ITA Instruments
Innovative ThermoAnalytic Instruments

ITA Heizhauben

DIE NEUE GENERATION HEIZELEMENTE

Für effizientere Laborarbeit

HEIZT DOPPELT SO SCHNELL

GEBAUT NACH AKTUELLEN INTERNATIONALEN STANDARDVORSCHRIFTEN

INNOVATION FIFTY ESSEX

EUROPEAN UNION
Investing in Your Future
European Regional Development Fund 2007-13

SCHNELLERES HEIZEN – MULTI-FUNKTIONAL – KONFORM NACH NEUESTEN SICHERHEITSVORSCHRIFTEN:

ITA HEIZHAUBEN-SERIE MIT DER NEUEN GENERATION HEIZELEMENTE

ITA Heizhauben

DIE NEUE GENERATION HEIZELEMENTE

Für effizientere Laborarbeit

Die neue ITA Heizhauben-Serie für schnellere Ergebnisse – gebaut nach den aktuellen Sicherheitsvorschriften

Die neue Heizhauben-Serie von ITA ist die fortschrittlichste Heizhauben-Serie, die es derzeit auf dem Markt gibt.

Gebaut nach den aktuellen Sicherheitsvorschriften kann die neue Generation Heizelemente doppelt so schnell aufheizen wie andere Produkte, denn der innovative Aufbau bietet einen effizienteren Wärmeaustausch zwischen dem Heizelement und dem Glaskolben. So können Sie schneller und präziser arbeiten.

Durch einen speziellen Luftzirkulationseffekt kann das Gehäuse jederzeit auch bei 450°C-Anwendungen von außen berührt werden.

Diese innovative Technologie, mit multifunktionalem Design und chemikalienresistentem Gehäuse, gewährleistet eine höhere Arbeitssicherheit im Labor, ist benutzerfreundlich und leicht zu bedienen.

Die leistungsstarke Rührung sorgt für genaues Durchmischen.

Die Sicherheitsstandards des Geräts entsprechen den neuen Standardvorschriften: EN 61010-1:2010 (IEC 61010-1:2013).

**ANWENDUNGSBEREICHE:
ALLE CHEMISCHEN INDUSTRIEN
– OHNE AUSNAHMEN**

Luftzirkulationseffekt ermöglicht:
Innen heiß – Außen kühl

Flexible Halterung für runde und ovale Glaskolben

12 Merkmale, die Sie überzeugen:

- **Die neue Generation Heizelement zeichnet sich durch die vollständige Isolierung des Heizelements aus und ist somit gegen Flüssigkeitsaustritt geschützt**
- **Ebenso wird die Elektronik gegen Flüssigkeitsaustritt geschützt – dementsprechend ist die neue Generation Hauben gemäß den neuen Standardvorschriften flüssigkeitsgeschützt**
- **Doppelt so schnell: Effiziente Wärmeübertragung zwischen Heizelement und Kolben**
- **Für Rundkolben geeignet von 100ml to 1000ml**
- **Spezieller Luftzirkulationseffekt: Das Gehäuse kann jederzeit während des Betriebes von außen berührt werden.**
- **Maximale Gerätetemperatur 450°C**
- **Temperatursteuerung stufenlos in 10 Schritten für mehr Temperaturgenauigkeit**
- **LED-basierte Leistungsanzeige während des Einsatzes**
- **Einfache Handhabung und platzsparendes Design**
- **Chemikalienresistentes Gehäuse aus schwer entflammbarem ABS**
- **Leistungsstarke elektromagnetische Rührfunktion**
- **Doppelt abgesichert für zusätzlichen Schutz**

Jetzt bis zu 1000ml erhältlich!

Model	*Größe*	*Volt*	*Watt*	*Geräte-sicherheit*	*Rühren*	*Rühr-geschwin-digkeit min/max*	*Durchmes-ser Heiz-schale*
ITAMB0100230	100ml	230 50Hz	150	F1.25	N	N/A	67mm
ITAMB0250230	250ml	230 50Hz	200	F1.25	N	N/A	87mm
ITAMB0500230	500ml	230 50Hz	300	F2.5	N	N/A	106mm
ITAMB1000230	1000ml	230 50Hz	400	F2.5	N	N/A	136mm
ITAMS0100230	100ml	230 50Hz	150	F2.5	J	200 bis 800	67mm
ITAMS0250230	250ml	230 50Hz	200	F2.5	J	200 bis 800	87mm
ITAMS0500230	500ml	230 50Hz	300	F3.15	J	200 bis 800	106mm
ITAMS1000230	1000ml	230 50Hz	400	F3.15	J	200 bis 800	136mm

ITA Instruments
Innovative ThermoAnalytic Instruments

ITA Instruments KG
Postfach 10 09
67309 Hettenleidelheim
Germany
Fone +49 6351 39 81 26
Fax +49 6351 39 82 18
info@ita-instruments.com
technical-service@ita-instruments.com
www.ita-instruments.com