

## Technische Datenblätter Memmert UF1060m

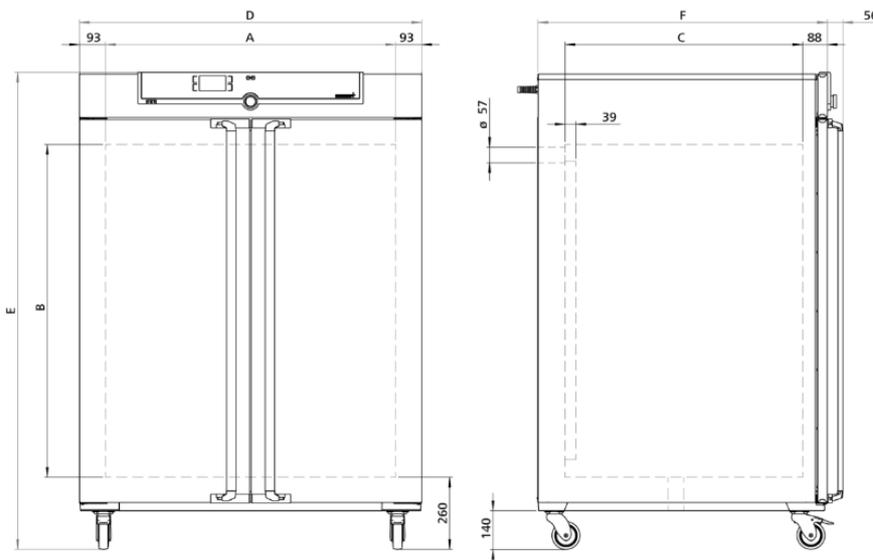
### Medizin-Universalschrank UF1060m mit forcierter Umluft

(nicht zum Einbringen von lösemittelhaltigen Stoffen geeignet)

Präzise trocknen, erwärmen, tempern, altern,  
einbrennen, prüfen und aushärten in Forschung,  
Wissenschaft, Industrie und Qualitätssicherung.

#### **Klassifizierung nach (EU) 2017/745: I**

Das Gerät dient zur Erwärmung und Warmhaltung  
von Fango- Silikat- und APS-Packungen  
in der Physiotherapie.



### Technische Daten

#### Temperatur

Arbeitstemperaturbereich    mind. 10 über Raumtemperatur bis +300 °C

Einstellgenauigkeit            bis 99.9 °C: 0.1 / ab 100 °C: 0.5  
Temperatur

Einstelltemperaturbereich    +20 bis +300 °C

Temperatursensor            1 Pt100 DIN-Klasse A in 4-Leiter- Messung

## Technische Datenblätter Memmert UF1060m

### Regelungstechnik

ControlCOCKPIT	SingleDISPLAY. Adaptiver multifunktionaler digitaler PID-Mikroprozessorregler mit hochauflösendem TFT-Farbgrafikdisplay
Spracheinstellung	Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Polnisch, Tschechisch, Ungarisch
Timer	Digitale Rückwärtsuhr mit Zielzeitangabe, einstellbar von 1 Min bis 99 Tage
Funktion SetpointWAIT	Prozesszeit startet erst bei Erreichen der Solltemperatur
Kalibrieren	drei frei wählbare Temperaturwerte

### Lüftung

Luftturbine	elektronisch regelbar, einstellbar in 10 %-Schritten, geräuscharm, segmentspezifisch
Frischluf	durch elektronisch einstellbare Abluftklappe Beimengung vorgewärmter Frischluf
Abluft	Abluftstutzen mit Drosselklappe, elektronisch regelbar

### Kommunikation

Protokollierung	Speicherung des Programmablaufs bei Stromausfall
Programmierung	Auslesen, Verwalten und Organisieren des Datenloggers über Ethernet-Schnittstelle (zeitlich begrenzte Testversion zum Download).

### Sicherheit

Temperaturüberwachung	einstellbare, elektronische Temperaturüberwachung und mechanischer Temperaturbegrenzer TB Schutzklasse 1 (DIN 12880) zur Heizungsabschaltung ca. 20°C über der max. Schranktemperatur
-----------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Technische Datenblätter Memmert UF1060m

Selbstdiagnosesystem zur Fehlerfindung

### **Standardlieferumfang**

Werkskalibrierzertifikat Kalibrierung bei +160°C

Tür vollisolierte Edelstahltür mit 2-Punkt-Verriegelung (Kompressions-Türverschluß)

Einschübe 2 Edelstahl-Gitterrost(e), elektropoliert

Aufstellung fahr-und arretierbar, auf Rollen

### **Edelstahlinnenraum**

Innenraum pflegeleicht, durch Tiefziehverrippung versteift, mit geschützt integrierter 4-Seiten-Rundumbeheizung

Volumen 1.060,00 l

Abmessungen B(A) x H(B) x T(C): 1040 x 1200 x 850 mm (T -39mm Lüfter)

Anzahl der Einschübe 14

Belastung pro Gerät 300 kg

Belastung pro Einschub 60 kg

### **Strukturedelstahlgehäuse**

Abmessungen B(D) x H(E) x T(F): 1224 x 1720 x 1035 mm (T +56mm Türgriff)

### **Elektrische Daten**

Spannung 400 V und 3 x 230 V o.N., 50/60 Hz

Leistungsaufnahme ca. 7.000 W

## Technische Datenblätter Memmert UF1060m

### Umgebungsbedingungen

Aufstellhöhe	max. 2000 m über NN
Umgebungstemperatur	+5 °C bis +40 °C
Luftfeuchtigkeit rh	max. 80 % nicht kondensierend
Überspannungskategorie	II
Verschmutzungsgrad	2

### Verpackungs-/Versanddaten

Transportinformation	Die Geräte müssen in stehendem Zustand transportiert werden!
Statistische Warennummer	8419 8998
Ursprungsland	Bundesrepublik Deutschland
WEEE-Reg.-Nr.	DE 66812464
Abmessungen inkl. Karton	B x H x T: 1370 x 1970 x 1300 mm
Nettogewicht	ca. 252 kg
Bruttogewicht Karton	ca. 416 kg

**Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:**



### Verkaufs- und Lieferbedingungen:

Lieferzeit:	siehe Angebot
Preisstellung:	siehe Angebot
Zahlung:	siehe Angebot
Gewährleistung:	36 Monate ab Lieferdatum, innerhalb Deutschlands