

Technische Datenblätter BINDER BF 260

Standard-Inkubator BF 260 mit Umluft

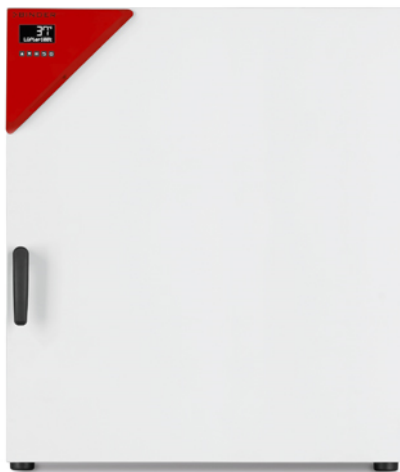
(nicht zum Einbringen von brennbaren Lösemitteln geeignet)

Ihre Vorteile:

- Sehr gute zeitliche und räumliche Temperaturgenauigkeit
- Hohe Prozesssicherheit
- 100 °C Desinfektionsroutine

Grundausrüstung

- Mit Umluftventilator
- Temperaturbereich: Raumtemperatur + 7°C bis +100°C
- Mikroprozessor-Temperaturregler mit elektrischem PID-Regler und LCD-Anzeige
- Zehntelgrad genaue Temperaturanzeige
- Temperaturwählwächter Klasse 3.1 (DIN 12880) mit optischem Alarm
- Elektromechanische Steuerung der Abluftklappen
- Einstellbare Lüfterdrehzahl
- USB-Anschluss für Aufzeichnung der Daten
- 2 Einschübe, verchromt
- Innentür aus Sicherheitsglas (ESG)
- Dokumentation



Technische Datenblätter BINDER BF 260

Technische Daten

Temperaturbereich	7°C über RT bis + 100°C
Temperaturabweichung, räumlich	±0,2 K bei 37° C
Temperaturabweichung, zeitlich	±0,1 K bei 37° C
Aufheizzeit	30 min bei 100°C
Erholzeit nach 30 sec Türe offen	3 min bei 37° C

Sämtliche technischen Daten gelten ausschließlich für unbeladene Geräte in Standardausführung bei einer Umgebungstemperatur von 22 ±3°C und einer Netzspannungsschwankung von ±10 %.
Die Temperaturdaten sind nach BINDER Werksnorm und gemäß DIN 12880:2007 ermittelt und orientieren sich an den empfohlenen Wandabständen von 10 % der Höhe, Breite und Tiefe des Innenraums. Alle Angaben sind für Seriengeräte typische Mittelwerte. Die technischen Daten beziehen sich auf 100 % Lüfterdrehzahl.
Technische Änderungen sind vorbehalten.

Abmessungen:

Prüfvolumen	257 Liter
Innenraumabmessungen	650 x 510 x 780 mm (B x T x H)
Außenabmessungen	810 x 760 x 845 mm (B x T x H) zzgl. Türgriff und Abluftrohr, Höhe
Wandabstand	160 mm hinten 100 mm seitlich

Betriebsdaten:

Elektroanschluss	230 V, 50/60 Hz
Nennleistung	0,9 kW
Schutzart	IP 20
Gewicht	85 kg

Technische Datenblätter BINDER BF 260

Technische Ausführung:

Heizung	Edelstahlheizkörper
Gehäuse	mit Pulverbeschichtung RAL 9003 versehen
Türe	1 voll zu öffnende Tür, Einhandbedienung
Prüfraum	Edelstahl - Werkstoff-Nr. 1.4301 max. Gesamtbelastung 270 kg
Einschübe	2 verchromte Einschübe sind in der Grundausstattung enthalten, Belastung pro Einschub ca. 40 kg; Anzahl Einschübe, max.8 Stk.
Luftumwälzung	zentral einblasendes Gebläse mit guter Prüfraumdurchspülung, mit einstellbarer Lüfterdrehzahl in 10 % -Schritten 0 % und 40 % bis 100%
Regelung	Mikroprozessor-Temperaturregler mit elektrischem PID-Regler und digitaler Anzeige - Einfaches, bedienerfreundliches Terminal im Bedienfeld eingebaut. - Timerfunktion „Verzögert AUS“ - Timerfunktion „Verzögert EIN“ - Timerfunktion „Temperaturabhängig Verzögert AUS“ - Einstellbare Rampenfunktion

Verkaufs- und Lieferbedingungen:

Lieferzeit:	siehe Angebot
Preisstellung	siehe Angebot
Zahlung:	siehe Angebot
Gewährleistung:	24 Monate ab Lieferdatum, innerhalb Deutschlands

Technische Datenblätter BINDER BF 260

Zeichnung:

