزان برق مصرفی و کنترل دقیق دما (مدل الکتریکی)
- نمایشگر دیجیتال موقعیت برنامه
- نمایش زمان باقیمانده از هر استپ و کل برنامه
- کنترل On/off ثانوی جهت حفاظت از دمای حداکثر
- خروجی های قابل تنظیم جهت فرمان به تجهیزات جانبی



Some abilities of PID Controllers (PC series)

- Implementation of 10 time-temperature profile
- The ability to connect profile to each other and increase control points
- Automatic and Manually adjustable for P,I and D coefficients
- Delay timer at the step
- The ability to continuing process after a power failure
- Configurable be used to control power consumption and precise temperature control
- Digital display
- Display the remaining time for each segment and whole program
- Extra on/off controller for protection of maximum temperature
- Adjustable output for command to other accessories



Grid Bottom

کف مشبک بر روی کانال تخلیه