



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

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 (وسرمایش در مدل یخچال دار و شیکردار)

عملکرد

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)

طراحی

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)

ایمنی

سیستم سرمایش با مکانیزم Non - Cut (مدل یخچال دار)

یخچال در مدل‌های

یخچال دار و شیکردار

(PIT053RS & PIT053R)

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

شیکر در مدل شیکردار

(PIT053RS)



مدل کلاسیک و مدل یخچال دار



مدل شیکردار

انکوباتور شیکردار	انکوباتور یخچال دار	انکوباتور کلاسیک	نام
PIT053RS	PIT053R	PIT053	مدل
۴۵۳۵۲۶۰۵۷۳۸۰۰۰۵۱	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۲	۲۸۳۲۲۰۰۵۷۳۸۰۰۰۰۱	ایران کد
	۲۱۰ - ۲۳۰		ولتاژ (V)
	۵۰		فرکانس (Hz)
۴۰۰	۶۵۰	۴۵۰	حداکثر توان (W)
۱۰۰ الی -۵ (بدون شیکر) از -۵ الی ۱۰۰ ۵۰ الی +۴ (با شیکر)	از -۵ الی ۱۰۰	دمای محیط - ۱۰۰	دامنه دما (°C)
۵۳ (بدون شیکر)	۵۳		حجم (L)
	۳۳۰×۴۰۰×۴۰۰		ابعاد داخلی: ارتفاع × عرض × عمق (mm)
	۶۴۶×۶۳۵×۸۳۶		ابعاد خارجی: ارتفاع × عرض × عمق (mm)
۷۲	۷۲	۵۲	وزن تقریبی (Kg)
	±۰/۱		دقت دمایی (°C)

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

شیکر



Quality
Precision
Satisfaction
www.medpit.com



بدنه‌ی داخلی
(از جنس استیل ضد زنگ)



سیرکولاسیون
(دمای همگن تمامی نقاط)



Shaking
Incubator





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 حجّت 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.

دانتربیان



وزارت صنعت، معدن و تجارت
پروانه بهره‌داری



راست جمهوری
معاونت علمی و فناوری
کارگروه تشخیص شرکت‌های دانش‌بنیان



CERTIFIED
ISO 13485:2016



CERTIFIED
ISO 9001:2015

