



یخچال آلب مدل FIR450L با کد ملی 2834210b27210001



در علوم آزمایشگاهی استفاده از یخچال‌ها و فریزرها از اهمیت بسیاری برخوردار است، زیرا نگهداری اغلب فرآورده‌های زیستی و همچنین اکثر داروها، مواد شیمیایی و آزمایشگاهی نیاز به خنکسازی دارد. استفاده از یخچال‌های آزمایشگاهی به دلیل ویژگی‌های منحصر به فرد در تفاوت با یخچال‌های فروشگاهی از اولویت‌های مرکز آزمایشگاهی می‌باشد. محیط کامل‌بودن و مطمئن براساس رعایت دما و شرایط نگهداری ایزوله از پایه‌های این تفاوت است. این یخچال‌ها برای خنک کردن و یا نگهداری از نمونه‌ها برای مدت زمان مشخص استفاده می‌شوند. یخچال آلب FIR450L شامل واحدهای برودتی جهت ذخیره سازی پلاسمای خون و سایر فرآورده‌های خونی، نگهداری واکسن‌ها، نمونه‌های آزمایشگاهی، دارویی، نمونه‌خون و دیگر تجهیزات می‌باشد.

از ویژگی‌های اصلی یخچال آلب می‌توان به موارد زیر به طور اختصار اشاره کرد:

۱۱. شیار جهت جانمایی قفسه‌های بدلیل متفاوت بودن سایز داروهای وکیت‌ها

یکسان بودن سیستم جابجایی هوا (سیروکولیشن)

سینی مخصوص برای کمتر باز شدن درب یخچال

اعلام تغییر دما و رطوبت یخچال توسط سیستم هشدار دیتالاگر

قابلیت استفاده ۱۵ کاربر و داشتن ۴ سنسور برای دیتالاگر

قفل ایمنی برای استفاده تک کاربر

سنسور دما برای قطع و وصل ترموموستات

فلزی بودن قاب پایین یخچال برای شستشو





یخچال آلب مدل FIR450L با کد ملی 2834210b27210001



در علوم آزمایشگاهی استفاده از یخچال‌ها و فریزرها از اهمیت بسیاری برخوردار است، زیرا نگهداری اغلب فرآورده‌های زیستی و همچنین اکثر داروها، مواد شیمیایی و آزمایشگاهی نیاز به خنکسازی دارد. استفاده از یخچال‌های آزمایشگاهی به دلیل ویژگی‌های منحصر به فرد در تفاوت با یخچال‌های فروشگاهی از اولویت‌های مرکز آزمایشگاهی می‌باشد. محیط کامل‌بودن و مطمئن براساس رعایت دما و شرایط نگهداری ایزوله از پایه‌های این تفاوت است. این یخچال‌ها برای خنک کردن و یا نگهداری از نمونه‌ها برای مدت زمان مشخص استفاده می‌شوند. یخچال آلب FIR450L شامل واحدهای برودتی جهت ذخیره سازی پلاسمای خون و سایر فرآورده‌های خونی، نگهداری واکسن‌ها، نمونه‌های آزمایشگاهی، دارویی، نمونه‌خون و دیگر تجهیزات می‌باشد.

از ویژگی‌های اصلی یخچال آلب می‌توان به موارد زیر به طور اختصار اشاره کرد:

۱۱. شیار جهت جانمایی قفسه‌های بدلیل متفاوت بودن سایز داروهای وکیت‌ها

یکسان بودن سیستم جابجایی هوا (سیروکولیشن)

سینی مخصوص برای کمتر باز شدن درب یخچال

اعلام تغییر دما و رطوبت یخچال توسط سیستم هشدار دیتالاگر

قابلیت استفاده ۱۵ کاربر و داشتن ۴ سنسور برای دیتالاگر

قفل ایمنی برای استفاده تک کاربر

سنسور دما برای قطع و وصل ترموموستات

فلزی بودن قاب پایین یخچال برای شستشو



سنسور دمای ترموموستات

این ترموموستات دیجیتال برای اندازه‌گیری و کنترل دمای یخچال آپ می‌باشد و مهم‌ترین اهمیت آن این است که با محیط خیلی سرد کاملاً سازگاری داشته و در عمل کردن خود اختلالی ندارد. این دستگاه مزیت‌های دیگری همچون هشدار برای اندازه‌گیری دمای های بالاتر از حد مجاز، هشدار خرابی سنسور، کلید بازگشت به تنظیمات کارخانه و کلید ریکاوری را دارد می‌باشد.

ویژگی‌ها:

- حالت سرمایشی و گرمایشی قابل انتخاب
- قابلیت تنظیم حد بالا و پایین دمایی، به منظور جلوگیری از ناسازگاری
- حفاظت از تأخیر کمپرسور
- قابلیت راه اندازی کمپرسور 220V-10A

سیستم هوشمند دیتالاگر

- صفحه نمایشگر گرافیکی
- قابلیت نمایش ۲ سنسور دما و رطوبت
- بازه دمایی از ۴۵-۰ درجه سانتی گراد
- حافظه داخلی برای حفظ داده‌های مدت ۱۰ سال
- هشدار به صورت پیامک و تماس در وضعیت حاد دمایی
- دارای باتری داخلی در صورت قطع برق به مدت ۵ ساعت
- قابلیت انتقال اطلاعات دمایی به سه روش WiFi, Ram و سایت
- قابلیت دریافت دما از طریق پیامک و اطلاع از دما در هر زمان
- دارای نرم افزار اندرویدی و ویندوزی در یخچال آزمایشگاهی

1 میزان دمای داخل یخچال

2 میزان رطوبت داخل یخچال



جدول مشخصات فنی یخچال

3.71KWH	صرف انرژی
1.4 A*	جریان مصرفی
2000*700*660 (mm)	ابعاد کل در حالت نصب (H*W*D)
2000*720*1310 (mm)	ابعاد کل در حالت کار (H*W*D)
310Lit	حجم مفید
1	سطح دهانه ویترین
0.65 m ²	سطح کل ویترین (TDA)
5 عدد	ملحقات (سبد طبقه)
4 (دما 30 درجه - رطوبت 55 درصد)	کلاس آب و هوا
40 kg	بیشینه بار مجاز روی قفسه
0.87 m ²	سطح قفسه برودتی ویترین
-5 - 6	بیشینه مقادیر نمایش داده شده (در شرایط پایدار)

برخی از ویژگی‌های دیتالاگر

تجهیز به سیستم اعلام هشدار تغییرات دما و رطوبت (دیتالاگر) با قابلیت بازه دمایی ۴۵-۰ درجه سانتی گراد و با بهره مندی از امکاناتی نظیر Call Center, SMS Center, اتصال به کامپیوتر، اتصال به پرینتر، گزارشگیری لحظه‌ای و دوره‌ای، کنترل و گزارش گیری از راه دور، توسط تلفن همراه و تعریف چند کاربر بر روی سیستم دیتالاگر می‌باشد.

نشانگر حد بارگزاری

کمپرسور پرقدرت Secop

تجهیز به سینی ریجن特 و محلول

ترموسات قابل تنظیم دما

کلید روشنایی

محافظ سنسور ترموموستات

پلاستیک سفید کف کایین

تجهیز به کلید فن



منحنی گراف
دما و رطوبت

مزیت‌های رقابتی یخچال دارویی



۱ جلوگیری از یخ‌زدگی داروهابه دلیل سیرکولیشن
مناسب دما، حذف رطوبت



۲ مجهز به باکس‌ها و جعبه‌های دارویی به جهت
چیدمان مناسب یخچال و دسترسی راحت کاربر



۳ آلام اطلاع‌رسانی، پیامک و تماس با گوشی کاربر
به جهت اطلاع‌رسانی از نوسانات دمایی یخچال

۴ نصب و راه‌اندازی رایگان در داخل استان

۵ یخچال هوشمند داروخانه‌ایی مهرآزماب بعد از قطع
برق به وسیله تماس کاربر را مطلع می‌کند

۶ وجود محافظ برق و نوسان‌گیر در سیستم داخلی
یخچال برای جلوگیری از سوختن دیتالاگروکمپرسور



ALPE

مشخصات فنی یخچال

بادرجه مصرف انرژی A

جنس بدنه داخلی کابین ABS

مجهز به سیستم دیفراست اتوماتیک

محدوده دمای ترمومترات دیجیتال آتاها درجه

دارای استاندارد ملی ایران و گواهینامه ایزو ۹۰۰۰

یک سال گارانتی دیتالاگر و خدمات پس از فروش

تزریق اتوماتیک پلی یورتان جهت عایق بدنه دستگاه

دارای کلید خودکار جهت جلوگیری از خروج دمای کابین

برودت سریع و یکنواخت و دارای فن قدرتمند توربو

مجهز به ۴ پایه چرخدار با قابلیت چرخش ۱۸۰ درجه

۲۰ ماه گارانتی کمپرسور، ۱۸ ماه گارانتی یخچال و ۶ ماه خدمات پس از فروش

مجهز به شیشه دوجداره شفاف با گاز به منظور جلوگیری از اتلاف دما

مجهز به سینی ریجن特 و محلول جهت آزمایشگاه و سینی دارویی جهت داروخانه ها

جنس بدنه خارجی ورق آهن بارنگ الکترواستاتیک کوره ای مقاوم در برابر دما و رطوبت

مشخصات دیتالاگر

صفحه نمایشگر گرافیکی

هشدار قطع و وصل شدن برق شهر

قابلیت نمایش دوسنسور دما و رطوبت

بازه دمایی از ۴۵-۸۰ درجه سانتی گراد

نمایش حداقل، حداکثر و میانگین یک روزه

حافظه داخلی برای حفظ داده ها به مدت ۱۰ سال

هشدار به صورت پیامک و تماس در وضعیت حاد دمایی

هشدار صوتی بعد از خارج شدن دما از محدوده دمایی تعیین شده

دارای باطری داخلی در صورت قطع برق به مدت ۵ ساعت

نمایش دما و رطوبت در نرم افزار به صورت منحنی و جدول

نمایش نام دستگاه های مانیتور شده بر روی صفحه نمایش

قابلیت انتقال اطلاعات دمایی به سه روش WiFi, Ram و سایت

قابلیت دریافت دما از طریق پیامک و اطلاع از دما در هر زمان

دارای نرم افزار اندرویدی و ویندوزی در یخچال آزمایشگاهی



نرم افزار اندرویدی و iOS

ایران کد یخچال آزمایشگاهی آلب



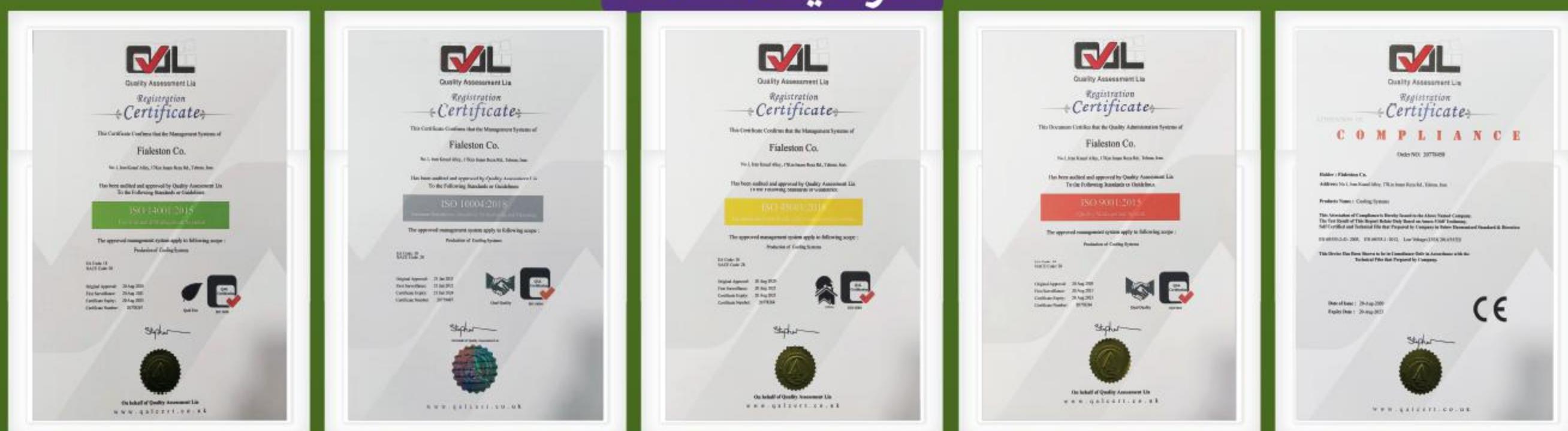
کد GS1 یخچال آزمایشگاهی آلب



یخچال های آلپ در انواع سفید، مشکی و طرح دار * طرح هایی با سلیقه شما



گواهینامه ها



شعبه تهران:

تهران، عباس آباد، خیابان بهشتی،
خیابان شهید صابونچی، نبش تقاطع هویزه
به سمت قنبرزاده، پلاک ۱۴۷
تلفن: ۰۲۱-۹۱۳۰۰۰۲۸

www.mehrazmateb.com
Info@mehrazmateb.com

سامانه پیامکی جهت دریافت انتقادات و پیشنهادات: ۰۰۰۳۰۰۰۳۰۰۰۳۰

دفتر مرکزی:

مشهد، هاشمی رفسنجانی ۳۴،
هاشمی رفسنجانی ۳۴/۱
بین تقویه ۹۷، ساختمان مهرآزمایشگاه
تلفن: ۰۵۱-۳۱۵۵۹