

فریزر آزمایشگاهی 86- درجه سانتیگراد ULTRA-LOW TEMPERATURE FREEZERS

❖ در سایز های ۲۰۰ تا ۴۰۰ لیتری

دستگاه های فریزر 86- درجه سانتیگراد 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 تاچ اسکرین
- سیستم کنترل دمای چمبر از دمای محیط تا ۳۰۰ درجه سانتیگراد با دقت ۱.۰ درجه سانتیگراد و تلورانس حداکثر ± ۰.۳ 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	XF620 TC	XF640 TC
Volume Lit	200	400
Shelf	3	3
Touch Screen Display	✓	✓
Temperature Range °C	-40 °C to -86 °C	-40 °C to -86 °C
Data logger	✓	✓
Alarm	✓	✓
Electrical Connection	220/50	220/50