



Pole Ideal Tajhiz Co.
www.medpit.com

انکوباتورهای

کلاسیک / یخچال دار / شیکردار

PIT053RS / PIT053R / PIT053

PIT115R / PIT115

P.I.T. Incubators



انکوباتورهای P.I.T. کلاسیک/یخچال دار/شیکردار

- قابلیت برنامه ریزی روزانه و هفتگی
- قابلیت رسم نمودار زمان-دما
- دارای درب شیشه ای ثانویه به منظور جلوگیری از تغییر دما یا تسریع بازگشت دما به میزان تعیین شده در هنگام باز و بسته نمودن درب اصلی و مشاهده‌ی نمونه‌ها در محفظه آزمایش
- مجهز به کنترل میکروپروسسور به منظور کنترل دقیق دما
- دارای سیستم سیرکولاسیون (الکتروفن) درون دستگاه به منظور همگن نمودن دمای نقاط مختلف محفظه‌ی آزمایش با قابلیت تنظیم سرعت
- سیستم ایزولاسیون دوجداره به منظور کاهش افت دما و بازدهی بالاتر
- قابلیت اتصال به چاپگر و کامپیوتر (به سفارش مشتری)
- قابلیت تنظیم شیب رسیدن به دمای تنظیمی گرمایش و سرمایش (در مدل یخچال دار و شیکردار)
- مجهز به دریچه خروجی قابل تنظیم (صرفاً در مدل کلاسیک)
- بدنه ی داخلی از جنس استیل ضد زنگ
- دارای دو عدد سینی استیل ضد زنگ با قابلیت تغییر فاصله طبقات
- طراحی زیبا و کاربری آسان (دارای صفحه نمایش LCD بزرگ)
- مجهز به سیستم ایمنی ثانویه جهت جلوگیری از افزایش یا کاهش بی‌رویه‌ی دما و از بین رفتن نمونه‌ها
- دارای مکانیزم مکانیکی به منظور حفظ تعادل طبقات در زمان بارگذاری نامتقارن
- دارای سوکت برق داخلی (به سفارش مشتری)
- سیستم سرمایش با مکانیزم Non-Cut
- دارای سیستم دورانی بی‌صدای شیکر
- محافظت از قطعات حساس در برابر ریزش احتمالی مایعات مورد آزمایش
- دارای تعادل مناسب در هنگام کار، به دلیل مرکز ثقل پایین دستگاه
- امکان استفاده از ارلن گیر یا صفحه اصطکاکی جهت قرارگیری ظروف
- امکان هم زدن سیالات به روش خطی یا اوربیتالی (به سفارش مشتری)
- امکان استفاده انکوباتور مستقل یا توأم با شیکر

عملکرد

طراحی

ایمنی

یخچال

در مدل یخچال دار
(PIT115R, PIT053R)

شیکر

(مدل شیکردار PIT053RS)

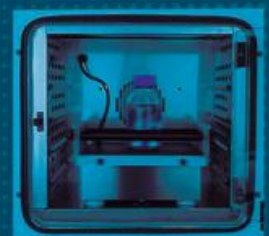
بدنه ی داخلی
(از جنس استیل ضد زنگ)



سیرکولاسیون
(دمای همگن تمامی نقاط)

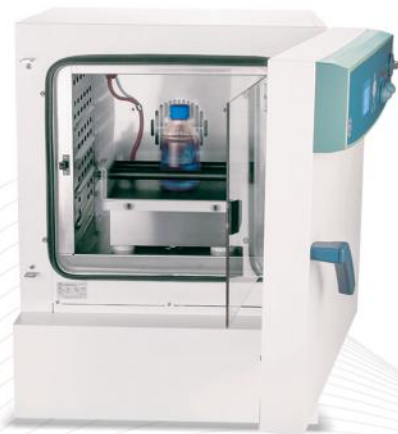


Shaking Incubator





۵۳ لیتری (مدل کلاسیک و یخچال دار)



۵۳ لیتری (مدل شیکر دار)



۱۱۵ لیتری (مدل کلاسیک و یخچال دار)

انکوباتور یخچال دار		انکوباتور کلاسیک		واحد	شرح مشخصه
PIT053RS	PIT115R	PIT053R	PIT115	-	مدل
۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۳	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۵	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۲	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۴	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۱	ایران کد
یخچال دار (دارای سیستم گرمایشی و سرمایشی)			کلاسیک (دارای سیستم گرمایشی)		نوع عملکرد
۲۱۰-۲۳۰					ولتاژ V
۵۰					فرکانس Hz
۶۵۰		۶۰۰		۴۵۰	حداکثر توان W
۱۰				۵	حداکثر جریان A
+۱۰۰ الی -۵ (بدون شیکر) از -۵ الی +۱۰۰ (با شیکر)		از -۵ الی +۱۰۰		از دمای محیط الی +۱۰۰	
		±۰/۱		°C	
۵۳ (بدون شیکر)		۱۱۵		۵۳	
		۳۰-۱۰۰		L	
۳۳۰×۴۰۰×۴۰۰		۴۰۰×۶۰۰×۴۶۰		۳۳۰×۴۰۰×۴۰۰	
۶۴۶×۶۳۵×۸۳۶		۷۰۰×۸۳۳×۹۱۵		۶۴۶×۶۳۵×۸۳۶	
۷۲		۷۲		۸۰	
۴ (بدون شیکر)		۴		۵۲	
		۵۰ (قابل تنظیم)		mm	
۱۵		۳۰		۱۵	
۴۰		۴۰		۱۰۰	
				kg	

مشخصات فنی شیکر

نحوه حرکت	اوربیتالی یا خطی (به سفارش مشتری)
کورس حرکتی سینی (mm)	۱۰
حداکثر ظرفیت بارگذاری (kg)	۳
توان ورودی-خروجی موتور (W)	۱۰-۴۵
دامنه سرعت (rpm)	۲۰-۲۲۰
تایمر	(۰-۹۹:۵۹/∞)
نمایشگر تایمر و سرعت (بر روی پنل انکوباتور)	دیجیتال
نحوه عملکرد	دائم کار/ با محدودیت زمانی
ابعاد خارجی یا سینی (ارتفاع×عرض×عمق)(mm)	۳۴۵×۳۱۸×۱۸۰
وزن تقریبی (kg)	۸

شیکر





مشاوره و پشتیبانی فنی ایمنی و عملکرد ایده آل گارانتی و خدمات پس از فروش کیفیت



آدرس دفتر مرکزی: تهران - بلوار کشاورز - خیابان فلسطین جنوبی
خیابان حجت دوست - پلاک ۱۳ - واحد ۱۱
تلفن: ۳-۸۸۹۹۴۴۸۲ دورنگار: ۸۸۹۹۴۴۸۴
تلفن دفتر فروش: ۹-۸۸۵۴۵۹۲۲ کد پستی: ۱۴۱۶۶۹۴۳۳۴
@poleideal ۰۹۱۲۳۳۴۰۱۹۷ @poleideal
Pole Ideal Pars Co.

دانترینیان



وزارت صنعت، معدن و تجارت



معاونت علمی و فناوری
کارگروه تشخیص شرکت‌های دانش بنیان
پروانه بهره‌برداری



CERTIFIED
ISO 13485:2016



ISIRI 6036



CERTIFIED
ISO 9001:2015



ACCREDITED
Management
systems
Certification Body
MSCB 105