

SRTvh 1511

Laborkühlgerät mit Umluftkühlung

Perfection



unterbaufähiges Tischgerät

LIEBHERR

SRTvh 1511

Laborkühlgerät mit Umluftkühlung
Perfection

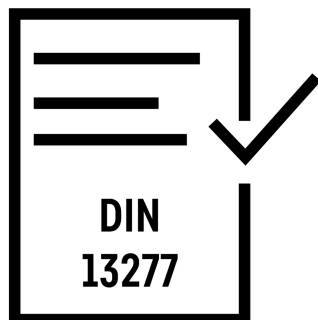
G German
Engineering

Ultra
Efficient



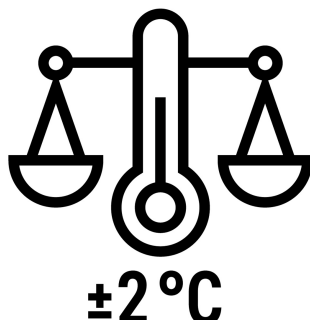
| | |
|--|--|
| Brutto- / Nettorauminhalt | 137/102 l |
| Außenmaße in mm (B/T/H) | 597/605/819 |
| Innenmaße in mm (B/T/H) | 450/460/620 |
| Energieverbrauch in 365 Tagen | 187 kWh ¹ |
| Umgebungstemperatur | +10 °C bis +35 °C |
| Wärmeabgabe | 170 |
| Kältemittel | R 600a |
| Geräusch-Schallleistung | 44 dB(A) |
| Frequenz / Spannung | 50/60 Hz / 220-240 V~ |
| Kühlsystem | dynamisch |
| Abtauverfahren | automatisch |
| Temperaturbereich | +3 °C bis +16 °C |
| Gradient / max. Fluktuation | 3,7 °C ² / 2,9 °C ³ |
| Gehäusematerial/Farbe | Stahl/weiß |
| Türmaterial / Farbe | Isolierglastür mit Kunststoffrahmen / weiß |
| Material Innenbehälter | Kunststoff weiß |
| Art der Steuerung | 2,4"-Farbdisplay, Touch & Swipe |
| Alarm bei Störung | optisch und akustisch |
| Netzausfallalarm | unmittelbar bei Netzunterbrechung für mind. 12 h |
| Potentialfreier Kontakt | Ja |
| Art der Vernetzbarkeit | SmartModule |
| Vernetzungslösung | Integriert, entnehmbar |
| Schnittstelle | WLAN/LAN |
| Datenlogger | integriert, USB-Schnittstelle |
| Innenbeleuchtung | LED-Lichtsäule links, separat schaltbar |
| Verstellbare Ablageflächen | 3 |
| Material Ablageflächen | Roste kunststoffbeschichtet |
| Nutzbare B / T der Ablageflächen in mm | 450 / 425 |
| Belastbarkeit Ablageflächen | 45 kg |
| Maximale Gesamtbeladung | 180 kg |
| Griff | Antimikrobieller Griff mit Öffnungsmechanik |
| Fühlerdurchführung | 1 x Ø 12 |
| DIN 13277 | Ja |
| Art des Schlosses | mechanisch |
| Türanschlag | rechts wechselbar |
| Brutto-/Nettogewicht | 45/43 kg |
| EAN-Nr. | 9005382268636 |
| Reinraumklasse nach ISO EN 14664-1 | ISOKlasse 6 |
| GMP Reinraumklasse | GMPKlasse B |

Features



DIN 13277-konform

Labor- und Apothekenkühlschränke von Liebherr erfüllen alle notwendigen Eigenschaften und Leistungskriterien, um der DIN 13277 vollumfänglich zu entsprechen. Die DIN 13277 beschreibt dabei die Anforderungen und Prüfvorgaben für Kühl- und Gefriergeräte im Laboreinsatz sowie zur Lagerung von Arzneimitteln.



±2 °C Temperaturstabilität

Nur geringe Temperaturschwankungen sichern den Qualitätserhalt empfindlicher Substanzen. Liebherr-Kühlgeräte überzeugen durch eine Abweichung der eingestellten Temperatur von maximal ±2 °C. So bleibt nicht nur das Lagerklima gewahrt, sondern auch der Wert Ihres eingelagerten Guts.



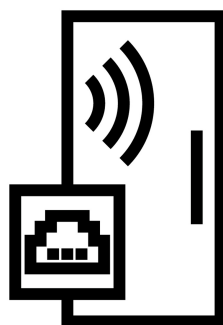
Ultra-efficient

Stetig steigende Strompreise erfordern energieeffiziente Kühl- und Gefriergeräte. Liebherr schöpft das Einsparpotenzial aller Komponenten voll aus: vom Kompressor über die Dichtung bis hin zur Beleuchtung und Elektronik. Wie positiv sich das auf Ihre Gesamtbetriebskostenrechnung auswirkt, zeigen allen voran die ultra-effizienten Geräte der Perfection-Serie.



+2 °C SafetyDevice

Sinkt im Störfall bei einer Temperatureinstellung von +5 °C oder wärmer die Temperatur unter +2 °C, übernimmt das SafetyDevice die Kontrolle. Es stabilisiert die Temperatur, aktiviert den Alarm und schützt den Inhalt vor dem Einfrieren. Bei kälteren Einstellungen sinkt diese Aktivierungsschwelle relativ mit der Temperatureinstellung.



Integrierte WiFi/LAN-Schnittstelle

Verbinden und los geht's: Über die integrierte WiFi- und LAN-Schnittstelle lässt sich das Gerät einfach mit externen Systemen vernetzen, wie etwa mit SmartMonitoring von Liebherr. Mit der digitalen Monitoring-Lösung wird die Lagertemperatur kontrolliert und dokumentiert – mühelos, sicher und bequem über die Schnittstelle.



Auslegung auf 15 Jahre Nutzungsdauer

Nachhaltig heißt nicht nur sparsam, sondern auch langlebig. Hochwertige Materialien in solider Verarbeitung, gepaart mit mindestens zehn Jahren Ersatzteilverfügbarkeit, machen ein Liebherr-Gerät zu einer robusten, zuverlässigen und überaus langjährigen Spitzenkraft im fordernden Arbeitsalltag.

unterbaufähiges Tischgerät SRTvh 1511

LIEBHERR

Technische Zeichnung

Die Produkte und ihre Details sind zu Werbezwecken inszeniert. Obwohl wir uns bemühen, die Richtigkeit aller Angaben und Informationen in diesem Flyer zu gewährleisten, behält sich Liebherr das Recht vor, Änderungen ohne Vorankündigung vorzunehmen. Soweit die tatsächlichen Geräteabmessungen, -spezifikationen und -leistungen von entscheidender Bedeutung sind, empfehlen wir, die dem jeweiligen Gerät beiliegende Einbauanleitung zu prüfen. Liebherr haftet nicht für eventuelle Schäden. (11.07.2025)



home.liebherr.com