INFRAROT STERILISATOR

PCE-IRS 240



- **Sterilisation in 5 ... 7 Sekunden**
- **Temperatur zweistufig: 400 / 850 °C**
- **Durchmesser innen: 35 mm**
- **klein und leicht**
- **unproblematische Reinigung**
- **sichere Anwendung**

Der Infrarot Sterilisator ist ein effizientes und schnelles Gerät zur keimfreien Behandlung von Laborinstrumenten. Durch die Nutzung hoher Temperaturen im Inneren der Heizkammer ermöglicht der Infrarot Sterilisator eine zuverlässige Abtötung von Bakterien, Viren und anderen Mikroorganismen. Der Infrarot Sterilisator bietet eine zweistufige Temperaturregelung von 400 °C und 850 °C, wodurch er flexibel auf unterschiedliche Anforderungen eingestellt werden kann. Anders als herkömmliche Flammensterilisationsmethoden arbeitet der Infrarot Sterilisator ohne offene Flamme, wodurch er sicherer in der Anwendung ist. Dank seiner schnellen Aufheizzeit und der gleichmäßigen Hitzeverteilung eignet sich der Infrarot Sterilisator ideal für den Einsatz in Laboren, Forschungseinrichtungen und medizinischen Bereichen.

Spezifikation

Allgemeine technische Daten	
Aufwärmzeit	15 min
Abmessungen	Durchmesser innen: 35 mm Länge innen: 100 mm
Temperaturbereich	0 ... 850 °C
Schutzklasse (Gerät)	IP20
Spannungsversorgung	220 ... 240 V AC | 50 / 60 Hz
Steckertyp	Gerät-Eurostecker
Betriebsbedingungen	5 ... 40 °C , 0 ... 90 % r. F.
Lagerbedingungen	0 ... 50 °C , 0 ... 90 % r. F.
Abmessungen (L x B x H x ø)	140 x 125 x 200 x 84 mm
Gewicht	795 g