

## Inkubator Serie SN100

### Beschreibung

SN100 Inkubatoren zeichnen sich durch präzise Temperaturregelung aus und sind für professionelle Laborumgebungen konzipiert, in denen höchste Genauigkeit unerlässlich ist. Die Serie SN100 wurde speziell für die Inkubation und andere temperaturempfindliche thermische Prozesse entwickelt.

Die Geräte arbeiten zuverlässig bei Temperaturen bis zu 100°C und bieten die kontrollierte Umgebung, die Ihre Forschung erfordert.

### Anwendungsbeispiele

- Kultivierung von Mikroorganismen
- Stabilitätstests
- beheizte Lagerung
- trocknen von Glaswaren

### Spezifikationen

- **Präzise Steuerung**  
Fortschrittliche Systeme gewährleisten eine stabile und genaue Temperaturregelung für empfindliche biologische oder chemische Proben.
- **Gleichmäßige Wärmeverteilung**  
Die Konstruktion sorgt für eine gleichmäßige Wärmeverteilung in der gesamten Kammer und damit für reproduzierbare Ergebnisse.
- **Zuverlässige Leistung**  
Gefertigt aus hochwertigen Materialien für den täglichen Einsatz in medizinischen, pharmazeutischen und Forschungseinrichtungen.
- **Sicherheit und Effizienz**  
Robuste Isolierung und ergonomisches Design schützen das Laborpersonal und optimieren gleichzeitig den Energieverbrauch.



Inkubator SN100



Inkubator SN100/120

# Inkubator Serie SN100



## Technische Daten

Modell	SN100/55	SN100/120
Artikelnummer	104.3700	104.3710
Volumen	55 Liter	120 Liter
Temperatureinstellbereich	+5°C bis 100°C	+5°C bis 100°C
Gesamtabmessungen (L x B x H)	610 x 760 x 710 mm	550 x 380 x 585 mm
Abmessungen Kammer (L x B x H)	380 x 380 x 380 mm	780 x 760 x 910 mm
Gewicht	50 kg	80 kg
Material Kammer	Edelstahl	Edelstahl
Ausstattung Kammer (inklusive)	2 Edelstahlregale	2 Edelstahlregale
Material außen	Metallblech, pulverbeschichtet grau	Metallblech, pulverbeschichtet grau
Dämm-Material	hochwertiges, ökologisches Wärmedämmmaterial	hochwertiges, ökologisches Wärmedämmmaterial
Türöffnung	rechts	rechts
Arbeitskammer mit zusätzlicher Glastüre	ja	ja
Bedienfeld	oben	oben
Temperaturregler	Omron E5CC (nicht programmierbar)	Omron E5CC (nicht programmierbar)
Überhitzschutz	ja	ja
Stromverbrauch	400 W	600 W
Stromspannung	230 V	230 V

## Optionale Ausstattung

- Programmierbarer Temperaturregler
- Summer
- Außenmaterial aus Edelstahl
- Kalibrierung des Temperaturmess-Systems
- Datenaustausch USB
- Digitaler Timer
- zusätzliche Einschübe