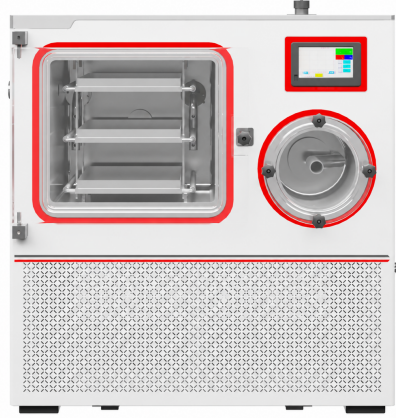


ورقة البيانات الفنية

مجففات تجميد تجريبية بسد هيدروليكي

مجففات تجميد تجريبية بمساحة 0.24-1 m² ومصيدة 80 °C وإعدادات أرفف 55- إلى 70 °C لتطوير العمليات المخبرية.



هيكل تمثيلي؛ تختلف الأرفف والأبعاد حسب الطراز. مجموعة السد الهيدروليكي غير ظاهرة؛ أكد التجهيز المطلوب.

الميزات الرئيسية

تجميد وتجفيف في الموضع

36 برنامجا من 40 مقطعاً

إذابة جليد كهربائية وتصدير USB

التجهيز القياسي

شاشة لمس 7 بوصات و36 برنامجاً من 40 مقطعاً وتبريد متغير السرعة وإذابة جليد كهربائية وعرض الحرارة والتفريغ ومنحنيات بيانات وواجهة USB للتصدير. حجرة تجفيف ومصيدة منفصلتان للتجميد والتجفيف في الموضع؛ نافذة مراقبة وصوان منزلق. يشمل السد الهيدروليكي للقوارير في هذه الطرازات.

الملحقات الاختيارية

وظيفة قوارير التجفيف الخارجية واختبار نقطة اليوتكتيك اختياريان. أكد توريد مضخة التفريغ والوصلات والقوارير والسدادات وقائمة التوريد. لم تحدد مدة لالتقاط الماء؛ أكد الأداء تحت الحمل وظروف اختبار الحرارة والتفريغ.

المعلومات الفنية

المعامل	القيمة
حرارة المصيدة	-80 °C
نطاق حرارة الأرفف	-55-70 °C
التفريغ النهائي	<1 Pa
نطاق عرض الضغط	من الضغط المحيط إلى 0.1 Pa
بيئة التشغيل	10-24 °C
البرامج / المقاطع لكل برنامج	36 / 40
التغذية الكهربائية	380 V / 50 Hz

الطراز	مساحة التجفيف (m ²)	التقاط الماء المدرج (kg)	حجم المصيدة (L)
PT-LYO-014	0.24	6.5	13.5
PT-LYO-015	0.5	10	18
PT-LYO-016	1	15	35

المعلومات الفنية

الطراز	أبعاد الأرفف (mm)	عدد الأرفف المدرج	تباعد الأرفف (mm)
PT-LYO-014	300 × 400	2+1	145
PT-LYO-015	300 × 450	4+1	90
PT-LYO-016	500 × 480	4+1	90

الطراز	حمل المحلول بالصواني (L)	سعة قوارير بديلة (القطر × mm العدد)
PT-LYO-014	3.6	Ø12 × 1584 / Ø16 × 864 / Ø22 × 468
PT-LYO-015	8	Ø12 × 4920 / Ø16 × 2728 / Ø22 × 1408
PT-LYO-016	15.5	Ø12 × 7020 / Ø16 × 3944 / Ø22 × 2016

الطراز	قدرة الدخل (kW)	الأبعاد الخارجية (mm)
PT-LYO-014	4	1100 × 750 × 1580
PT-LYO-015	6.5	1200 × 850 × 1750
PT-LYO-016	8.5	1450 × 850 × 1950

الاختيار والطلب

حدد طراز PRECETTA والمادة وحجم الدفعة وأحجام القوارير وعملية التجفيف. أكد معنى عدد الأرفف المدرج وحزمة المضخة والخدمات والتجهيز النهائي.