

Kammeröfen mit Schubladenauszug oder herausziehbarem Wagen



NW 150 - NW 1000/H

Die Kammeröfen der Modellreihe NW verbinden die überzeugenden Qualitätsvorteile der bewährten Modelle N 150 - N 1000/H mit einem besonderen Produktmerkmal, welches die Chargierung erheblich vereinfacht.

Über einen Schubladenmechanismus (NW 150 - NW 300/H) kann der Ofenboden bequem aus dem Ofen herausgezogen werden. Die größeren Modelle NW 440 - NW 1000/H werden als Herdwagenöfen mit vollständig frei verfahrbarem Wagen ausgeführt. Der freie Zugang vor dem Ofen erlaubt ein vereinfachtes und übersichtliches Chargieren des Ofens.

- Doppelwandiges und hinterlüftetes Gehäuse
- Front aus strukturiertem Edelstahl
- Umweltfreundliche, langlebige Pulverbeschichtung des Gehäuses
- Selbsttragende und unverwüstliche Deckenkonstruktion, gemauert als Gewölbe
- Controller in der Ofentür eingehängt und abnehmbar für eine komfortable Bedienung
- Mehrschichtige Isolierung mit Feuerleichtsteinen gemauert und hochwertiger energiesparender Hinterisolierung
- Feuerleichtsteine im Ofeninnenraum sorgen für saubere Brennergebnisse
- Doppelwandige Tür mit langlebiger Abdichtung
- Ofenboden leicht herausziehbar (NW 150 - NW 300/H)
- Ab Modell NW 440 Wagen auf vier Rollen (zwei mit Feststellbremse) vollständig herausziehbar. Führungshilfe und abnehmbare Zugstange für Wagen
- Türabdichtung von Hand eingeschliften (Stein auf Stein); NW 150 - NW 300/H
- Tür einstellbar
- Zwangstrennender Türkontaktschalter
- Fünfseitige Beheizung und spezielle Anordnung der Heizelemente für optimale Temperaturgleichmäßigkeit
- Heizelemente auf Trageröhren sorgen für freie Wärmeabstrahlung
- Geräuscharme Schaltung der Heizung über Halbleiterrelais
- Präziser Temperaturverlauf durch schnelle Taktung der Schaltvorgänge
- Thermoelement Typ S
- Zuluftklappe mit integrierter Resttrocknungsfunktion; verschließt Zuluft nach Erreichen einer eingestellten Temperatur gesteuert über Controller für NW 150 - NW 300/H
- Abluftöffnung in der Decke, manuelle Abluftklappe bei Modellen NW 440 - NW 1000/H
- Lieferung inkl. Stutzen zum Anschluss eines Abluftrohres (80 mm Durchmesser) für NW 150 - NW 300/H
- Schutz der Bodenheizung durch SiC-Plattenabdeckung mit ebener Stapelaufgabe
- Untergestell im Lieferumfang enthalten (NW 150 - NW 300/H). Festes Untergestell bei größeren Modellen
- Komfortable Beschickungshöhe mit Untergestell von 800 mm (NW 440 - NW 1000/H = 500 mm)
- Bestimmungsgemäße Verwendung im Rahmen der Betriebsanleitung
- Beschreibung der Regelung siehe Seite 30



NW 440



Modell	Tmax °C	Innenabmessungen in mm			Volumen in l	Außenabmessungen in mm			Anschluss- wert/kW	Elektrischer Anschluss*	Gewicht in kg
		b	t	h		B	T	H			
NW 150	1300	450	530	590	150	810	1140	1570	11,0	3phasig	400
NW 200	1300	500	530	720	200	860	1140	1700	15,0	3phasig	460
NW 300	1300	550	700	780	300	950	1310	1840	20,0	3phasig	560
NW 440	1300	600	750	1000	450	1000	1400	1830	30,0	3phasig	970
NW 660	1300	600	1100	1000	660	1000	1750	1830	40,0	3phasig	1180
NW 1000	1300	800	1000	1250	1000	1470	1850	2000	57,0	3phasig	1800
NW 150/H	1340	450	530	590	150	810	1140	1570	15,0	3phasig	520
NW 200/H	1340	500	530	720	200	860	1140	1700	20,0	3phasig	600
NW 300/H	1340	550	700	780	300	950	1310	1840	27,0	3phasig	730
NW 440/H	1340	600	750	1000	450	1000	1400	1830	40,0	3phasig	1260
NW 660/H	1340	600	1100	1000	660	1000	1750	1830	57,0	3phasig	1530
NW 1000/H	1340	800	1000	1250	1000	1470	1850	2000	75,0	3phasig	2320

*Hinweise zur Anschlussspannung siehe Seite 30

Kammeröfen, fünfseitig beheizt





N 100



N 200

N 100 - N 2200/H

Hochwertige Verarbeitung, ansprechendes Design, lange Lebensdauer und eine exzellente Temperaturgleichmäßigkeit – die Profis N 100 - N 2200/H runden das Brennofensortiment für den professionellen Anwender ab. Seit Jahren bewährt zum Brennen von Glas, Porzellan und Steinzeug, auch bei dichtem Besatz und Temperaturen bis 1340 °C. Diese Kammeröfen werden in der Industrie ebenso eingesetzt wie in Keramikwerkstätten, Studios, Kliniken, Schulen und im privaten Bereich – eben überall dort, wo ein robuster Ofen gefragt ist, häufig gebrannt wird und eine exzellente Temperaturgleichmäßigkeit erforderlich ist. Die meisten Kammeröfen sind ab Lager lieferbar. Auch für größere Modelle bieten wir schnelle Lieferzeiten.

- Doppelwandiges und hinterlüftetes Gehäuse
- Front aus strukturiertem Edelstahl
- Umweltfreundliche, langlebige Pulverbeschichtung des Gehäuses
- Selbsttragende und unverwüstliche Deckenkonstruktion, gemauert als Gewölbe
- Controller in der Ofentür eingehängt und abnehmbar für eine komfortable Bedienung
- Mehrschichtige Isolierung mit Feuerleichtsteinen gemauert und hochwertiger energiesparender Hinterisolierung
- Feuerleichtsteine im Ofeninnenraum sorgen für saubere Brennergebnisse
- Doppelwandige Tür mit langlebiger Abdichtung
- Türabdichtung von Hand eingeschliften (Stein auf Stein); N 100.. - N 300..
- Tür einstellbar
- Zwangstrennender Türkontaktschalter
- Fünfseitige Beheizung und spezielle Anordnung der Heizelemente für optimale Temperaturgleichmäßigkeit
- Heizelemente auf Trageröhren sorgen für freie Wärmeabstrahlung
- Geräuscharme Schaltung der Heizung über Halbleiterrelais
- Präziser Temperaturverlauf durch schnelle Taktung der Schaltvorgänge
- Thermoelement Typ S

