



Gasopvarmede ovne



RAKU ovne



Architekt Herr Luz



Propangasbrænder med flasketilslutning, effektstærk med 18 kW



Temperaturmåler til RAKU ovn 100, let betjening, temperaturføler NiCr-Ni, visning af 20 °C - 1200 °C, tilslutningsmuligheder til ekstra føler med omskiftning af visningen



Rakuovn 100 med gasbrænder og løftestativ med krumtapdrev



Kappe inkl. bord

RAKU ovn 100 er en gasopvarmet ovn til udendørs brug med standard propangas. I denne ovn kombineres to forskellige ovnkoncepter med hinanden. Den kan valgfrit anvendes som toploader eller som kappeovn. I basisversionen løftes kappen via to stænger. Som udvidelse fås et løftestativ med håndsving, hvormed det bliver meget komfortabelt at løfte kappen. I denne version kan man også uden problemer arbejde alene med ovnen. Gerne leverer vi også den passende propangasbrænder. Men der kan også anvendes enhver anden model.

- Anvendelse som kappeovn eller toploader
- Handy og let opstilling, specielt også af kappen
- Højkvalitets isolering, som ikke optager varmen, til korte opvarmningstider
- Kabiner af struktureret rustfrit stål
- Kighuller for at holde øje med de emner, der brændes
- Speciel flammestyling der giver en ensartet temperatur
- Korrekt brug iht. brugsanvisningen

Model	Tmax °C	Indvendige mål i mm			Volumen i l	Udvendige mål ¹ i mm			Vægt i kg	
		b	d	h		B	D	H	Kappe	Løfteanordning
RAKU ovn 100	1150	500	500	620	103	750	660	1150	36	16
Løftestativ						750	1000	1850		
Brænder		Effekt 18 kW								

¹Udvendige mål varierer ved udførelse med ekstraudstyr. Mål på forespørgsel

Gasopvarmede kammerovne

Bestemte brændeprocesser eller tilslutningsforhold kræver en gasopvarmet kammerovn. Korte opvarmningstider og meget gode brændingsresultater er herved sikkert overbevisende argumenter.

De med effektive gasbrændere udstyrede kammerovne NB 150 - NB 600 er velegnet til kreative anvendelser. En automatisk temperaturregulering er allerede indeholdt i standardudførelsen. Når brænderne er blevet tændt manuelt overtager controlleren reguleringen idet den automatisk omstiller brænderne mellem stor og lille belastning. Brænderne er optimeret således, at der opnås en relativ nøjagtig regulering allerede fra 300 °C. Det anbefales alligevel at tørre varerne fuldstændigt for at undgå fejlvarer pga. for hurtig opvarmning i nederste temperaturområde. Når programmet er færdigt, slukkes brænderne automatisk.

- Stærke, atmosfæriske brændere til drift med naturgas (min 9,9 kWh/m³) eller flaskegas.
 Nødvendigt flydetryk ved fuld belastning min. 45 mbar
- Speciel positionering af gasbrændere alt efter anvendelse med flammeføring for optimal jævn temperatur
- Manuel justering af effekt og atmosfære (reducerende eller oxiderende)
- Gasarmaturer iht. DVGW med flammeovervågning og sikkerhedsventil
- Flerlags isolering med lette ovnsten, som modstår reduktion, og højkvalitets bagisolering til lavt gasforbrug
- Selvbærende og robust lofts konstruktion, muret som hvælving. Der anvendes kun isoleringsmateriale, der er klassificeret som ikke kræftfremkaldende iht. TRGS 905, klasse 1 eller 2
- Miljøvenlig, langtidsholdbar pulverbelægning på kabinettet
- Dobbeltvægget, bagventilet kabinet
- Dobbeltvægget dør med langtidsholdbar tætning
- Indstillelig dør
- Udsugningshætte
- Levering inkl. Understel
- Komfortabel ifyldningshøjde med understel på 760 mm (NB 150, NB 300) og 600 mm (NB 400, NB 600)
- Korrekt brug iht. brugsanvisningen



Kammerovn NB 400 med stativ



Gasstrækning og termoelement på kammerovnovn



Ydelsesstærk brænder



Automatisk programforløb via controller

Model	Tmax °C	Kammermål i mm			Volumen i l	Udvendige mål ³ i mm			Effekt kW	Elektrisk tilslutning* ¹	Vægt i kg
		b	d	h		B	D	H ²			
NB 150	1300	330	530	470	150	1200	1400	2050	30	1-faset	450
NB 300	1300	450	700	630	300	1315	1570	2200	40	1-faset	740
NB 400	1300	540	750	850	440	1410	1600	2350	80	1-faset	980
NB 600	1300	540	1100	850	650	1410	1950	2350	80	1-faset	1150

¹Ved manuel drift er det ikke nødvendigt med strømtilslutning

*Oplysninger om tilslutningsspænding se side 40

²Inklusive 470 mm (NB 150 - NB 300) hhv. 500 mm (NB 400 - NB 600) udsugning (demonterbar)

³Udvendige mål varierer ved udførelse med ekstraudstyr. Mål på forespørgsel

Det komplette Nabertherm udbud: www.nabertherm.com

På www.nabertherm.com kan du finde alt, hvad du ønsker at vide om os – og især om vores produkter.

Ud over aktuelle oplysninger og messedatoer er der selvfølgelig mulighed for direkte kontakt til dine kontaktpersoner eller nærmeste forhandler i hele verden.

Professionelle løsninger til:

- Arts & Crafts
- Glas
- Advanced Materials
- Laboratorie
- Dental
- Varmebehandling af metaller, plast og overfladeteknik
- Støberi



Central:

Nabertherm GmbH
Bahnhofstr. 20
28865 Lilienthal, Tyskland
contact@nabertherm.de

Salgsorganisation

Kina
Nabertherm Ltd. (Shanghai)
150 Lane, No. 158 Pingbei Road, Minhang District
201109 Shanghai, Kina
contact@nabertherm-cn.com

Frankrig
Nabertherm SARL
20, Rue du Cap Vert
21800 Quetigny, Frankrig
contact@nabertherm.fr

Italien
Nabertherm Italia
Via Trento N° 17
50139 Florence, Italien
contact@nabertherm.it

Storbritannien
Nabertherm Ltd., UK
contact@nabertherm.com

Schweiz
Nabertherm Schweiz AG
Altgraben 31 Nord
4624 Härkingen, Schweiz
contact@nabertherm.ch

Spanien
Nabertherm España
c/Marti i Julià, 8 Bajos 7ª
08940 Cornellà de Llobregat, Spanien
contact@nabertherm.es

USA
Nabertherm Inc.
64 Read's Way
New Castle, DE 19720, USA
contact@nabertherm.com

Benelux
Nabertherm Benelux, Holland
contact@nabertherm.com



For alle andre lande se vores hjemmeside:
<http://www.nabertherm.com/contacts>

www.nabertherm.com

■ Made
■ in
■ Germany