

Schubladenofen

Typ

VTU 100/60/75-200 °C

**Branche:**

Oberflächentechnik

**Applikation:**

Trocknen von bedruckten und mit Harz getränkten Musterdrucken auf Rahmen fixiert

Drawer-type oven

Type

VTU 100/60/75-200 °C

**Branch:**

Surface technology

**Application:**

Drying of printed and resin-soaked pattern prints fastened to frame

Four à tiroirs

Type

VTU 100/60/75-200 °C

**Branche:**

Techniques de traitement des surfaces

**Applikation:**

Séchage de modèles imprimés, imbibés de résine et immobilisés dans un cadre



## Technische Daten

Nenntemperatur: 250 °C

Heizleistung: 7,2 kW

Anschlussspannung:  
3/(N) PE AC 400 V ±10%  
50/60 Hz

Innenraummaße:

Breite	1000 mm
Höhe	600 mm
Tiefe	750 mm

Außenmaße:

Breite	1400 mm
Höhe	1673 mm
Tiefe	1180 mm

## Gerätebeschreibung

- Innengehäuse aluminisiertes Stahlblech
- Luftführung von links nach rechts
- Schubladen mit beidseitigem pneumatischen Antrieb
- Auffangwanne für abtropfendes Harz
- Trockner für innerbetrieblichen Transport unterfahrbar

## Besondere Eigenschaften

- Einstellbarer Luftvolumenstrom
- Timer-gesteuerte Schubladenöffnung
- Schubladengeschwindigkeit ≤150 mm/sec
- Öffnungs- bzw. Schließkräfte ≤ 150 N
- Externe Bedienung der Schubladensteuerung

## Mögliche Einsatzgebiete

Trocknen von bedruckten und mit Harz getränkten Musterdrucken bei 200 °C.

Wärmebehandlung von flachen Materialien.

## Technical Data

Nominal temperature: 250 °C

Heating capacity: 7.2 kW

Supply voltage:  
3/(N) PE AC 400 V +/-10%,  
50/60 Hz

Inner dimensions:

Width	1000 mm
Height	600 mm
Depth	750 mm

Outer dimensions:

Width	1400 mm
Height	1673 mm
Depth	1180 mm

## System description

- Inner housing aluminized sheet steel
- Air circulation from left to right
- Drawers with pneumatic drive on both sides
- Collecting basin for dripping resin
- Dryer with ground clearance for easy lifting for transport within factory

## Special features

- Adjustable air volume flow
- Timer-controlled drawer opening
- Drawer speed ≤150 mm/sec
- Opening and closing forces ≤ 150 N
- External operation of drawer control

## Possible applications

Drying of printed and resin-soaked pattern prints at 200 °C.

Heat treatment of flat materials.

## Caractéristiques techniques

Température nominale : 250 °C

Puissance de chauffage : 7,2 kW

Tension de chauffage :  
3/(N) PE AC 400 V ±10%  
50/60 Hz

Dimensions du compartiment intérieur :

Largeur	1000 mm
Hauteur	600 mm
Profondeur	750 mm

Dimensions hors tout :

Largeur	1400 mm
Hauteur	1673 mm
Profondeur	1180 mm

## Description de l'appareil

- Caisson intérieur en tôle d'acier aluminée
- Guidage de l'air de gauche à droite
- Tiroirs avec entraînement pneumatique des deux côtés
- Bac récupérateur de la résine qui a goutté
- Possibilité d'insérer les fourches d'un chariot élévateur pour transporter l'appareil dans l'entreprise

## Caractéristiques particulières

- Débit d'air réglable
- Ouverture des tiroirs pilotée par minuteur
- Vitesse des tiroirs ≤150 mm/sec
- Forces d'ouverture et de fermeture ≤ 150 N
- Pilotage externe de la commande des tiroirs

## Possibilités d'application

Séchage à 200 °C de modèles imprimés et imbibés de résine.

Traitement thermique de matériaux plats.