

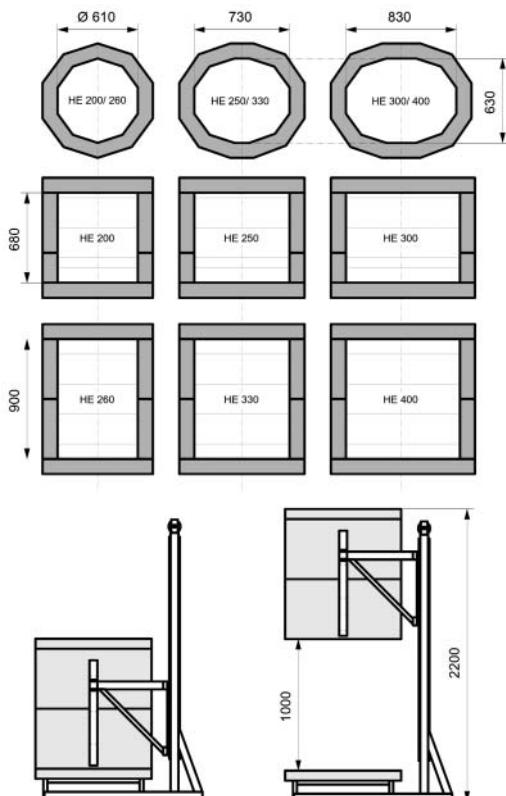


**HE 330**



Die Haubenöfen-Serie haben wir für besondere Anwendungen entwickelt. Sie ist ideal für Skulpturen, große Gefäße und Einzelstücke. Aber auch für Sonderanwendungen bei Glas und Metall hat sich die Haubenkonstruktion bewährt. Sonderbauten lösen viele Probleme unserer Kunden. Durchmesser über 1000 mm und Innenhöhen über 2000 mm sind schon von uns gebaut worden. Auch wer an seinen Rücken denkt, liegt hier eventuell richtig. Unsere Haubenöfen wurden aus den erfolgreichen Topladern der TE-Serie entwickelt. Das Ringsystem lässt sich auch bei diesen Brennöfen gut anwenden und sogar noch erweitern. Die Rundum-Beheizung sorgt für eine gleichmäßige Temperatur-

verteilung und lässt sich zusätzlich in zwei oder drei Heizzonen aufteilen. Eine niedrige Oberflächenbelastung der KANTHAL-Heizleiter führt zu langer Lebensdauer. Die Ofenringe haben einen robusten Wandaufbau, der einen niedrigen Energieverbrauch und kurze Brennzeiten garantiert. Die Haube hat zusätzlich einen Deckel mit einer stabilen Scharnierkonstruktion, der sich mit Unterstützung von zwei Gasdruckfedern leicht öffnen lässt. Die runden und ovalen Haubenöfen sind für den Einsatz im Werkstattbetrieb konzipiert und entsprechen in puncto Technik und Sicherheit dem neuesten Stand.



**HE 680 Sonderbau**

## Pluspunkte der ROHDE HE 200–400 Haubenöfen:

- ausgezeichnete Brennergebnisse bis 1320°C
- Leistungsreserven lassen alle Brennöfen leicht die Endtemperatur erreichen
- reduktionsbeständige Feuerleichtsteine mit sehr guten Isoliereigenschaften
- Korrosionsschutz durch Ummantelung aus nichtrostenden Edelstahl V2A
- Rundumbeheizung mit Heizleitern in Rillen geschützt eingebaut
- Heizwendeln mit U-Haken gesichert
- niedrige Außentemperatur
- seitliche Abluftöffnung (verschließbar)
- leichtes Öffnen des Deckels durch Gasdruckfedern
- Sicherheitsschalter unterbricht Heizkreise beim Hochfahren der Haube und beim Öffnen des Deckels
- hochwertige Isolierung ohne Keramikfasern
- Boden mit Hubwagen ausfahrbar
- KANTHAL-Heizleiter mit geringer Oberflächenlast sichern lange Lebensdauer
- Sicherheits- und Arbeitsschutz nach VDE serienmässig
- Thermoelement Pt/PtRh 10% geschützt gegen Beschädigung eingebaut
- elektronischer Übertemperaturschutz durch die Regelanlage serienmässig
- Zuluftschieber mit Sicherheitslabyrinth am Ofenboden für Belüftung und Kühlung
- selbsthemmender Handwindenantrieb
- Die starke Untersetzung lässt ein leichtes Öffnen der Haube zu.
- Die Haube ist justierbar und in der Schwerpunktklinie beweglich aufgehängt
- CE-Zeichen und Prüfsiegel zur Qualitätssicherung
- GS-Zeichen in Vorbereitung
- 36 Monate Garantie (nicht auf Heizleiter)

## Grundausstattung:

- vollautomatische Brennofen-Steuerung **TR 210**
- Abluftstutzen für Abluftschlauch (ø70 oder 80 mm)

## Sonderausstattung:

- Abluft rechts
- flexibler Abluftschlauch (Aluminium)
- weitere Regelanlagen siehe: ROHDE-Regler
- 2- oder 3-Zonenreglung
- Sonderverdrahtung und Berechnungen für nicht standardmäßige Spannungen
- Handwinde rechts oder hinten montiert (von vorn gesehen)
- Boden beheizt
- Haubenöfen und Gestell zerlegbar für schwierige Transporte

**Sonderbauten sind unsere Spezialität. Wünschen Sie Sondermaße oder Sonderanwendungen, rufen Sie uns an! Wir finden eine Lösung für Sie.**

Modell	Innenmaße (mm)			Außenmaße (mm)			Leistung kW	Spannung V	Strom A	Anschluss Stecker	Platten mm	Gewicht kg	
	Volumen	b	t	h	B	T							H
<b>HE 200</b>		ø 610		680	920	1200	1800	13	400 V 3/N	19	32	ø 550	235
<b>HE 260</b>		ø 610		900	920	1200	2200	18	400 V 3/N	25	32	ø 550	270
<b>HE 250</b>		630	730	680	950	1250	1800	15	400 V 3/N	22	32	Zuschnitt	270
<b>HE 330</b>		630	730	900	950	1250	2200	20	400 V 3/N	29	32	Zuschnitt	310
<b>HE 300</b>		630	830	680	950	1350	1800	17	400 V 3/N	24	32	Zuschnitt	300
<b>HE 400</b>		630	830	900	950	1350	2200	22	400 V 3/N	32	32	Zuschnitt	340



## Helmut Rohde GmbH

Rosenheimer Straße 89, D-83134 Prutting  
 Tel.: +49(0)8036/674976-10, Fax: -19  
 e-Mail: info@rohde-online.net  
 Internet: www.rohde-online.net