Voorladers, aan drie kanten verwarmd

Voorlader N 280 E

De Nabertherm voorladers met een verwarming aan drie kanten zijn op grond van de prijs-kwaliteitsverhouding geschikt voor het gebruik in scholen, kleuterscholen, of in de ergotherapie. De verwarmingselementen liggen beschermd in groeven. Voor het intensieve professionele gebruik adviseren wij onze hoekige voorladers met vijfzijdige verwarming.

De dubbelwandige en geventileerde behuizing waarborgt lage behuizingstemperaturen. Een halfautomatische toevoerluchtklep behoort tot de standaard leveringsomvang. Na afsluiting van de droogfase in het verwarmingsprogramma wordt de klep automatisch gesloten bij een vrij te kiezen temperatuur. Het handmatig sluiten van een bodemschuif vervalt. Voor een comfortabele bediening kan de controller uit de houder aan de deur worden genomen.

Voorlader N 140 E

Voorlader N 500 E

Standaarduitvoering N 140 E - N 280 E

- Verwarmingselementen, beschermd in groeven
- Verwarming van drie kanten (beide kanten en bodem)
- Levering incl. 3 keramische onderleggers en onderste montageplaat ter bescherming van de bodemisolatie en de veilige opbouw van de brander
- Frame bij de levering inbegrepen
- Doelmatig gebruik binnen het kader van de handleiding

Standaarduitvoering N 500 E

- Vrij afstralende verwarmingselementen op draagbuizen
- Verwarming van drie kanten (beide kanten en bodem)
- Levering incl. SiC-bodemplaat voor een vlakke opbouw van de brandhulpmiddelen
- Motorische afvoerluchtklep in het midden van het ovenplafond voor een optimale ontluchting van de ovenruimte
- Doelmatig gebruik binnen het kader van de handleiding

Verwarming aan drie kanten, verwarmingselementen beschermd in groeven (N 140 E - N 280 E)

Verwarming aan drie kanten door verwarmingselementen op draagbuizen (N 500 E)

Model	Tmax	Binnenafmetingen in mm			Volume	Buitenafmetingen[4] in mm			Aansluit-	Elektrische	Gewicht
	°C	b	t	h	in l	B	T	H[1]	waarde/kW	aansluiting*	in kg
N 140 LE	1100	450[2]	580	570[3]	140	720	1130	1440	6,0	1-fasig[4]	275
N 210 LE	1100	500[2]	580	700[3]	210	770	1130	1570	9,0	3-fasig	320
N 280 LE	1100	520[2]	580	890[3]	280	790	1130	1760	9,0	3-fasig	375
N 140 E	1300	450[2]	580	570[3]	140	720	1130	1440	9,0	3-fasig	275
N 210 E	1300	500[2]	580	700[3]	210	770	1130	1570	11,0	3-fasig	320
N 280 E	1300	520[2]	580	890[3]	280	790	1130	1760	15,0	3-fasig	375
N 500 E	1300	600	820	1000	500	1000	1400	1830	30,0	3-fasig	700

[1]Inclusief frame
[2]Kraagbreedte 50 mm gereduceerd
[3]kraaghoogte 110 mm gereduceerd
*Informatie over aansluitspanning zie pagina 40
[4]Buitenafmetingen variëren bij uitvoering met extra uitrusting. Maten op aanvraag

Standaarduitvoering voorladers

Functie	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
Cataloguspagina	14	12 - 13	12 - 13	8 - 11	8 - 11
Meerlaagse isolatie met lichtgewicht isolatiesteen	●	●	●	●	●
Exclusief gebruik van isolatiematerialen zonder classificatie volgens EG-verordening nr. 1272/2008 (CLP). Dit betekent expliciet dat aluminiumsilicaat wol, ook bekend als „refractaire keramische vezel“ (RCF), welke geclassificeerd is, en mogelijk kankerverwekkend, niet wordt gebruikt.	●	●	●	●	●
Zelfdragende en onverwoestbare plafondconstructie (gemetseld als gewelf)	-	●	●	●	●
Deur met duurzame afdichting nauwkeurig handmatig ingeslepen	●	●	●	●	●
Dubbelwandige behuizing, zijplaten van verzinkt staal	●	●	●	●	●
Deurcontactschakelaar beschermd gemonteerd	●	●	●	●	●
Geruisarme en snelle schakeling van de verwarming via halfgeleiderrelais	●	●	●	●	●
Afneembare controller voor comfortabele bediening	●	●	●	●	●
Automatisch sluitende toevoerluchtklep na de restdroging	-	●	-	●	-
Variabel instelbare toevoerluchtschuif	●	*	●	*	●
Levering inclusief aansluitstukken voor een luchtafvoerbuis (80 mm diameter)	●	●	*	●	*
Motorisch aangedreven afvoerluchtklep	-	○	●	○	●
Verwarming aan vijf kanten op draagbuizen	-	-	-	●	●
Verwarming aan drie kanten beschermd in groeven	-	●	-	-	-
Verwarming aan drie kanten op draagbuizen	-	●	●	-	-
Verwarming aan twee kanten beschermd in groeven	●	●	-	-	-
Levering incl. 3 keramische onderlegmatten en montageplaat	-	●	-	-	-
Levering incl. SiC-bodemplaat	-	-	●	●	●
Levering inclusief frame	○	●	●	●	●
Deurafdekking van gestructureerd roestvrij staal	-	-	-	●	●

● standaard
○ optie
- Niet verkrijgbaar
* Reeds motorisch in standaarduitvoering

Extra uitrusting voorladers

Handmatige drie-zone-regeling voor de optimalisering van de temperatuurgelijkmatigheid

Motorische toevoerluchtklep die programma-afhankelijk geopend en gesloten kan worden

Koelventilator voor ovens tot 300 liter voor de verkorting van de procestijden

Roestvrijstalen afzuigkap

Motorisch aangedreven afvoerluchtklep

Deuraanslag links

Frame met speciale hoogte

Frame op rollen

Uitrustingsframe voor het ergonomische be- en ontladen voor de oven

Montageplaten en montagesteunen

Kijkgat in de ovendeur (diameter 20 mm)

2e wagen voor NW ovens vanaf 440 liter

Afsluitbare deursluiting als set, bestaande uit twee afsluitbare deursluitingen, incl. twee sleutels