

VOEDINGSINDUSTRIE & BAKKERIJEN

Ruimte om te groeien, ook met stikstofregels.

DeNOx achter ovens en ketels, met nabrander en warmtewisselaar.

Meer dan 90% minder NOx

Standaard met SCR, hoger op aanvraag. Ontworpen rond uw bestaande kanalen.

Ruimte voor groei

Stikstofruimte is vaak de rem op groei. Wij rekenen vooraf door wat haalbaar is.

Productie draait door

Wij plannen inbouw en onderhoud rond uw productie, zonder productieverlies als uitgangspunt.

VOEDINGSINDUSTRIE & BAKKERIJEN

Herkent u dit?

- ✓ Uitbreidingsplannen liggen stil omdat de stikstofruimte in de vergunning op is.
- ✓ Nieuwe ovens of ketels erbij, maar het bevoegd gezag vraagt eerst om emissiereductie.
- ✓ U wilt zonder gedoe kunnen laten zien dat u binnen de NOx-norm draait.

Onze aanpak: van rookgas naar vergunningsruimte

1 · Uw situatie
Ketelspecificaties of ovengegevens aanleveren; wij rekenen de haalbare emissies door.

2 · Ontwerp
DeNOx-installatie op maat rond uw bestaande kanalen en beperkte ruimte.

3 · Inbouw
DeNOx achter oven of ketel, met nabrander en warmtewisselaar. Ingepland rond uw productie.

4 · Bewijs
Emissiemeting en rapportage. Online portaal met actuele waarden en maand- en jaarrapport.

5 · Resultaat
Meer dan 90% minder NOx, standaard. Ruimte in de vergunning om te groeien.

REFERENTIE

Industriële bakkerij, Meppel

DeNOx op twee productielijnen, met warmteterugwinning naar de ketels.

>90%
NOx-reductie als standaard, hoger op aanvraag

2.400+
systemen voor uitlaatgasnabehandeling in Europa, uit onze fabriek in Duitsland

100%
eigen productie in onze fabriek: drager, coating en metaalbewerking in eigen huis

1.800+
emissiemetingen per jaar bij onze fabriek

Waar uw uitstoot aan moet voldoen

In Nederland bepalen de stikstofregels en de natuurvergunning (Omgevingswet) hoeveel ruimte u heeft. Het Besluit activiteiten leefomgeving (Bal), van kracht sinds 1 januari 2024, stelt NOx-eisen aan stookinstallaties.

Wij geven geen advies. Wij maken het haalbaar.

Wat wij leveren

Complete DeNOx-systemen
Reactor, dosering en besturing, uit één hand.

Katalysatoren uit voorraad
Veel standaardkatalysatoren direct uit voorraad bij onze fabriek.

Meting & rapportage
Voormeting, jaarlijkse meting via een geaccrediteerd meetbureau, online portaal.

Service & onderhoud
Inspectie, reiniging en blokkenwissel door onze servicedienst vanuit Dordrecht.



Henk Burghoorn
Verkoop · uw eerste aanspreekpunt
henk@emissionblue.nl · +31 78 303 8200

Meer over uw sector: scan of ga naar emissionblue.nl