



Pole Ideal Tajhiz Co.
www.medpit.com

انکوباتورهای

کلاسیک / یخچال دار / شیکردار

PIT053RS / PIT053R / PIT053

P.I.T. Incubators





پل ایده آل تجهیز

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

عملکرد

- 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 مشاهده ی نمونه ها در محفظه آزمایش
- مجهز به کنترل میکروپروسسور به منظور کنترل دقیق دما
- دارای سیستم سیرکولاسیون (الکترو فن) درون دستگاه به منظور همگن نمودن دمای نقاط مختلف محفظه ی 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)

طراحی

- 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)

ایمنی

- مجهز به سیستم ایمنی ثانویه جهت جلوگیری از افزایش یا کاهش بی رویه ی دما و از بین رفتن نمونه ها
- دارای مکانیزم مکانیکی به منظور حفظ تعادل طبقات در زمان بارگذاری نامتقارن
- دارای سوکت برق داخلی (به سفارش مشتری)

یخچال در مدل های

یخچال دار و شیکردار

(PIT053RS & PIT053R)

- سیستم سرمایش با مکانیزم Non - Cut

شیکر

(مدل شیکردار PIT053RS)

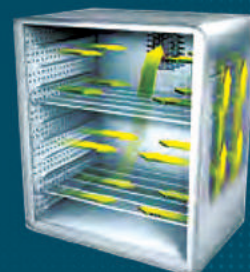
- دارای سیستم دورانی بی صدای شیکر
- محافظت از قطعات حساس در برابر ریزش احتمالی مایعات مورد آزمایش
- دارای تعادل مناسب در هنگام کار، به دلیل مرکز ثقل پایین دستگاه
- امکان استفاده از ارلن گیر یا صفحه اصطکاکی جهت قرارگیری ظروف
- امکان هم زدن سیالات به روش خطی یا اوربیتالی (به سفارش مشتری)
- امکان استفاده انکوباتور مستقل یا توأم با شیکر



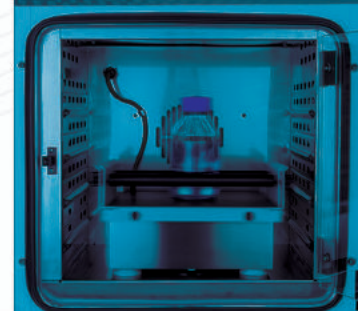
بدنه ی داخلی
(از جنس استیل ضد زنگ)



سیرکولاسیون
(دمای همگن تمامی نقاط)



Shaking
Incubator



شیکر



مدل کلاسیک و مدل یخچال دار

مدل شیکردار

نام	انکوباتور کلاسیک	انکوباتور یخچال دار	انکوباتور شیکردار
مدل	PIT053	PIT053R	PIT053RS
ایران کد	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۱	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۲	۴۵۳۵۲۶۰۵۷۳۸۰۰۰۰۵۱
ولتاژ (V)	۲۱۰ - ۲۳۰		
فرکانس (Hz)	۵۰		
حداکثر توان (W)	۴۵۰	۶۵۰	۴۰۰
دامنه دما (°C)	دمای محیط - ۱۰۰	از ۵- الی ۱۰۰	(بدون شیکر) از ۵- الی ۱۰۰ (با شیکر) از ۴+ الی ۵۰
حجم (L)	۵۳	(بدون شیکر) ۵۳	
دریچه خروجی (mm)	50 (قابل تنظیم)		
ابعاد داخلی: ارتفاع × عرض × عمق (mm)	۳۳۰×۴۰۰×۴۰۰		
ابعاد خارجی: ارتفاع × عرض × عمق (mm)	۶۴۶×۶۳۵×۸۳۶		
وزن تقریبی (Kg)	۵۲	۷۲	۷۲
دقت دمایی (°C)	± ۰/۱		

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 با سینی ارتفاع × عرض × عمق (mm)	۳۴۵ × ۳۱۸ × ۱۸۰
وزن تقریبی (Kg)	۸



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 -۸۸۹۹۴۴۸۴ -گارا: ۸۸۹۹۴۴۸۴

تلفن دفتر فروش: ۹-۸۸۵۴۵۹۲۲ - کد پستی: ۱۴۱۶۶۹۴۳۳۴

@poleideal ۰۹۱۲۳۳۴۰۱۹۷ @poleideal

Pole Ideal Pars Co.

دانشترینیان

وزارت صنعت، معدن و تجارت
معاونت علمی و فناوری
کارتخود: تشخیص شرکت‌های دانش‌بنیان
پروانه بهره‌برداری



CERTIFIED
ISO 13485:2016



CERTIFIED
ISO 9001:2015

