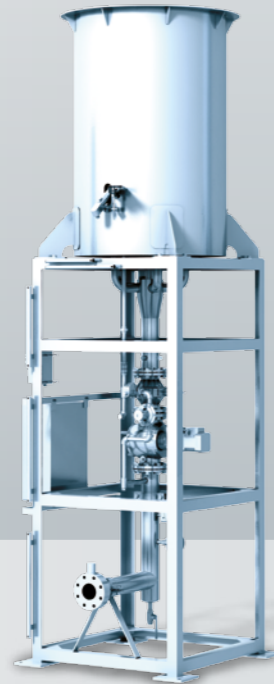


Torchères à basse température – Combustion
de biogaz, de gaz d'épuration ou de gaz de synthèse

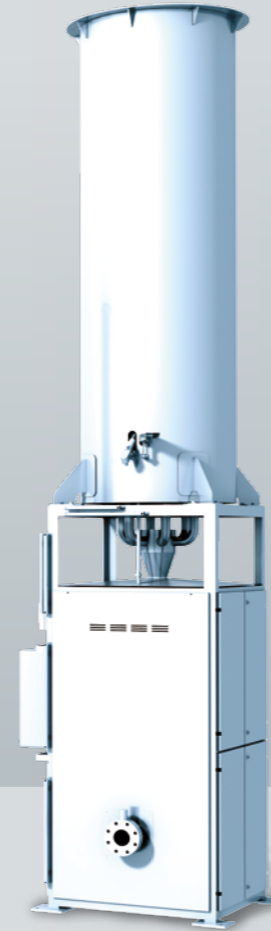
Modèles et tailles



Torchères Smart LCN



Torchère NTO*
ici: sans coffrage
*NTO-flamme visible



Torchère NTV*
ici: avec coffrage
*NTV-flamme cachée

Design pro à un prix avantageux

Les torchères à basse température C-nox se distinguent par leur simplicité de conception et leur robustesse. Par conséquent, les coûts de maintenance sont réduits à un minimum. C-nox utilise exclusivement des composants de qualité qui répondent à toutes les prescriptions en matière de sécurité (ATEX, DIN EN 746-2, DIN-EN 298). La construction modulaire des torchères permet de réaliser, dans tous les cas, la solution la plus rentable. Références pour tous types de biogaz, de gaz d'épuration et de gaz de synthèse avec une température de combustion allant jusqu'à 850 °C:

- Combustion, flamme visible ou cachée
- Avec ou sans compresseur
- Montage sur fondation en béton ou conteneur
- Brûleur d'appui
- Torchère bi-modulaire (lignes de gaz séparées)
- Plusieurs positions possibles pour l'entrée de gaz
- Package hiver avec coffret de protection et réchauffage de la tuyauterie
- Conformité aux normes allemandes KAS et TA
- Mise en service, maintenance et entretien

Rapport qualité-prix imbattable

Torchères SMART, variante « light » pour équipement ultérieur

Taille	Débit	Puissance thermique	Cogénérateur	Cote de raccordement
(Modèle)	Q [Nm ³ /h], une seule position	P [kW] teneur en CH ₄ 55%	P [kW] η=50%	
LCN 0,4	env. 20-70	env. 110-400	env. 200	DN 40
LCN 0,8	env. 40-160	env. 220-800	env. 400	DN 50
LCN 1,2	env. 55-220	env. 300-1 200	env. 600	DN 65
LCN 1,6	env. 75-290	env. 400-1 600	env. 800	DN 80
LCN 2,0	env. 90-365	env. 500-2 000	env. 1 000	DN 80

Torchères NT, variante « pro » pour toutes applications

Taille	Débit	Puissance thermique	Cogénérateur	Cote de raccordement
(Modèle)	Q [Nm ³ /h], une seule position	P [kW] teneur en CH ₄ 55%	P [kW] η=50%	
NTO, NTV 0,4	env. 20-70	env. 110-400	env. 200	DN 40
NTO, NTV 0,8	env. 40-160	env. 220-800	env. 400	DN 50
NTO, NTV 1,2	env. 55-220	env. 300-1 200	env. 600	DN 65
NTO, NTV 1,6	env. 75-290	env. 400-1 600	env. 800	DN 80
NTO, NTV 2,0	env. 90-365	env. 500-2 000	env. 1 000	DN 80
NTO, NTV 2,4	env. 110-440	env. 600-2 400	env. 1 200	DN 100
NTO, NTV 2,8	env. 130-510	env. 700-2 800	env. 1 400	DN 100
NTO, NTV 3,2	env. 145-580	env. 800-3 200	env. 1 600	DN 100
NTO, NTV 3,6	env. 165-655	env. 900-3 600	env. 1 800	DN 100
NTO, NTV 4,0	env. 181-725	env. 1 000-4 000	env. 2 000	DN 125
NTO, NTV 4,4	env. 200-800	env. 1 100-4 400	env. 2 200	DN 125
NTO, NTV 4,8	env. 220-870	env. 1 250-4 800	env. 2 400	DN 150
NTO, NTV 5,2	env. 236 jusqu'à 945	env. 1 250 jusqu'à 5 200	env. 2 600	DN 150
NTO, NTV 5,6	env. 255 jusqu'à 1 020	env. 1 250 jusqu'à 5 600	env. 2 800	DN 150
NTO, NTV 6,0	env. 275 jusqu'à 1 100	env. 1 500 jusqu'à 6 000	env. 3 000	DN 150

Tailles supplémentaires sur demande.
Sous réserve de modifications techniques





C-nox is a trademark of Medax GmbH & Co. KG

Haberstraße 23 · D-24537 Neumünster · Tél.: 04321-85199-0 · Fax: 04321-85199-10 · E-mail: sales@c-nox.de
www.c-nox.de