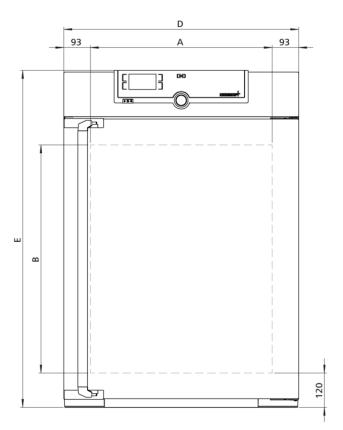
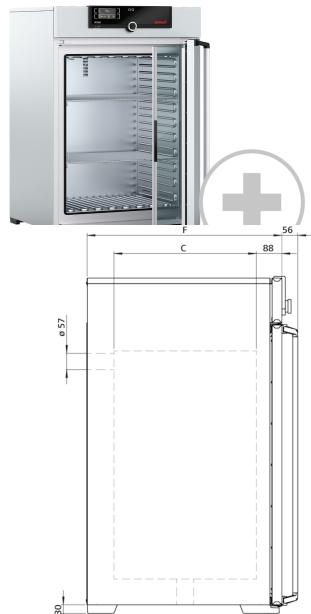


# **IN260**m

Der Brutschrank / Inkubator Im ist ein Medizinprodukt der Klasse I.





Temperatur	
Einstelltemperaturbereich	+20 bis +80 °C
Arbeitstemperaturbereich	Mind. 5 über Raumtemperatur bis +80°C
Einstellgenauigkeit Temperatur	0,1 °C
Temperatursensor	1 Pt100 DIN-Klasse A in 4-Leiter-Messung
Regelungstechnik	
ControlCOCKPIT	SingleDISPLAY. Adaptiver multifunktionaler digitaler PID-Mikroprozessorregler mit hochauflösendem TFT-Farbgrafikdisplay
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
einstellbare Parameter	Temperatur (Celsius oder Fahrenheit), Abluftklappenstellung, Programmlaufzeit, Zeitzonen, Sommer-/Winterzeit
Lüftung	
Konvektion	natürliche Durchlüftung
Frischluft	durch elektronisch einstellbare Abluftklappe Beimengung vorgewärmter Frischluft
Abluft	Abluftstutzen mit Drosselklappe, elektronisch regelbar
, which	A STATE OF THE STA
Kommunikation	
Protokollierung	Speicherung des Programmablaufs bei Stromausfall
Programmierung	Auslesen, Verwalten und Organisieren des Datenloggers über Ethernet-Schnittstelle (zeitlich begrenzte Testversion zum Download). USB-Stick mit AtmoCONTROL-Software auf Wunsch als Zubehör erhältlich.
Sicherheit	
Temperaturüberwachung	einstellbare, elektronische Temperaturüberwachung und mechanischer Temperaturbegrenzer TB Schutzklasse 1 (DIN 12880) zur Heizungsabschaltung ca. 20°C über der max. Schranktemperatur
Selbstdiagnosesystem	zur Fehlerfindung
Standardlieferumfang	
Werkskalibrierzertifikat	inkl. Werkskalibrierzertifikat bei +37°C
Tür	vollisolierte Edelstahltür mit 2-Punkt-Verriegelung (Kompressions-Türverschluß)
Tür	innere Glastür
Einschübe	2 Edelstahl-Gitterrost(e), elektropoliert

#### Edelstahlinnenraum

Innenraum	pflegeleicht, durch Tiefziehverrippung versteift, mit geschützt integrierter 4-Seiten-Rundumbeheizung
Volumen	256,00 l
Abmessungen	$B_{(A)} \times H_{(B)} \times T_{(C)}$ : 640 x 800 x 500 mm
Max. Anzahl der Einschübe	9
Max. Belastung pro Gerät	300 kg
Max. Belastung pro Einschub	20 kg

# Strukturedelstahlgehäuse

Abmessungen	B <sub>(D)</sub> x H <sub>(E)</sub> x T <sub>(F)</sub> : 824 x 1183 x 684 mm (T +56mm Türgriff)
Gehäuse	vollverzinkte Stahlblechrückwand

### **Elektrische Daten**

Spannung	230 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 1700 W
Spannung	115 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 900 W

# Umgebungsbedingungen

Aufstellung	Der Abstand zwischen Wand und Geräterückwand muss mindestens 15 cm betragen. Der Abstand zur Decke darf 20 cm und der seitliche Abstand zur Wand oder zu einem benachbarten Gerät 5 cm nicht unterschreiten.
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-RegNr.	DE 66812464
Abmessungen inkl. Karton	B x H x T: 930 x 1380 x 930 mm
Nettogewicht	ca. 110 kg
Bruttogewicht Karton	ca. 161 kg

# Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:







