

# SRTvg 1501

Laborkühlgerät mit Umluftkühlung

Performance



unterbaufähiges Tischgerät

LIEBHERR

# SRTvg 1501

Laborkühlgerät mit Umluftkühlung  
Performance



Brutto- / Nettrauminhalt	134/102 l
Außenmaße in mm (B/T/H)	597/605/819
Innenmaße in mm (B/T/H)	450/440/620
Energieverbrauch in 365 Tagen	156 kWh <sup>1</sup>
Umgebungstemperatur	+10 °C bis +35 °C
Wärmeabgabe	170
Kältemittel	R 600a
Geräusch-Schallleistung	47 dB(A)
Frequenz / Spannung	50 Hz / 220-240 V~
Kühlsystem	dynamisch
Abtauverfahren	automatisch
Temperaturbereich	+3 °C bis +16 °C
Gradient / max. Fluktuation	4,9 °C <sup>2</sup> / 4,4 °C <sup>3</sup>
Gehäusematerial/Farbe	Stahl/weiß
Türmaterial / Farbe	Stahl / weiß
Material Innenbehälter	Kunststoff weiß
Art der Steuerung	Monochrom-Display, Touch-Buttons
Alarm bei Störung	optisch und akustisch
Netzausfallalarm	bei Netzrückkehr
Potentialfreier Kontakt	Ja
Art der Vernetzbarkeit	SmartModule
Vernetzungslösung	Nachrüstbar
Schnittstelle	WLAN/LAN (optional)
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
Art des Schlosses	mechanisch
Türanschlag	rechts wechselbar
Brutto-/Nettogewicht	39/37 kg
EAN-Nr.	9005382268094
Reinraumklasse nach ISO EN 14664-1	ISOKlasse 6
GMP Reinraumklasse	GMPKlasse B

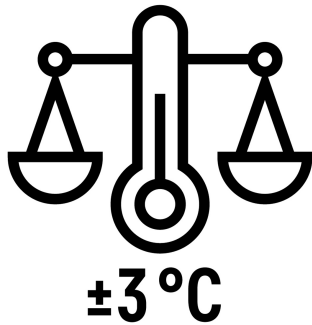
## Zubehör

614526900

SmartModule

Die Übersicht stellt einen Auszug der wichtigsten Zubehöre dar.  
Alle weiteren Zubehöre des Geräts sowie weitere Informationen finden Sie unter  
home.liebherr.com

## Features



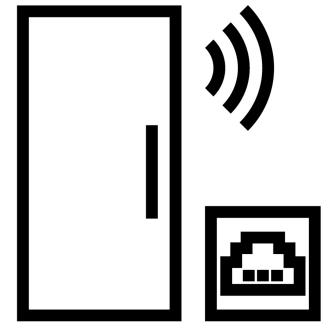
### ±3 °C Temperaturstabilität

Nur geringe Temperaturschwankungen sichern den Qualitätserhalt empfindlicher Substanzen. Liebherr-Kühlgeräte überzeugen durch eine Abweichung der eingestellten Temperatur von maximal ±3 °C. So bleibt nicht nur das Lagerklima gewahrt, sondern auch der Wert Ihres eingelagerten Guts.



### +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.



### Nachrüstbare WiFi/LAN-Schnittstelle

So einfach wird ein Liebherr vernetzbar: Mit der nachrüstbaren WiFi- und LAN-Schnittstelle lassen sich Geräte mühelos mit externen Systemen verbinden, etwa mit SmartMonitoring von Liebherr. Mit der digitalen Monitoring-Lösung wird die Lagertemperatur kontrolliert und dokumentiert – bequem und sicher über die nachträglich eingerichtete 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.



### Reinigungsfreundlicher Innenraum

Der Kunststoff-Innenbehälter besteht aus Polystyrol, einem vollständig recyclebaren, robusten und geruchsneutralem Kunststoff. Fugenlos aus einem Stück gefertigt hat er keine versteckten Schmutzfänger und lässt sich in großen Radien schnell und einfach reinigen. Die perfekte Kombination aus Nachhaltigkeit und Hygiene.



### Alarm-Relais

Im Fall eines Alarms wird sofort die zuständige Zentrale informiert, meist durch Anbindung an die Gebäudeleittechnik. Im Vorfeld können Sie festlegen, welche Alarme weitergeleitet werden sollen, wie lange die Weiterleitung aktiv bleibt und ob nach der Alarmquittierung eine Erinnerung erfolgen soll. So können Sie bei kritischen Situationen sofort reagieren.

unterbaufähiges Tischgerät SRTvg 1501

**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](https://home.liebherr.com)