



Ebtekar Tajhiz Teb

شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا (دانش بنیان)  
تولید کننده تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی

# Medical Refrigerators



**EBTEKAR TAJHIZ TEB YEKTA**

manufacturer of medical & laboratory equipment



ابعاد بیرونی (سانتی متر)	ابعاد داخلی (سانتی متر)	حجم داخلی (لیتر)	تکنولوژی ذخیره برودت - ساعت	تعداد کمپرسور Backup	تعداد سیستم تبرید	دیتالاگر دارای ارسال SMS	
W: 78 H: 198 D: 95	W: 58 H: 100 D: 70	450 L	دارد ۲۰ ساعت	1	2	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری واکسن مدل: <b>VX 450</b>
W: 80 H: 85 D: 62	W: 65 H: 45 D: 42	120L	دارد ۴۸ ساعت	0	1	ندارد نصب بصورت آپشنال	یخچال پیشرفته نگهداری واکسن مدل: <b>VX120</b>
W: 78 H: 198 D: 75	W: 68 H: 145 D: 62	610 L	ندارد	1	2	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB600-TC</b>
W: 78 H: 198 D: 75	W: 68 H: 145 D: 62	610 L	ندارد	0	1	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB600</b>
W: 78 H: 198 D: 75	W: 68 H: 145 D: 62	610 L	ندارد	1	2	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB600-TC Solid</b>
W: 78 H: 198 D: 75	W: 68 H: 120 D: 62	500 L	دارد ۶ ساعت	1	2	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB500-IL</b>
W: 78 H: 198 D: 75	W: 68 H: 120 D: 62	500 L	ندارد	1	2	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB500-TC</b>
W: 78 H: 198 D: 75	W: 68 H: 120 D: 62	500 L	ندارد	0	1	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB500</b>
W: 70 H: 185 D: 65	W: 60 H: 140 D: 50	420 L	ندارد	0	1	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB420</b>
W: 70 H: 185 D: 65	W: 60 H: 115 D: 50	350 L	ندارد	0	1	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB350</b>
W: 50 H: 119 D: 55	W: 40 H: 85 D: 36	110 L	ندارد	0	1	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB110</b>
W: 50 H: 85 D: 50	W: 40 H: 50 D: 37	75 L	ندارد	0	1	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB85</b>
W: 78 H: 198 D: 75	W: 68 x 2 H: 60 x 2 D: 62 x 2	275 L x 2	ندارد	0	2	دارد	یخچال فریزر پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>FRBLD275</b>
W: 157 H: 198 D: 75	W: 68 x 2 H: 145 x 2 D: 62 x 2	1200 L	ندارد	2	4	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB 1200-FC</b>
W: 157 H: 198 D: 75	W: 68 x 2 H: 145 x 2 D: 62 x 2	1200 L	ندارد	0	2	دارد	یخچال پیشرفته نگهداری دارو و مواد آزمایشگاهی مدل: <b>LAB 1200-TC</b>



یخچال پیشرفته نگهداری  
واکسن  
مدل: VX 450



یخچال پیشرفته نگهداری  
واکسن  
مدل: VX 120



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 600-TC



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 600



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 600-TC Solid



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 500-IL



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 500-TC



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 500



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 420



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 350



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 110



یخچال پیشرفته نگهداری  
دارو و مواد آزمایشگاهی  
مدل: LAB 85



یخچال فریزر پیشرفته  
نگهداری دارو و مواد  
آزمایشگاهی  
مدل: FRBLD 275



یخچال پیشرفته  
نگهداری دارو و مواد  
آزمایشگاهی  
مدل: LAB 1200-FC



یخچال پیشرفته  
نگهداری دارو و مواد  
آزمایشگاهی  
مدل: LAB 1200-TC

### معرفی شرکت

••• شرکت دانش بنیان ابتکار تجهیز طب یکتا فعالیت خود را زیر نظر معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی مازندران در زمینه تولید تجهیزات آزمایشگاهی و زنجیره سرما آغاز نمود و با بهره مندی از کادری متخصص و مجرب و با استفاده از پشتوانه علمی و فنی و همچنین اشراف کامل به تجهیزات و استانداردهای تجهیزات آزمایشگاهی با هدف ارتقا سطح کیفی خدمات و برآوردن قسمتی از نیاز صنعت سلامت کشور در بخشهای طراحی و تولید تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی، ارائه خدمات پس از فروش از قبیل تعمیر و نگهداری تجهیزات آزمایشگاهی فعالیت می نماید.

شرکت سیستم مدیریت کیفیت در تولید تجهیزات پزشکی مبتنی بر استاندارد ISO ۱۳۴۸۵ و سیستم مدیریت کیفیت مبتنی بر استاندارد ISO ۹۰۰۱ را انتخاب و برقرار نموده و موفق به اخذ استانداردهای مذکور شده است. شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا دارای پروانه بهره برداری بعنوان تولید کننده تجهیزات پزشکی از سوی وزارت صنعت معدن و تجارت بوده و در اداره کل تجهیزات پزشکی کشور ثبت شده و شرکت دارای ناظر فنی و تمامی استانداردهای مورد نظر آن اداره کل می باشد.

### چشم انداز شرکت

••• شرکت ابتکار تجهیز طب یکتا با دارا بودن متخصصان مجرب و کارآزموده در نظر دارد طی سالهای آینده به یک برند منطقه ای و بین المللی در حوزه تولید تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی تبدیل شود و با اخذ استانداردهای بین المللی لازم قصد افزایش صادرات به کشورهای هدف را دارد. همچنین این شرکت برنامه ریزی لازم را جهت به کارگیری تکنولوژی های روز دنیا در محصولات خود انجام داده و با توجه به اینکه تعدادی از این فناوری ها بطور اختصاصی توسط شرکت ابتکار تجهیز طب ابداع شده و تمامی آزمایش های لازم را گذرانده است، انتظار میرود محصولات این شرکت تبدیل به یکی از پیشرفته ترین و با کیفیت ترین محصولات در حوزه تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی گردد. این شرکت ماموریت دارد بهترین و با کیفیت ترین تجهیزات پزشکی را با بالاترین فناوری در اختیار همه مردم قرار دهد و چشم انداز ما تولید فناوری های جدید در حوزه سلامت برای ارتقا سطح زندگی افراد جامعه و استفاده از فناوری جدید برای کاهش هزینه های درمان و بهداشت در سطح جامعه می باشد.



### کاربرد

- مناسب برای نگهداری واکسن در حجم زیاد و مراکز بهداشت
- مناسب برای نگهداری داروها، مواد بیولوژیک و بسیار حساس
- دارای دو سیستم تبرید کاملا مستقل از یکدیگر
- ۲۰ ساعت نگهداری برودت در محدوده مجاز دما پس از قطع برق

### قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- دارای دو سیستم تبرید برای امنیت بیشتر محصولات
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای سه طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

### مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۴۵۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۹۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۵۸ ارتفاع ۱۰۰ عمق ۷۰ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	۲ * ( 135 gr R134a )
وزن	۱۹۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس

### کاربرد

- مناسب برای نگهداری واکسن در حجم کم و خانه های بهداشت
- مناسب برای نگهداری داروها، مواد بیولوژیک و بسیار حساس
- کاربری آسان و طراحی شده برای اقلیم ایران
- ۴۸ ساعت نگهداری برودت در محدوده مجاز دما پس از قطع برق

### قابلیت های یخچال

- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- دارای سیستم گردش هوای داخلی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- دارای دو سبدها برای نگهداری واکسن
- بدنه فلزی با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- فضای داخلی پوشیده از آلومینیوم ضد خش



### مشخصات فنی

فضای داخلی کابین	۱۲۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۸۰ ارتفاع ۸۵ عمق ۶۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۶۵ ارتفاع ۴۵ عمق ۴۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	110 gr R134a
وزن	۷۰ کیلوگرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



## ▶ کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم زیاد
- دارای دو سیستم تبرید کاملا مستقل از یکدیگر
- دارای کمپرسور بک آپ

## ▶ قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکون های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اواپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## ◀ مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۶۱۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۶۸ ارتفاع ۱۴۵ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	۲ * ( 135 gr R134a )
وزن	۱۷۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



## کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم زیاد
- دارای یک سیستم تبرید با قابلیت کارکرد در مناطق گرمسیری

## قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۶۱۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۶۸ ارتفاع ۱۴۵ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	( 135 gr R134a ) * 2
وزن	۱۵۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس





## ▶ کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم زیاد
- دارای دو سیستم تبرید کاملا مستقل از یکدیگر
- دارای کمپرسور بک آپ

## ▶ قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکون های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## ◀ مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۶۱۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۶۸ ارتفاع ۱۴۵ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	۲ * ( 135 gr R134a )
وزن	۱۷۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



## کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم زیاد
- مناسب برای نگهداری مواد بیولوژیک و بسیار حساس
- دارای دو سیستم تبرید کاملا مستقل از یکدیگر
- ۶ ساعت نگهداری برودت در محدوده مجاز دما پس از قطع برق

## قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- دارای دو سیستم تبرید برای امنیت بیشتر محصولات
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای سه طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۵۰۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۶۸ ارتفاع ۱۲۰ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	۲ * ( 135 gr R134a)
وزن	۱۸۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



## ▶ کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم زیاد
- دارای دو سیستم تبرید کاملا مستقل از یکدیگر
- دارای کمپرسور بک آپ

## ▶ قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکون های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اواپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## ◀ مشخصات فنی

فضای داخل کابین	..... ۵۰۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	..... +۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	..... عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	..... عرض ۶۸ ارتفاع ۱۲۰ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	..... ۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	..... ( 135 gr R134a ) * 2
وزن	..... ۱۷۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	..... +۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



### ▶ کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم زیاد
- دارای یک سیستم تبرید با قابلیت کارکرد در مناطق گرمسیری

### ▶ قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

### ◀ مشخصات فنی

فضای داخل کابین	..... ۵۰۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	..... +۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	..... عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	..... عرض ۶۸ ارتفاع ۱۲۰ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	..... ۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	..... ( 135 gr R134a ) * 2
وزن	..... ۱۵۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	..... +۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



## کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم متوسط
- دارای یک سیستم تبرید با قابلیت کارکرد در مناطق گرمسیری

## قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۴۲۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۰ ارتفاع ۱۹۰ عمق ۶۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۶۰ ارتفاع ۱۴۰ عمق ۵۰ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	120 gr R134a
وزن	۹۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



### کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم متوسط
- دارای یک سیستم تبرید با قابلیت کارکرد در مناطق گرمسیری

### قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اواپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

### مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۳۵۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۰ ارتفاع ۱۹۰ عمق ۶۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۶۰ ارتفاع ۱۱۵ عمق ۵۰ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	120 gr R134a
وزن	۸۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



## ▶ کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم کم
- مناسب برای استفاده در بخش های بیمارستان و درمانگاه ها

## ▶ قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکون های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۳ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ

## ◀ مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۱۱۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۵۰ ارتفاع ۱۱۹ عمق ۵۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۴۰ ارتفاع ۸۵ عمق ۳۶ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	80 gr R134a
وزن	۴۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس

## ▶ کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم کم
- مناسب برای استفاده در بخش های بیمارستان و درمانگاه ها
- قابل استفاده بعنوان یخچال زیر کابینتی و

## ▶ قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۲ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ



## ◀ مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۷۵ لیتر
تنظیمات دمای کابین	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۵۰ ارتفاع ۸۵ عمق ۵۰ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۴۰ ارتفاع ۵۰ عمق ۳۷ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	60 gr R134a
وزن	۴۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس





## کاربرد

- مناسب برای نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم متوسط
- دارای دو سیستم تبرید کاملا مستقل از یکدیگر
- کابین یخچال و فریزر کاملا جدا از یکدیگر

## قابلیت های یخچال - فریزر

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اوپراتور یکپارچه در قسمت یخچال
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب یخچال توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- سیستم تبرید جداگانه برای یخچال و فریزر
- طبقات یخچال توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۲ طبقه با قابلیت تنظیم ارتفاع در قسمت یخچال
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی
- دارای سیستم فریز مستقیم در قسمت فریزر
- دارای دو طبقه سینی ثابت استیل در قسمت فریزر

## مشخصات فنی

فضای داخل کابین یخچال	۲۷۵ لیتر
فضای داخل کابین فریزر	۲۷۵ لیتر
تنظیمات دمای کابین یخچال	+۲ تا +۸ درجه سلسیوس
تنظیمات دمای کابین فریزر	-۲۰ تا -۳۰ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۹۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی یخچال و فریزر	عرض ۶۸ ارتفاع ۶۰ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	200 gr R404a      135 gr R134a
وزن	۱۸۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	+۲ تا +۳۰ درجه سلسیوس



## کاربرد

- نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم بسیار زیاد
- دارای چهار سیستم تبرید کاملا مستقل از یکدیگر
- دارای دو کابین کاملا مستقل با قابلیت تنظیم دمای متفاوت
- دارای دو سیستم تبرید بک آپ

## قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اواپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- دارای چهار سیستم تبرید برای امنیت بیشتر محصولات
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با ۸ شلو و قابلیت تنظیم ارتفاع طبقات
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی
- دارای ۶ چرخ با ۳ چرخ قفل شونده

## مشخصات فنی

فضای داخل کابین	-----	۱۲۰۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	-----	۲ تا ۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	-----	عرض ۱۵۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۹۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی هر کابین دستگاه	-----	عرض ۶۸ ارتفاع ۱۴۵ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	-----	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	-----	۴ * ( 235 gr R134a)
وزن	-----	۳۲۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	-----	۲ تا ۳۰ درجه سلسیوس



## کاربرد

- نگهداری دارو و کیت های آزمایشگاهی در حجم بسیار زیاد
- دارای دو کابین کاملا مستقل با قابلیت تنظیم دمای متفاوت

## قابلیت های یخچال

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال با دقت یک دهم درجه
- سیستم Multi Air Flow و اواپراتور یکپارچه
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- دارای دو سیستم تبرید
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات توری شلو با تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۴ طبقه با ۸ شلو و قابلیت تنظیم ارتفاع طبقات
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی
- دارای ۶ چرخ با ۳ چرخ قفل شونده

## مشخصات فنی

فضای داخل کابین	-----	۱۲۰۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	-----	۲ تا ۸ درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	-----	عرض ۱۵۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۹۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی هر کابین دستگاه	-----	عرض ۶۸ ارتفاع ۱۴۵ عمق ۶۲ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	-----	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	-----	2 * ( 235 gr R134a)
وزن	-----	۲۸۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	-----	۲ تا ۳۰ درجه سلسیوس



## کاربرد

- مناسب برای نگهداری پلاسما تازہ منجمد شده
- کیت، مواد بیولوژیک و آزمایشگاهی
- دارای دو سیستم تبرید کاملاً مستقل از یکدیگر
- دارای کمپرسور بک آپ

## قابلیت های فریزر

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکن های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال
- سیستم Direct Cool با طبقات خنک شونده
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات دارای تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۳ طبقه با خنک شوندگی هم زمان از بالا و پایین
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۴۱۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	۲۰- تا ۳۰- درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۵۸ ارتفاع ۱۳۰ عمق ۵۷ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	۲ * ( 235 gr R404a)
وزن	۱۹۰ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	۲+ تا ۳۰+ درجه سلسیوس



## ▶ کاربرد

- مناسب برای نگهداری کیت، مواد بیولوژیک و آزمایشگاهی.
- دارای یک سیکل تبرید

## ▶ قابلیت های فریزر

- دیتا لاگر لمسی هوشمند بیسیم با قابلیت ارسال SMS
- پنل کاربری با آیکون های گرافیکی
- کنترلر اعشاری دیجیتال
- سیستم Direct Cool با طبقات خنک شونده
- قفل الکترونیکی و باز شدن درب توسط کارت الکترونیکی
- اعلام هشدار دیداری و شنیداری هنگام بروز مشکل
- طبقات دارای تحمل وزن زیاد
- بدنه فلزی مقاوم با پوششی از رنگ الکترواستاتیک
- دارای ۳ طبقه با خنک شوندگی هم زمان از بالا و پایین
- فضای داخلی پوشیده از استیل ضد زنگ و مقاوم به خوردگی

## ◀ مشخصات فنی

فضای داخل کابین	۴۱۰ لیتر
تنظیمات دمای کابین	۲۰- تا ۲۵- درجه سلسیوس
ابعاد بیرونی دستگاه	عرض ۷۸ ارتفاع ۲۰۰ عمق ۷۵ (سانتی متر)
ابعاد درونی دستگاه	عرض ۵۸ ارتفاع ۱۳۰ عمق ۵۷ (سانتی متر)
ولتاژ کاری	۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
نوع و مقدار مبرد	235 gr R404a
وزن	۱۷۵ کیلو گرم
دمای محیطی مجاز	۲+ تا ۳۰+ درجه سلسیوس



## کاربرد

- دوخت ایمن شلنگ کیسه خون

## قابلیت های دستگاه

- استفاده بصورت پرتابل
- بیش از ۱۱۰۰ دوخت موفق با هر بار شارژ کامل
- دارای صفحه نمایشگر همراه با سیستم عیب یابی اتوماتیک

## مشخصات فنی

تکنولوژی دوخت	..... فرکانس رادیویی RF
مدت زمان دوخت	..... ۲ ثانیه
فرکانس کاری	..... ۴۰.۶۸ مگا هرتز با توان ۱۰۰ وات
باتری	..... لیتیوم- یون ۲۶ ولت ۲۳۰۰ میلی آمپر
وزن دستگاه به همراه پکیج	..... ۲.۵ کیلوگرم
ابعاد دستگاه	..... عرض ۱۴ ارتفاع ۵ طول ۲۱ (سانتی متر)
دمای محیطی مجاز	..... ۱۰+ تا ۳۰+ درجه سلسیوس



## کاربرد

- دوخت ایمن شلنگ کیسه خون

## قابلیت های دستگاه

- استفاده بصورت پرتابل
- بیش از ۱۱۰۰ دوخت موفق با هر بار شارژ کامل
- دارای سیستم عیب یابی اتوماتیک

## مشخصات فنی

تکنولوژی دوخت	..... فرکانس رادیویی RF
مدت زمان دوخت	..... ۲ ثانیه
فرکانس کاری	..... ۴۰.۶۸ مگا هرتز با توان ۱۰۰ وات
باتری	..... لیتیوم- یون ۲۶ ولت ۲۳۰۰ میلی آمپر
وزن دستگاه به همراه پکیج	..... ۲.۵ کیلوگرم
ابعاد دستگاه	..... عرض ۱۴ ارتفاع ۵ طول ۲۱ (سانتی متر)
دمای محیطی مجاز	..... ۱۰+ تا ۳۰+ درجه سلسیوس



### کاربرد

- اختلاط نمونه خون با مواد انعقادی- ضد انعقاد به صورت خودکار

### قابلیت های دستگاه

- تنظیم تعداد چرخش، سرعت چرخش و مدت زمان چرخش نمونه های خون
- دارای منوی چرخش بی پایان، توقف لحظه ای در چرخش و امتناع از چرخش
- دارای سیستم تشخیص سطح و قرارگیری محفظه نمونه ها در حالت افقی

### مشخصات فنی

ولتاژ	..... ۱۲ ولت مستقیم ۱ آمپر
ولتاژ کاری آداپتور	..... ۲۲۰ ولت ۵۰ هرتز
ابعاد	..... عرض ۱۲ ارتفاع ۱۶ طول ۱۴ (سانتی متر)
وزن دستگاه	..... ۶۵۰ گرم
دمای محیطی مجاز	..... ۱۰+ تا ۳۰+ درجه سلسیوس





دفتري مرکزي:

••• مازندران - ساری - خیابان جمهوری - ساختمان علم و فناوری - طبقه چهارم - واحد ۲۰۴  
مدیر کارخانه: ۰۹۱۱۱۹۷۱۴۹۹  
تلفن: ۰۹۹ ۲۶۷۰۷۰۴۰

کارخانه:

••• مازندران - جویبار - شهرک صنعتی جویبار - خیابان رز - واحد A20 و A21

[www.Danesh-co.com](http://www.Danesh-co.com)  
[Ebtekar.Tajhiz@gmail.com](mailto:Ebtekar.Tajhiz@gmail.com)





# Ebtekar Tajhiz Teb

manufacturer of medical & laboratory equipment