



Kammerovne





Produktfordele kammerovne



Flerlags isolering muret op med lette ildfaste sten og med høj kvalitets energibesparende i bagisoleringen



Udelukkende anvendt isoleringsmaterialer, der ikke er klassificeret som kræftfremkaldende iht. TRGS 905, klasse 1 eller 2



Langtidsholdbare lette ildfaste sten i ovnrummet giver rene brændingsresultat.



Dobbeltvægget dør til lave temperaturer og som optimal beskyttelse mod korrosion. Sideplader i forzinket stål



Selv bærende og robust loftskonstruktion, muret som hvælving



Dørtætning „sten på sten“, manuel præcis tilsæbet



Ergonomisk påfyldningshøjde med understel på 800 mm (kammerovn N 50 E = 500 mm)



Støjsvag kobling af varmelegemet via halvlederrelæ



Beskyttet monteret dørkontakt



Trinløst justerbar indblæsningsåbning til optimal lufttilførsel under brændingen og korte nedkølingstider på kammerovne fra 440 liter er indeholdt i leveringen



Controlleren er anbragt i ovndøren og kan tages af for komfortabel betjening



Halvautomatisk indblæsningsspjæld til tørring med restluft på kammerovne op til 300 liter. Spjældet lukkes automatisk, når den indstillede temperatur er nået. Manuel lukning af indblæsningsåbningen efter tørrefasen bortfalder.



Åbning for afgangsluft i bagved ovnens loft for jævnt udslip af afgangsluften på kammerovne op til 300 liter



Motorstyret udblæsningsspjæld i midten af ovnens loft til optimal ventilation af ovnrummet på kammerovn fra 440 liter

Kammerovne, opvarmes i to sider



Kammerovn N 70 E med understel som ekstraudstyr



Kammerovn N 40 E som bordmodel

Som kammerovn med vidt åbnende dør kan disse modeller også fyldes og tømmes nemt og overskueligt. Flot design og attraktive priser er overbevisende argumenter for denne ovnserie. Varmeelementerne ligger beskyttet i rillede sten.

Ovnene kan anvendes til keramik, glas- eller porcelænsmaleri eller også til enkelt fusingarbejde. De fleste kammerovne kan leveres ab lager. Trinløst justerbart indblæsningsspjæld i døren og udsugningsåbningen i loftet sørger for en god ventilation af ovnrummet og hurtigere afkølingstid.

Standardudførelse

- Varmeelementer beskyttet i riller
- Opvarmning fra begge sider
- Udførelse som bordmodel, understel som ekstraudstyr.
- Trinløs indstillelig tilgangsluftåbning
- Levering inklusive studser til tilslutning af et udluftningsrør (diameter 80 mm)
- Dobbeltvægget hus til lave ydertemperaturer
- Korrekt brug iht. brugsanvisningen



Model	Tmax °C	Indvendige mål i mm			Volumen i l	Udvendige mål ³ i mm			Tilslutning- værdi/kW	Elektrisk tilslutning*	Vægt i kg
		b	d	h		B	D	H ²			
N 40 E	1300	350	330	350	40	640	800	600	2,9	1-faset	90
N 40 E/R	1300	350	330	350	40	640	800	600	5,5	3-faset ¹	90
N 70 LE	1200	400	380	450	70	690	850	700	2,9	1-faset	120
N 70 E	1300	400	380	450	70	690	850	700	3,6	1-faset	120
N 70 E/R	1300	400	380	450	70	690	850	700	5,5	3-faset ¹	120
N 100 LE	1100	460	440	500	100	750	910	750	5,5	3-faset	150
N 100 E	1300	460	440	500	100	750	910	750	7,0	3-faset	150

¹Opvarmning kun mellem to faser

²Højde med understel + 700 mm

*Oplysninger om tilslutningsspænding se side 40

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



Standardudførelse kammerovne

Funktion	N 40 E - N 100 E	N 140 E - N 280 E	N 500 E	N 100 - NW 300/H	N 440 - NW 1500/H
Katalogside	14	12 - 13	12 - 13	8 - 11	8 - 11
Flerlags isolering muret op med lette ildfaste sten	●	●	●	●	●
Udelukkende anvendt isoleringsmaterialer, der ikke er klassificeret som kræftfremkaldende iht. TRGS 905, klasse 1 eller 2	●	●	●	●	●
Selvbærende og robust loftskonstruktion (muret som hvælving)	-	●	●	●	●
Dør med langtidsholdbar tætning, manuel tilslebet	●	●	●	●	●
Dobbeltvægget kabinet, sideplader i forzinket stål	●	●	●	●	●
Beskyttet monteret dørkontakt	●	●	●	●	●
Støjsvag kobling af varmelegemet via halvlederrelæ	●	●	●	●	●
Controlleren kan tages af for komfortabel betjening	●	●	●	●	●
Automatisk lukkende indblæsningsspjæld efter tørring med restvarme	-	●	-	●	-
Trinløs indstilling tilgangsluftspjæld	●	*	●	*	●
Levering inkl. studser til tilslutning af et udluftningsrør (diameter 80 mm)	●	●	*	●	*
Motorstyret udluftningsspjæld	-	○	●	○	●
Opvarmning i fem sider på bærerør	-	-	-	●	●
Opvarmning i tre sider beskyttet i riller	-	●	-	-	-
Opvarmning i tre sider på bærerør	-	●	●	-	-
Opvarmning i to sider beskyttet i riller	●	●	-	-	-
Levering inkl. 3 keramiske underlag og monteringsplade	-	●	-	-	-
Levering inkl. SiC-bundplade	-	-	●	●	●
Levering inklusive understel	○	●	●	●	●
Dørplade i struktureret rustfrit stål	-	-	-	●	●

● Standard

○ Ekstraudstyr

- kan ikke leveres

* allerede motorstyret som standardmodel



Ekstraudstyr Kammerovne



Manuel zoneregulering til optimal ensartet temperatur



Motorstyret indblæsningsspjæld, som kan åbnes og lukkes programafhængig



Køleblæser til ovne op til 300 liter reducerer procestiderne



Aftræksskorsten i rustfrit stål



Motorstyret udluftningsspjæld



Døranslag venstre side



Understel i specialhøjde



Understel på hjul



Påfyldningsstativ til ergonomisk isætning og udtagning foran ovnen



Monteringsplader og monteringsstøtter



Skuehul i ovndør (diameter 20 mm)



2. vogn til NW ovne fra 440 liter



Aflæselig dørlås som sæt med to aflåselige dørlåse inkl. to nøgler



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>

■ Made
■ in
■ Germany

www.nabertherm.com