

Torchère DN 25

Sûre et fiable • robuste et adaptée aux chantiers
• efficace • nécessitant peu d'entretien



Domaine d'application






Les volumes de gaz doivent être impérativement évacués de la zone de la conduite d'alimentation obturée, lors de mise hors service ou de remplissage. Conformément à une philosophie d'entreprise respectueuse de l'environnement, ceux-ci doivent être brûlés à la torchère afin d'empêcher les émissions de méthane.



Description de produit

Conçue pour une utilisation sûre et aisée, notre torchère est également disponible en option avec système venturi. L'allume-brûleur piézo permet d'enflammer en toute sécurité la flamme secondaire. Les raccords coniques du tuyau de dégazage, assurent l'étanchéité au moyen d'un joint torique NBR. Un GRS25 de IBEDA (certifié DVGW) est monté en tant que dispositif de sécurité (sécurité antiretour de flamme / clapet antiretour de gaz). Ceci permet d'empêcher la formation de mélange de gaz dangereux côté flux et d'un possible retour de flamme. En plus, il est possible d'installer un system Venturi "VENKRO 25" (développement interne) pour aspirer les quantités de gaz résiduelles et un dispositif de surveillance de flamme qui permet de contrôler la combustion de l'hydrogène.



ECO-Standard	PREMIUM-Standard	PREMIUM-PRO
Dispositif de sécurité en . . .		
Laiton sans buse venturi 	Acier inoxydable sans buse venturi 	Acier inoxydable avec buse venturi "VENKRO 25" 
N° d'article : 9020000	N° d'article : 9020005	N° d'article : 9020015

- Hauteur totale
ECO & PREMIUM : 2140 mm
PREMIUM-PRO : 2230 mm
- Construction en acier spécial 1.4301
- DN 25 (1"), grenailage aux perles de verre
- Trépied à trois branches
- Nombreux accessoires inclus (adaptateur, piquets à planter, manomètre)
- Tuyau de dégazage PN 20 GWPB ISO 3821 (EN 559)
- Poids : torchère 15 kg, chariot de transport avec accessoires 15 kg
- 3 versions différentes
- Plage de pression : 5mbar à 5 bars pour le gaz naturel, le propane et le biogaz
- Convient pour l'hydrogène jusqu'à 1,5 bar*
- Clapet antiretour de gaz GRS25
- Plage de températures : -20 °C à +70 °C
- Raccord latéral pour les mesures de concentrations
- Débit à 5 bar de pression d'écoulement à la torchère env. 900 m³/h IN
- Volume de conduite aspiré par tube venturi à une pression de compresseur de 12 bars : 100 m / h IN environ

* tuyau de dégazage séparé requis

