

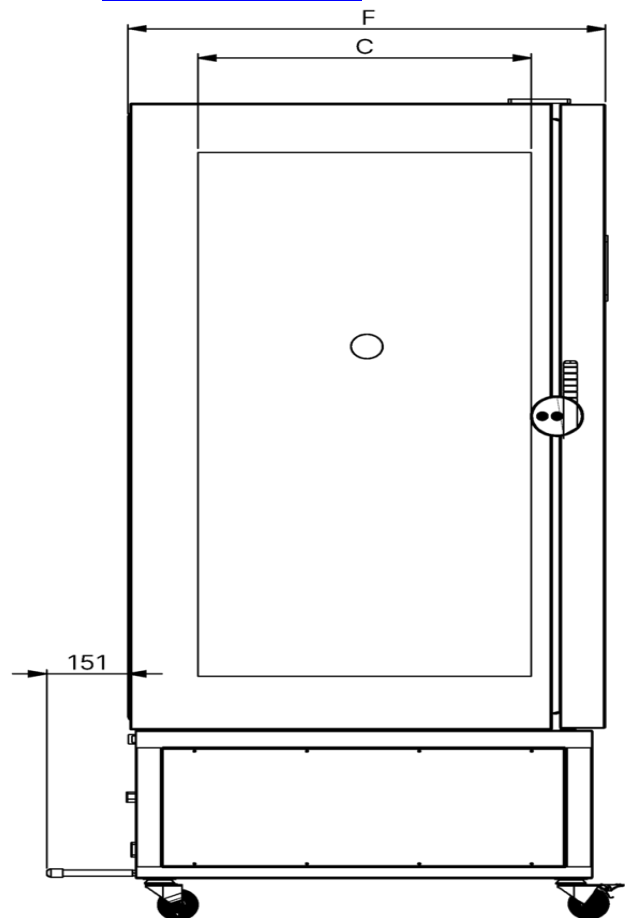
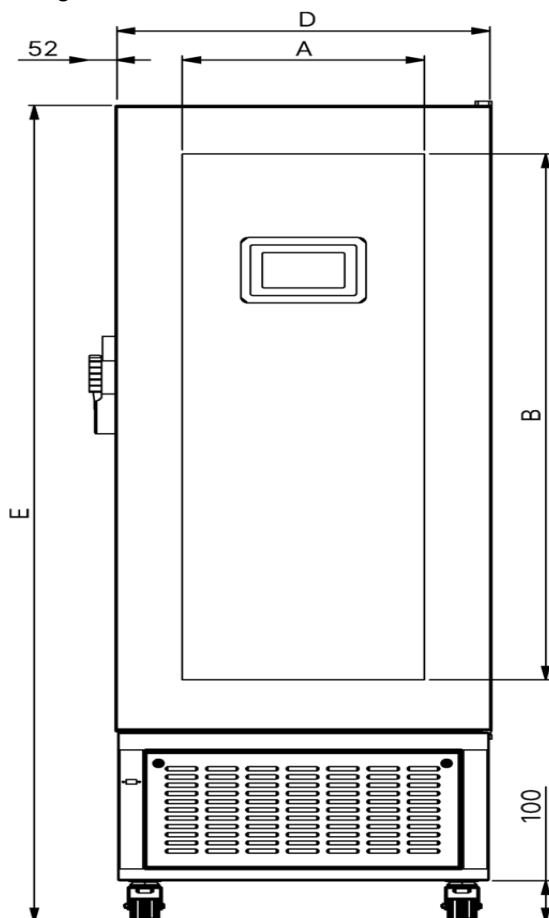
ULT500eco

Maximaler Schutz für wichtige Proben.
Sichere Ultra-Tiefkühl-Lagerung mit
hoher thermischer Stabilität, integrierten
Sicherheitsmechanismen und
energieoptimierter Kühltechnologie.



__Produktdatenblätter (ZIP)

Auf dieser Seite finden Sie zu unserem ULT-Gefrierschrank alle wesentlichen technischen Daten. Für weitere Informationen steht Ihnen unser Vertrieb gerne zur Verfügung. Sollten Sie eine individuelle Sonderlösung benötigen, kontaktieren Sie bitte unsere Technikspezialisten unter sales@memmert.com.



Funktionsumfang

einstellbare Parameter	Temperatur
Bedieneinheit	7"-Touchscreen in der Außentür in ergonomischer Position integriert

Temperatur

Einstelltemperaturbereich	-50 bis -86 °C
Kühlsystem	Kühlsystem mit zwei kaskadengeschalteten Inverter-Kompressoren zur präzisen emperaturregelung und hohen Energieeffizienz. Kältemittel: Erste Stufe R290 / Zweite Stufe R170. Luftgekühlter Kondensator.
Einstellgenauigkeit Temperatur	0,1 °C

Kommunikation

Schnittstelle	Ethernet LAN, USB
----------------------	----------------------

Sicherheit

Stromausfall	Pufferbatterie zur Alarmierung und Überwachung bei Netzausfall
Temperaturüberwachung	Temperatursensor Pt1000
Alarm	optisch und akustisch

Standardlieferumfang

Standardoption	Tür-Auf-Erkennung; Durchführung / Druckentlastungsöffnung mit Ø 26 mm, seitlich Batteriegepuffertes Alarmsystem
Tür	Isolierte Edelstahl-Außentüren mit mechanischem Türschloss
Weiteres Zubehör	Standard-Innenraumkonfiguration mit 4-fach Unterteilung im Innenraum. Bestehend aus 2 Edelstahl-Innentüren und 3 Einschubböden, jeweils höhenverstellbar zur flexiblen Anpassung an unterschiedliche Beladungsgrößen.

Edelstahlinnenraum

Abmessungen	w(A) x h(B) x d(C): 600 x 1345 x 627 mm
Max. Anzahl der 2" / 50mm Boxen	384
Volumen	506,00 l
Max. Belastung pro Gerät	360 kg
Max. Belastung pro Einschub	180 kg

Strukturedelstahlgehäuse

Abmessungen	w(D) x h(E) x d(F): 850 x 2000 x 888 mm
--------------------	---

Aufstellung	fahr-und arretierbar, auf Rollen
--------------------	----------------------------------

Verpackungs-/Versanddaten

Statistische Warennummer	8418 40 80
---------------------------------	------------

Ursprungsland	Netherlands
----------------------	-------------

Transportinformation	Die Geräte müssen in stehendem Zustand transportiert werden!
-----------------------------	--

Abmessungen inkl. Karton	B x H x T: 1080 x 2220 x 1080 mm
---------------------------------	----------------------------------

Nettogewicht	ca. 343 kg
---------------------	------------

Bruttogewicht Karton	ca. 430 kg
-----------------------------	------------

Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:

