

Universal Oven

آون یونیورسال ۲۰۰ درجه سانتیگراد با نمایشگر تاج کنترل و دیتالاگر

❖ در سایز های ۵۵ تا ۲۰۰۰ لیتری



دستگاه های آون شرکت فاطر الکترونیک با استفاده از بهترین نوع مواد اولیه و با طراحی زیبا و انحصاری بر اساس استاندارد های بین المللی و در مدل ها و سایز های مختلف با مشخصات فنی بشرح زیر تولید می گردد:

محفظه دستگاه :

- بدنه داخلی از جنس استنلس استیل ضد زنگ و بدنه خارجی از نوع ورق فولاد با روکش رنگ الکترواستاتیک
- دارای طبقات قابل جابجایی با قابلیت افزایش تعداد طبقات در صورت نیاز
- دستگاه دارای دیواره ۳ جداره جهت کاهش اتلاف حرارت و کنترل دقیق تر دمای محفظه
- عایق بندی دور درب دستگاه با استفاده از لاستیکهای سیلیکون مخصوص و مقاوم در برابر حرارت و دارای انعطاف پذیری لازم جهت جلوگیری از اتلاف حرارت
- دارای سیستم سیرکولاسیون هوای داخل محفظه توسط فن سیرکولاسیون مخصوص در جهت یکنواختی حرارت محفظه

سیستم کنترل دستگاه:

- دارای مونیتور رنگی 5.6 اینچی با کنترل دقیق و هوشمند تاج اسکرین
- سیستم کنترل دمای چمبر از دمای محیط تا ۳۰۰ درجه سانتیگراد با دقت ۱.۰ درجه سانتیگراد و تلورانس حداکثر ± 3.0 درجه سانتیگراد
- با قابلیت برنامه ریزی تا ۱۰ برنامه (هر برنامه با امکان تعریف شیب حرارتی تا بینهایت مرحله)
- دارای سیستم تایمر تاخیری و قابلیت راه اندازی مجدد اتوماتیک پس از قطع برق
- دارای دیتالاگر حرارت با زمانبندی قابل تنظیم از 1 دقیقه تا بینهایت و امکان خروجی روی SD Card
- دارای آلارم حرارت با قابلیت تعریف محدوده دلخواه و بصورت آلارم صوتی
- قابلیت رسم گراف حرارت با قابلیت بزرگنمایی

Technical Specification	U629 TC	U631 TC	U632 TC
Volume Lit	55	120	200
Shelf	1	2	2
Touch Screen Display	✓	✓	✓
Temperature Range °C	up to 200 °C	up to 200 °C	up to 200 °C
Data logger	✓	✓	✓
Alarm	✓	✓	✓
Electrical Connection	220/50	220/50	220/50