

Torchère DN 50

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



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 torçhère afin d'empêcher les émissions de méthane.



Description de produit

Conçue pour une utilisation sûre et aisée, notre torçhère 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 GRS50/GRV50 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 50" (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.



- Hauteur totale
Plage de pression jusqu'à 5 bar :
PREMIUM : 2175 mm/PRO : 2270 mm
Plage de pression jusqu'à 16 bar :
PREMIUM : 2145 mm/ PRO : 2240 mm
- Construction en acier spécial 1.4301
- DN 50 (2"), grenailage aux perles de verre
- Trépied à trois branches
- Nombreux accessoires inclus (adaptateur, piquets à planter, manomètre)
- Tuyau de dégazage PN 25
Norme/Autorisation : EN 1762:2018
- Poids : torçhère 38 kg, chariot de transport avec accessoires 27 kg
- 3 versions différentes
- Clapet antiretour de gaz GRS50/GRV50
- Plage de températures : -20°C à +70°C
- Raccord latéral pour les mesures de concentrations
- Débit à 5 bars de pression d'écoulement à la torçhère env. 2000 m³/h IN
- Utilisable pour le gaz de ville/gaz à distance, le gaz naturel/biogaz, le propane et l'hydrogène*

* tuyau de dégazage séparé requis