



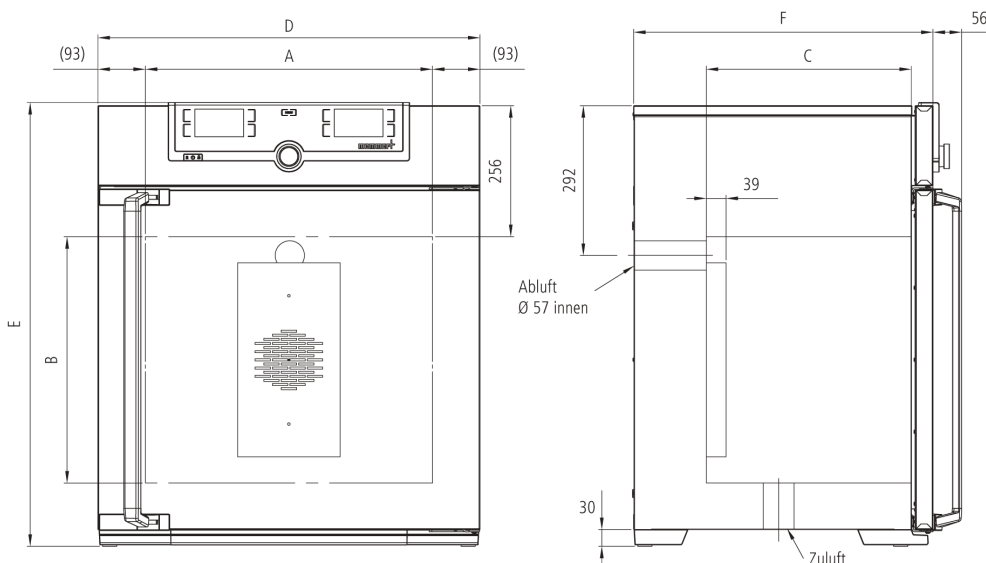
Brutschrank IN260

Der Brutschrank I ist überall in der Welt der Forschung, der Medizin, der Pharmazie und der Lebensmittelanalytik sowie der Lebensmittelchemie zu Hause.



Die Heizung dieses Brutschranks ist sowohl auf natürliche Konvektion wie auch auf forcierte Luftumwälzung optimal abgestimmt, daher kann der Lüfter auch komplett abgeschaltet werden und kostbares Beschickungsgut für Forschung, Pharmazie, Medizin und Lebensmittelchemie wird besonders schonend erwärmt.

Auf dieser Seite finden Sie zu unserem Inkubator 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 myAtmoSAFE@memmert.com.



Standardkomponentenregelung

| | |
|-----------------------|--|
| ControlCOCKPIT | Adaptiver multifunktionaler digitaler PID-Mikroprozessorregler mit hochauflösendem TFT-Farbgrafikdisplay |
| Temperatur | 1 Pt100 DIN-Klasse A in 4-Leiter-Messung |
| Timer | Digitale Rückwärtsuhr mit Zielzeitangabe, einstellbar von 1 Min bis 99 Tage |

Temperatur

| | |
|---|---|
| Einstelltemperaturbereich in °C | Mindestens 5°C über Raumtemperatur bis + 80°C |
| Anzeigenauflösung Temperatursoll- und Istwerte | 0,1°C |

Regelungstechnik

| | |
|-------------------------------|--|
| einstellbare Parameter | Temperatur (Celsius oder Fahrenheit), Abluftklappenstellung, Programmlaufzeit, Zeitzonen, Sommer-/Winterzeit |
| Funktion SetpointWAIT | Prozesszeit startet erst bei Erreichen der Solltemperatur |
| Spracheinstellung | Deutsch/Englisch/Spanisch/Französisch |
| Kalibrieren | drei frei wählbare Temperaturwerte |

Lüftung

natürliche Durchlüftung

| | |
|-------------------------|--|
| Frischluftzufuhr | elektronisch regelbar, einstellbar in 10 %-Schritten |
| Abluft | Abluftstutzen mit Drosselklappe, elektronisch regelbar |

Kommunikation

| | |
|------------------------|--|
| 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. |
| Protokollierung | Speicherung des Programmablaufs bei Stromausfall |

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 |

Grundausrüstung

| | |
|-----------------------------|---|
| Tür | vollisolierte Edelstahltür mit 2-Punkt-Verriegelung (Kompressions-Türverschuß) |
| Tür | innere Glastür |
| Einschübe | 2 Edelstahl-Gitterroste |
| Standardlieferumfang | inkl. Werkskalibrierzertifikat bei +37°C |
| Gehäuse | vollverzinkte Stahlblechrückwand |
| Innenraum | pflegeleicht, durch Tiefziehverrippung versteift, mit geschützt integrierter 4-Seiten-Rundumbeheizung |

Edelstahlinnenraum

| | |
|--|--|
| | $B_{(A)} \times H_{(B)} \times T_{(C)}$: 640 x 800 x 500 mm |
| | Volumen 256 l |
| | Max. Belastung pro Gerät: 300 kg |

Strukturedelstahlgehäuse

| | |
|--|---|
| | $B_{(D)} \times H_{(E)} \times T_{(F)}$: 824 x 1183 x 684 mm |
|--|---|

Elektrische Daten

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

Verpackungs-/Versanddaten

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: 930 x 1380 x 930 mm |
| | Nettogewicht ca. 110 kg |
| | Bruttogewicht Karton ca. 161 kg |

Standardgeräte sind sicherheitsgeprüft und tragen die Zeichen:

