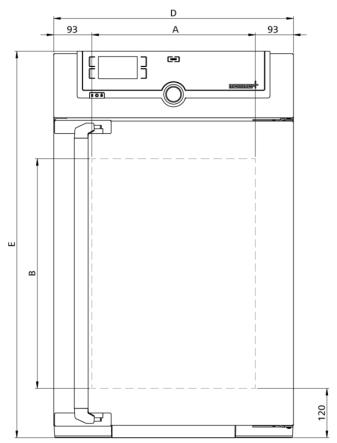
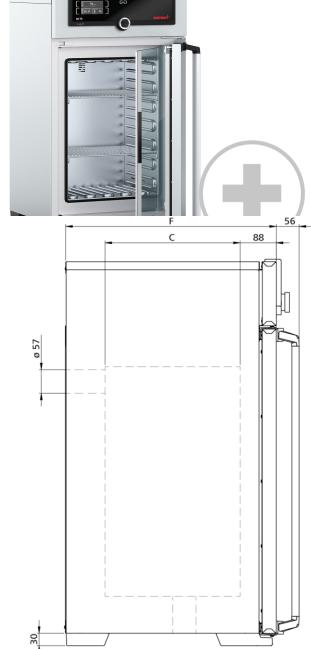


IN75m

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
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
	III. Welkskalibileizeitilikat bei 107 G
Tür	vollisolierte Edelstahltür mit 2-Punkt-Verriegelung (Kompressions-Türverschluß)
Tür Tür	

Edelstahlinnenraum

Innenraum	pflegeleicht, durch Tiefziehverrippung versteift, mit geschützt integrierter 4-Seiten-Rundumbeheizung
Volumen	74,00 l
Abmessungen	B _(A) x H _(B) x T _(C) : 400 x 560 x 330 mm
Max. Anzahl der Einschübe	6
Max. Belastung pro Gerät	120 kg
Max. Belastung pro Einschub	20 kg

Strukturedelstahlgehäuse

Abmessungen	B _(D) x H _(E) x T _(F) : 585 x 944 x 514 mm (T +56mm Türgriff)
Gehäuse	vollverzinkte Stahlblechrückwand

Elektrische Daten

Spannung	230 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 1250 W
Spannung	115 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	ca. 900 W

Umgebungsbedingungen

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

Verpackungs-/Versanddaten

Transportinformation	Die Gerate mussen in stehendem Zustand transportiert werden!
Statistische Warennummer	8419 8998
Ursprungsland	Bundesrepublik Deutschland
WEEE-RegNr.	DE 66812464
Abmessungen inkl. Karton	B x H x T: 730 x 1130 x 670 mm
Nettogewicht	ca. 66 kg
Bruttogewicht Karton	ca. 85 kg

Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:







