



*Aus Technik
wird Sicherheit.*

**PROFESSIONELLE
KÜHL- & TIEFKÜHLTECHNIK
FÜR LABORE, KRANKENHÄUSER &
ANDERE FORSCHUNGSEINRICHTUNGEN**

Kühlschränke für die Bereiche Labor & Medizin | +2 bis +8 °C

SERIE AKS

Die Serie AKS wurde speziell für die optimale und zuverlässige Aufbewahrung von Medikamenten, Laborproben und ähnlichen Inhalten entwickelt. Die vollelektronische Temperaturregelung mit externer digitaler Temperaturanzeige gewährleistet stets die korrekte Temperatureinstellung zwischen +2 und +8 °C.



MODELL AKS 157

- 48 Stunden Batterie-Backup-System

LABORKÜHLSCHRANK AKS 157

B x T x H in mm	595 x 645 x 825
Kapazität brutto netto	133 l 119 l
Anzahl Tragroste	2 + 1 Bodenrost
Energieverbrauch	0,4 kWh 24 h
Artikel-Nr.	477100157

PRODUKT HIGHLIGHTS SERIE AKS

- energiesparende LED-Beleuchtung
- elektronische Steuerung mit Digitalanzeige
- akustische und visuelle Alarmfunktion
- Anschluss für externe Überwachungs- und Alarmsysteme
- Schloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- USB-Schnittstelle
- automatische Abtauung
- geringer Energiebedarf
- besonders geräuscharm
- Temperaturbereich: +2 bis +8 °C
- Kältemittel R-600a

MODELLE AKS 337 & AKS 397

- Doppelventilationssystem
- 2 Stellfüße vorn, 2 Rollen hinten



LABORKÜHLSCHRANK AKS 337

B x T x H in mm	595 x 638 x 1550
Kapazität brutto netto	288 l 281 l
Anzahl Tragroste	4 + 1 Bodenrost, max. möglich: 7
Energieverbrauch	0,5 kWh 24 h
Artikel-Nr.	477100337

LABORKÜHLSCHRANK AKS 397

B x T x H in mm	595 x 638 x 1919
Kapazität brutto netto	360 l 351 l
Anzahl Tragroste	5 + 1 Bodenrost, max. möglich: 9
Energieverbrauch	0,8 kWh 24 h
Artikel-Nr.	477100397

MODELL AKS 427 E

- Doppelventilationssystem
- 48 Stunden Batterie-Backup-System
- 4 Rollen

LABORKÜHLSCHRANK AKS 427 E

B x T x H in mm	595 x 625 x 2060
Kapazität brutto netto	353 l 331 l
Anzahl Tragroste	5, max. möglich: 10
Energieverbrauch	0,9 kWh 24 h
Artikel-Nr.	477100427

* Montage muss werkseitig erfolgen

SONDERZUBEHÖR SERIE AKS

Bezeichnung	Artikel-Nr.
BioChill™ Tragrost, perforiertes Aluminium, für optimale Luftführung & Konservierung der Kälte	477900010
BioChill™ Auszug mit Unterteilungen, perforiertes Aluminium, für optimale Luftführung & Konservierung der Kälte	477900020
zusätzliches Tragrost, pulverbeschichtet in weiß, optimal für die Luftführung	477900030
Tragrost Korb, pulverbeschichtet in weiß, optimal für die Luftführung	477900040
Extra Hardware nach DIN 58345 (Batterie-Backup-System, Sicherheitsthermostat, Fühler)*	477900050
Glastür mit Doppelverglasung*	477200999

Tiefkühlschränke für die Bereiche Labor & Medizin | -60 bis -86 °C

SERIE VTS

Die NordCap Labortiefkühlschränke VTS sorgen für einen smarten Zugang bei der täglichen Nutzung von sensiblen Proben in Laboren, Krankenhäusern und anderen Forschungseinrichtungen. Die VTS Serie besticht durch die Kombination aus einzigartigem, platzsparendem Design und modernster Technik. Das ebenso schlanke wie stromlinienförmige Design bei gleichzeitig großer Lagerkapazität garantiert die ideale Ausnutzung des vorhandenen Platzes.

PRODUKT HIGHLIGHTS

- energiesparende LED-Beleuchtung
- akustische und visuelle Alarmfunktion
- Anschluss für externe Überwachungs- und Alarmsysteme
- 48 Stunden Batterie-Backup-System
- Schloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- USB-Schnittstelle
- Temperaturbereich: -60 bis -86 °C bei +16 bis +25 °C UT
- Kältemittel Nature-R

VTS 098

- Unterschrank
- präzise Steuerung über das neue biomedizinische Touch-Display
- 4 Stellfüße

VTS 258

- elektronische Steuerung mit Temperaturverlaufsanzeige
- intelligentes DUAL Kompressor System
- 2 Innentüren zur Minimierung von Temperaturverlusten
- 4 Rollen



GRÖßERE MODELLE BIS KNAPP 700 LITER AUF ANFRAGE!

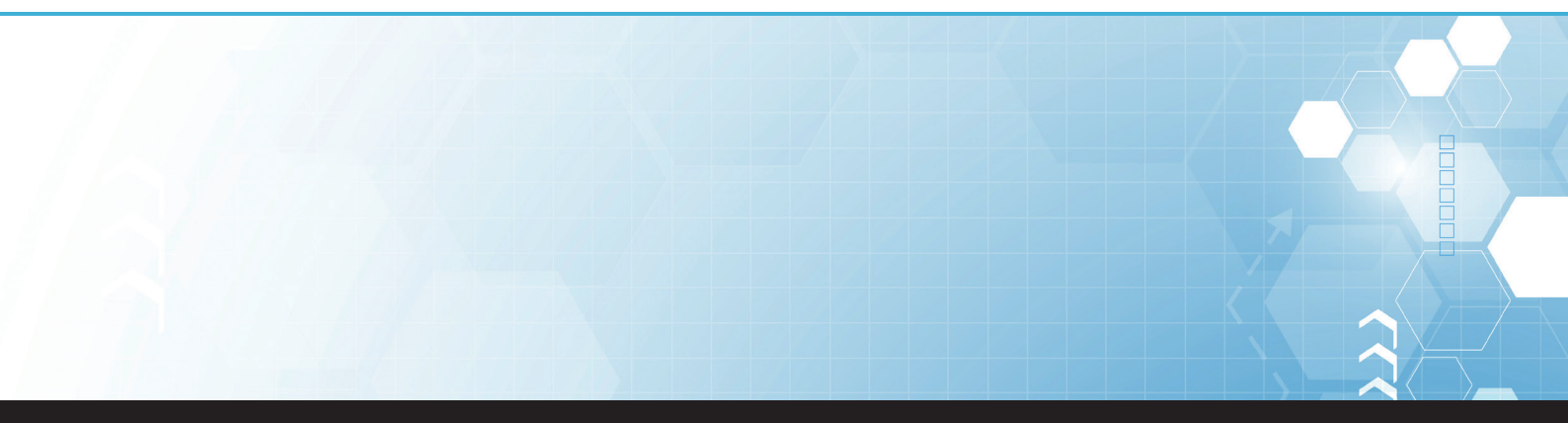


LABORTIEFKÜHLSCHRANK VTS 098

B x T x H in mm	595 x 645 x 825
Kapazität brutto netto	92 l 92 l
Anzahl Edelstahlablagen	2
Aufnahme	bis zu 63 Kryoboxen bis 50 mm = bis zu 6.300 Phiolen à 2 ml
Energieverbrauch	6,7 kWh 24 h
Artikel-Nr.	477100098

LABORTIEFKÜHLSCHRANK VTS 258

B x T x H (mit Rollen) in mm	595 x 633 x 1985 (2060)
Kapazität brutto netto	256 l 237 l
Anzahl Edelstahlablagen	5
Aufnahme	bis zu 144 Kryoboxen bis 50 mm = bis zu 14.400 Phiolen à 2 ml
Energieverbrauch	10,3 kWh 24 h
Artikel-Nr.	477100258



Impfstoff-Tiefkühltruhen | -20 bis -70 °C

SERIE VAC

PRODUKT HIGHLIGHTS

- statische Kühlung
- geschäumter Klappdeckel mit Schloss im Handgriff
- außen schlag- und stoßfest pulverbeschichtetes Stahlblech in weiß
- innen glattes, weiß lackiertes Stahlblech
- Energiesparisolierung, 100 mm
- elektronische Steuerung mit Digitalanzeige
- akustische und optische Alarmfunktion, Anschluss für externe Alarmfunktion
- Tauwasserablauf zur Entleerung des Kondenswassers
- Bestückung mit Körben nicht möglich



IMPFSTOFF-TIEFKÜHLTRUHEN SERIE VAC | -20 BIS -70 °C

	VAC 11	VAC 21	VAC 31
B x T x H in mm	725 x 655 x 865	1055 x 655 x 865	1305 x 655 x 865
Kapazität brutto	130 l	226 l	300 l
Temperaturbereich	-20 bis -70 °C bei +10 bis +25 °C UT		
Energieverbrauch	4,3 kWh 24 h	5 kWh 24 h	5,2 kWh 24 h
Artikel-Nr.	412508011	412508021	412508031

Labor-Tiefkühltruhen | -50 bis -85 °C

SERIE LAB

PRODUKT HIGHLIGHTS

- statische Kühlung
- geschäumter Klappdeckel mit Schloss im Handgriff
- außen schlag- und stoßfest pulverbeschichtetes Stahlblech in weiß
- innen glattes, weiß lackiertes Stahlblech
- Energiesparisolierung, 100 mm
- elektronische Steuerung mit Digitalanzeige, Feinjustierung im 0,1° Bereich, Steuerung extern auslesbar / protokollierbar
- Alarmfunktion
- Tauwasserablauf zur Entleerung des Kondenswassers
- Abkühlung von +25 bis auf -85 °C in nur 5 Stunden
- 4 robuste Lenkrollen mit Feststellfunktion
- Bestückung mit Körben möglich



LABOR-TIEFKÜHLTRUHEN SERIE LAB | -50 BIS -85 °C

	LAB 11	LAB 31
B x T x H (mit Rollen) in mm	725 x 655 x 865 (920)	1305 x 655 x 865 (920)
Kapazität brutto	130 l	300 l
Temperaturbereich	-50 bis -85 °C bei +25 °C und 60 % RF	
Energieverbrauch	5,82 kWh 24 h	8,5 kWh 24 h
Artikel-Nr.	412608511	412608531