

ROHDE 

Brennöfen und Maschinen
für Keramik, Glas und Metall
400–1400°C



Herdwagen-Brennöfen

Für die Keramik bis 1320°C

Elektro-Herdwagenöfen bis 1320°C



HWE 1000

Pluspunkte der ROHDE Elektro-Herdwagenöfen:

- Korrosionsschutz und niedrige Außentemperatur durch Hinterlüftung
- 5seitige Beheizung auf Tragrohren (hervorragende Wärmeabstrahlung) (1)
- Heizwendeln mit Stiften gesichert (kein Zusammenrutschen)
- Thermolemente und Übertemperaturschutz, geschützt eingebaut (2)
- Bodenheizung durch SIC-Platte abgedeckt und geschützt (3)
- Resic-Deckenträger „System ROHDE“ (4)
- Türsturz aus V2A, nichtrostend (5)
- Tür leicht und weit zu öffnen (180°)
- reduktionsbeständige Steinauskleidung
- Isolierung: Feuerleichtsteine, keine Fasermatten: unbedenklich und langlebig
- hochwertiger, dreischichtiger Isolieraufbau mit 164 mm Wandstärke (6)

Bei unseren Elektro-Herdwagenöfen befinden sich die Heizwendeln auf Tragrohren. Die 5seitige Beheizung, durch die Zonen-Industriesteuerung TC S1 mit drei Thermolementen exakt abgestimmt, garantiert eine absolut gleichmäßige Temperaturverteilung. Die sehr leistungsstarken KANTHAL-Heizwendeln und ein dreischichtiger Isolieraufbau sorgen für optimalen Temperaturanstieg auch im oberen Temperaturbereich. Aufgrund der Wirtschaftlichkeit ergibt sich ein sehr geringer Energieverbrauch.

Herausragende Produktmerkmale sind – wie auch bei der Kammeröfen-Serie – der unvergleichliche Korrosionsschutz durch ein an allen Seiten hinterlüftetes Stahlgestell sowie die mörtellos verarbeitete Feuerleichtstein-Decke mit RESIC-Deckenträgern „System ROHDE“, die dem Ofen seine natürliche Wärmeausdehnung in jedem Brand ermöglicht und Risse sowie Befall vermeidet. Das Stahlgestell der ROHDE-Herdwagenöfen ist äußerst robust und hat eine sehr stabile Türaufhängung. Eine sehr widerstandsfähige Industrie-Strukturlackierung trotz nahezu allen

äußeren Einwirkungen.

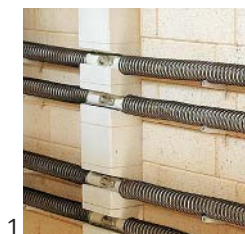
Einzigartig die ROHDE-Großmodul-Bauweise: Der Ofen kann in vorgefertigten Großmodulen geliefert werden, was ein Verbringen durch enge Türen und Tore möglich macht. Was bis vor kurzem noch mit einem gigantischen Aufwand verbunden war, ist heute praktisch kein Problem mehr. Der Herdwagenofen wird in der Werkstatt mit wenigen Handgriffen endmontiert.

Die ROHDE Elektro-Herdwagenöfen sind für einen langjährigen Dauereinsatz im Werkstatt- und Industriebetrieb konzipiert. In puncto Technik und Sicherheit entsprechen sie dem neuesten Stand. Individuelle technische Ausstattungen sind jederzeit möglich.



HWE 2300 Sonderbau

- 3-Zonen-Industrie-
steuerung TC S1 mit
3 Thermoelementen (7)
- separater Schaltschrank
- Wagen wahlweise auf
Schwerlastrollen oder
schienengebunden (8)
- großer, handlicher Türgriff
- elastische Türdichtung
- justierbarer Türverschluss (9)
- Sicherheits-Türschalter mit
Zwangstrennung (9)
- Schaulöcher zur Brand-
kontrolle in der Tür (10)
- Zuluft und Abluft
- Sicherheitsschutz nach VDE
- Prüfsiegel zur Qualitäts-
sicherung
- CE-Zeichen
- wartungsfrei
- 24 Monate Garantie



1



3



7



2



4



8



5



9



6



10

Sonderausstattung:

- Türanschlag links
- Türe vorne und hinten für
Durchstoßbetrieb
- Hubtüre(n) mechanisch
bzw. elektrisch
- elektronische Schaltrelais
(geräuscharm)
- Abluftklappen-Steuerung
- Zu- und Abluftklappen-Steuerung
- Aufstellen und Einschalten
- Sondermaße und weitere
Sonderausstattung auf Anfrage
- Anlieferung in Modulen:
 - Verbringen der einzelnen Groß-
module in die Werkstatt
 - Endmontage in der Werkstatt
 - Einschalten – fertig

Modell + Volumen	Innenmaße (mm)			Außenmaße (mm)			Leistung kW	Spannung V	Strom A	Anschluss Stecker	Platten mm	Gewicht kg
	b	t	h	B	T	H						
HWE 1000	850	1200	1000	1500	1600	1900	70	400 3/N	100	ohne	550x400 (4)	ca.2000
HWE 1200	1000	1200	1000	1650	1600	1900	85	400 3/N	125	ohne	550x450 (4)	ca.2400
HWE 1500	850	1800	1000	1500	2200	1900	95	400 3/N	140	ohne	565x400 (6)	ca.2700
HWE 1800	1000	1800	1000	1650	2200	1900	110	400 3/N	160	ohne	565x 450 (6)	ca.3000
HWE 2000	850	2400	1000	1500	2800	1900	125	400 3/N	185	ohne	575x400 (8)	ca.3300
HWE 2400	1000	2400	1000	1650	2800	1900	140	400 3/N	205	ohne	575x450 (8)	ca.4000



Liefer- und Aufstellservice für ROHDE Brennöfen

Nutzen Sie unser großes Plus, den ROHDE Liefer- und Aufstellservice:

- Transport der Öfen durch einen Spezialisten, vom Werk bis zum Kunden.
- Verbringen und Aufstellen des Ofens durch unseren Fachmann.
- Natürlich von Anfang bis Ende vollversichert.
- Ihr Brennofen soll in den Keller? Oder in die zweite Etage? Oder durchs Fenster?
- Anschließend soll Ihr Kammerofen auch noch auf die FüÙe gestellt werden?
- Kein Problem mit dem ROHDE-Aufstellservice!
- Sprechen Sie mit uns. Wir finden eine Lösung. Bestimmt!
- Fordern Sie unsere Service-Unterlagen an.



Durchs Souterrainfenster in den Keller



Wandmodul



Alle Module vor Ort



Endmontage

Ihr Fachhändler:

Da wir mit ausgesuchten Fachhändlern zusammenarbeiten, möchten wir Sie bitten, sich direkt an diese zu wenden. Dort erhalten Sie neben einer fachlichen Beratung auch Informationsmaterial und können sich ggf. unsere Ausstellungsmodelle ansehen.

Sollte sich kein Ansprechpartner in Ihrer Nähe finden, können Sie sich gerne auch an uns wenden, wir nennen Ihnen einen Fachhändler.

Helmut Rohde GmbH

Rosenheimer Straße 89, D-83134 Prutting

Tel.: +49 (0)80 36/67 49 76-10, Fax: +49 (0)80 36/67 49 76-19

e-Mail: info@rohde-online.net

Internet: www.rohde-online.net

Technische Änderungen und Maßabweichungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.