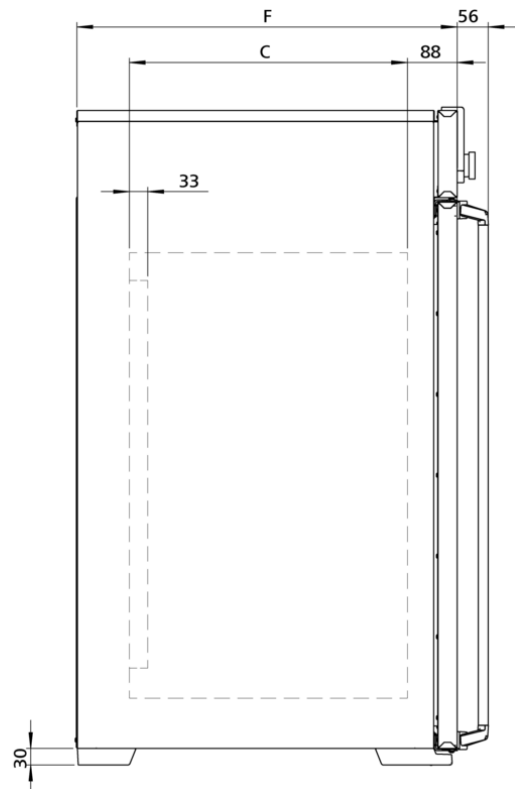
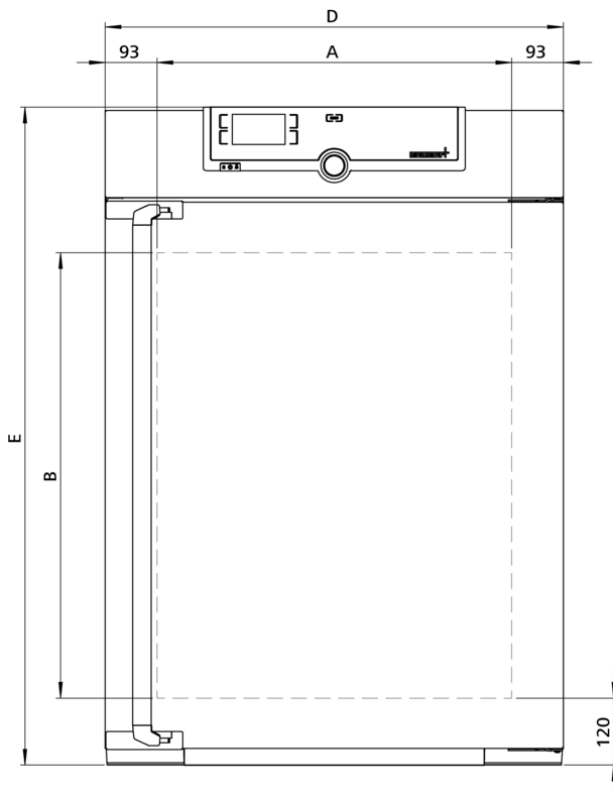


## Deckenwärmer

### IF260bw

Der Deckenwärmer IFbw für sofort griffbereite und präzise vorgewärmte Decken und Tücher ist ein Medizinprodukt der Klasse I.



## Temperatur

|                                       |                                                |
|---------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Einstelltemperaturbereich</b>      | +20 bis +80 °C                                 |
| <b>Arbeitstemperaturbereich</b>       | Mindestens 10°C über Raumtemperatur bis + 80°C |
| <b>Einstellgenauigkeit Temperatur</b> | 0,1 °C                                         |
| <b>Temperatursensor</b>               | 1 Pt100 DIN-Klasse A in 4-Leiter-Messung       |

## Regelungstechnik

|                               |                                                                                                                                    |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ControlCOCKPIT</b>         | SingleDISPLAY. Adaptiver multifunktionaler digitaler PID-Mikroprozessorregler mit hochauflösendem TFT-Farbgrafikdisplay            |
| <b>Timer</b>                  | Digitale Rückwärtsuhr mit Zielzeitangabe, einstellbar von 1 Min bis 99 Tage                                                        |
| <b>Funktion SetpointWAIT</b>  | Prozesszeit startet erst bei Erreichen der Solltemperatur                                                                          |
| <b>Kalibrieren</b>            | drei frei wählbare Temperaturwerte                                                                                                 |
| <b>einstellbare Parameter</b> | Temperatur (Celsius oder Fahrenheit), Drehzahl Umluftmotor, Abluftklappenstellung, Programmlaufzeit, Zeitzonen, Sommer-/Winterzeit |
| <b>einstellbare Parameter</b> | Temperatur (Celsius oder Fahrenheit), Programmlaufzeit, Zeitzonen, Sommer-/Winterzeit                                              |

## Lüftung

|                    |                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Luftturbine</b> | elektronisch geregelte Luftumwälzung, geräuscharm, fester Wert 100 % |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------|

## Kommunikation

|                        |                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Protokollierung</b> | Speicherung des Programmablaufs bei Stromausfall                                                                                                                                                       |
| <b>Programmierung</b>  | 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

|                              |                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Temperaturüberwachung</b> | einstellbare, elektronische Temperaturüberwachung und mechanischer Temperaturbegrenzer TB Schutzklasse 1 (DIN 12880) zur Heizungsabschaltung ca. 20°C über der max. Schranktemperatur |
| <b>Selbstdiagnosesystem</b>  | zur Fehlerfindung                                                                                                                                                                     |

## Standardlieferumfang

|                                 |                                                                                 |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Werkskalibrierzertifikat</b> | inkl. Werkskalibrierzertifikat bei +37°C                                        |
| <b>Tür</b>                      | vollisolierte Edelstahltür mit 2-Punkt-Verriegelung (Kompressions-Türverschluß) |
| <b>Einschübe</b>                | 2 Edelstahl-Gitterrost(e), elektropoliert                                       |

## Edelstahlinnenraum

|                             |                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen                 | $B_{(A)} \times H_{(B)} \times T_{(C)}$ : 640 x 800 x 500 mm (T abzüglich 39 mm für Lüfter)           |
| Innenraum                   | pflegeleicht, durch Tiefziehverrippung versteift, mit geschützt integrierter 4-Seiten-Rundumbeheizung |
| Volumen                     | 256,00 l                                                                                              |
| Max. Anzahl der Einschübe   | 9                                                                                                     |
| Max. Belastung pro Gerät    | 300 kg                                                                                                |
| Max. Belastung pro Einschub | 20 kg                                                                                                 |

## Strukturedelstahlgehäuse

|             |                                                                                  |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Abmessungen | $B_{(D)} \times H_{(E)} \times T_{(F)}$ : 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-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:

