

حضانة BOD



حضانة دقيقة من 5 إلى 60 درجة مئوية لاختبارات الأكسجين الحيوي الممتص (BOD) في معامل البيئة والمياه.

المميزات الرئيسية

غرفة داخلية عالية الجودة

- غرفة داخلية من الاستانلس ستيل AISI 304
- مزودة بعدد من 2 إلى 5 أرفف قابلة للضبط حسب سعة الموديل
- تصميم مقاوم للتآكل وصحي وسهل التنظيف

نظام دوران هواء منتظم

- نظام مروحة داخلي يضمن توزيعًا مستقرًا ومنتظمًا لدرجة الحرارة
- أداء تبريد ثابت على جميع الأرفف

تحكم دقيق في درجة الحرارة

- وحدة تحكم رقمية متقدمة في درجة الحرارة بنظام PID
- نطاق تشغيل واسع ومستقر لدرجة الحرارة يناسب تطبيقات التبريد
- دقة عالية وثبات حراري على المدى الطويل

نظام إنذار ذكي

- إنذارات صوتية ومرئية عند انحراف درجة الحرارة أو حدوث أعطال في النظام
- حماية كاملة أثناء التشغيل المستمر

واجهة تحكم رقمية

- شاشة LED تعرض درجة الحرارة الداخلية لحظيًا
- متابعة مستمرة لحالة النظام وأدائه

تصميم عملي وعالي الكفاءة

- عجلات قوية لسهولة التحريك
- عزل حراري عالي الكفاءة لتوفير الطاقة وثبات أداء التبريد

التطبيقات

- اختبارات BOD في تحاليل المياه ومياه الصرف
- دراسات الرصد البيئي
- أبحاث الميكروبيولوجي
- حفظ الزارع في درجات حرارة منخفضة متحكم فيها
- عمليات التحضين والحفظ العملية العامة

كلمة لابكس تك

في لابكس تك نطور حلول تسخين معملية متقدمة تجمع بين الدقة والاعتمادية والمتانة، ونقدم العامل بأنظمة تحكم حراري عالية الكفاءة مصممة للتطبيقات العلمية الاحترافية.

الموديلات والمواصفات

الموديل	السعة (لتر)	المقاس الداخلي (العرض × العمق × الارتفاع) (سم)	المقاس الخارجي (العرض × العمق × الارتفاع) (سم)	عدد الأرفف	نطاق درجة الحرارة	القدرة (وات)	وحدة التحكم
CINLX-60	60	37 × 37 × 45	54 × 60 × 100	2	5-60°م	150	رقمية بنظام PID
CINLX-100	100	45 × 45 × 50	60 × 65 × 115	3	5-60°م	180	رقمية بنظام PID
CINLX-150	150	50 × 50 × 60	65 × 70 × 125	3	5-60°م	220	رقمية بنظام PID
CINLX-200	200	52 × 52 × 70	67 × 72 × 135	4	5-60°م	250	رقمية بنظام PID
CINLX-250	250	55 × 55 × 83	70 × 75 × 145	4	5-60°م	280	رقمية بنظام PID
CINLX-350	350	60 × 60 × 97	75 × 80 × 160	5	5-60°م	320	رقمية بنظام PID
CINLX-500	500	65 × 65 × 118	80 × 85 × 175	5	5-60°م	400	رقمية بنظام PID

الضمان

ضمان شامل لمدة عام على جميع الأجهزة · ضمان ضد عيوب الصناعة لمدة عامين · عقد صيانة بعد انتهاء فترة الضمان