oventrop

Innovation + Qualité

Robinetterie haut de gamme + Systèmes

Robinetterie gaz

Gamme de produits

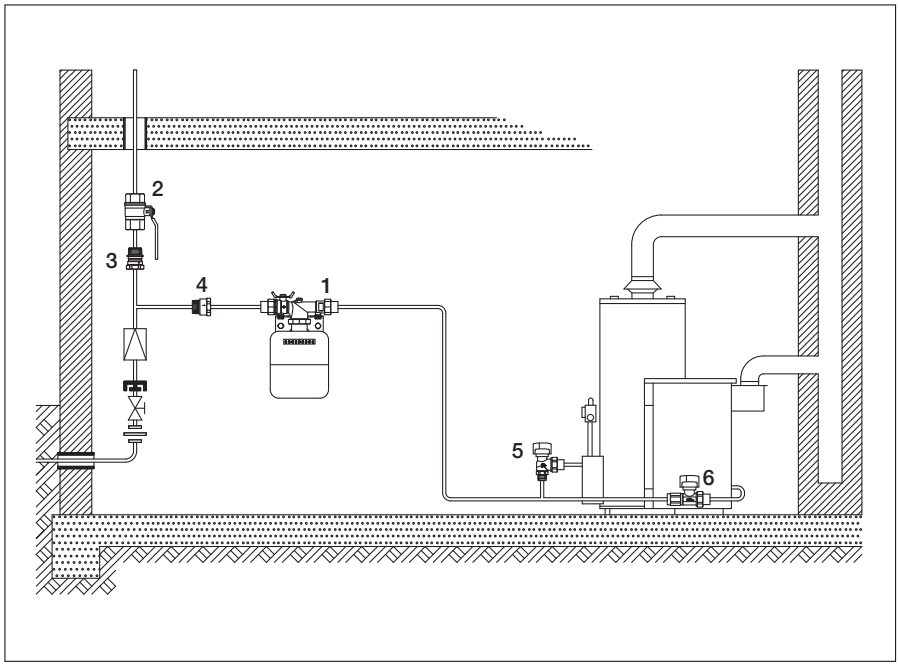


Avec sa gamme de produits gaz, Oventrop propose au prescripteur et à l'installateur toute la robinetterie nécessaire pour une distribution et alimentation sûre du gaz aux lieux de consommation finaux dans l'installation domestique (fourneau, chauffe-eau, chauffage etc.).

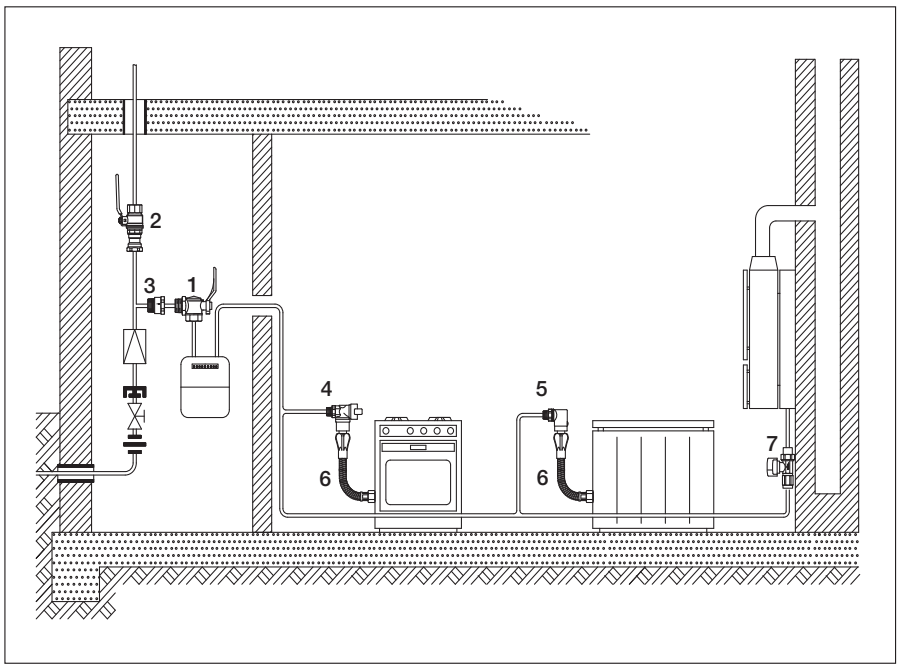
Des exigences de haut niveau définies précisément sont imposées pour la robinetterie gaz. La robinetterie gaz comprend des produits de première qualité dont la production est soumise à un contrôle de qualité en permanence garantissant un parfait fonctionnement et l'accomplissement des hautes revendications de sécurité.

La robinetterie se monte dans des installations au gaz selon DVGW-TRGI 1986 utilisées avec gaz selon feuille DVGW G 260/I (sauf gaz liquide en phase liquide).

Avantages:
- grande sécurité de fonctionnement
- gamme complète testée et approuvée par le DVGW
- gain de temps et d'argent lors du montage



1



2

Schémas d'installation

1 Modèle avec compteur à gaz monotube
- 1 Robinet à tournant sphérique «Optigas» pour compteurs à gaz monotubes
- 2 Robinet d'arrêt à tournant sphérique «Optigas»
- 3 Raccord de sûreté à fusible thermique TAE
- 4 Contrôleur du débit de gaz
- 5 Robinet de raccordement à tournant sphérique «Optigas» modèle équerre
- 6 Robinet de raccordement à tournant sphérique «Optigas» modèle droit

2 Modèle avec compteur à gaz bitube
- 1 Robinet à tournant sphérique «Optigas» modèle équerre pour compteurs à gaz bitubes
- 2 Robinet d'arrêt à tournant sphérique «Optigas» avec raccord de sûreté à fusible thermique TAE intégré
- 3 Contrôleur du débit de gaz
- 4 Robinet tout gaz à raccord rapide «Optigas»
- 5 Prise tout gaz à raccord rapide «Optigas»
- 6 Flexible de sûreté «Optigas»
- 7 Robinet de raccordement à tournant sphérique «Optigas» modèle droit

oventrop

Robinets à tournant sphérique «Optigas» pour compteurs à gaz



1



2



3



4



5

1 Robinets à tournant sphérique «Optigas» pour le raccordement de compteurs à gaz monotubes en équerre, modèle HTB à haute résistance thermique.
Disponible avec et sans perçage de contrôle (selon TRGI '86 – supplément 2000).
Le robinet d'arrêt à tournant sphérique est plombable. Le robinet fermé peut être protégé contre une ouverture moyennant un cadenas du commerce.
Entrée: filetage mâle 1"
Compteur: filetage mâle 2"
Sortie: raccord à joint plat en fonte malléable galvanisé avec filetage mâle 1"

2 Robinets à tournant sphérique «Optigas» comme 1 mais
Sortie: raccord à étanchéité conique en laiton (ou bronze) filetage femelle 1" ou filetage mâle 1" ou raccord à braser ∅ 28 ou raccord à sertir ∅ 28
Plaque de fixation pour compteurs à gaz convenable pour robinets à tournant sphérique «Optigas» pour compteurs à gaz monotubes en équerre. La fixation du raccord protège contre la torsion.

3 Robinets à tournant sphérique «Optigas» comme 2 mais avec raccord de sûreté à fusible thermique TAE intégré.
A partir d'une température de 100°C, le raccord TAE coupe l'alimentation de gaz et provoque une coupure de l'installation à la sortie du robinet pendant au moins 60 minutes avec une température jusqu'à 925°C.
Sortie: filetage mâle 1 3/8" avec cône intérieur pour raccords à étanchéité conique
Raccords avec filetage femelle ou mâle et raccords à braser et à sertir disponibles comme accessoires.

4 Robinets à tournant sphérique «Optigas» pour le raccordement de compteurs à gaz bitubes en équerre selon DIN 3430 formule B, plombable en position «fermé» et verrouillage à cadenas du commerce.
Oventrop propose une plaque de fixation pour compteurs à gaz pour les robinets à tournant sphérique DN 25.

5 Robinets à tournant sphérique «Optigas» pour le raccordement de compteurs à gaz monotubes en modèle droit, modèle HTB à haute résistance thermique, avec perçage de contrôle (selon TRGI '86 – supplément 2000).
Avec plaque pour la fixation à un écartement variable du mur de 70 à 130 mm.
Plombable et verrouillage à cadenas.
Compteur: filetage mâle 2"
Entrée et sortie: filetage mâle 1 3/8" avec cône intérieur pour raccord à étanchéité conique
Raccords avec filetage femelle ou mâle et raccords à braser et à sertir disponibles comme accessoires.
Ce robinet à tournant sphérique est aussi disponible avec raccord de sûreté à fusible thermique TAE intégré à l'entrée, mais entrée avec filetage mâle 1".

Robinets de raccordement à tournant sphérique «Optigas»
Autres produits pour installations à gaz



1

1 Robinet et prise tout gaz à raccord rapide «Optigas» pour le raccordement du flexible de sûreté avec prise normalisée selon DIN 3383, partie 1. L'entrée de ces produits est équipée d'un raccord de sûreté à fusible thermique TAE.
Flexibles de sûreté «Optigas» avec prise normalisée, modèle complètement métallique en acier inoxydable.

2 Robinets de raccordement à tournant sphérique «Optigas» pour le raccordement d'appareils à gaz, modèle équerre (selon E-DIN 3435) et droit (selon E-DIN 3434). L'entrée de ces robinets est équipée d'un raccord de sûreté à fusible thermique TAE.
Flexibles de sûreté «Optigas» avec raccordement fileté, modèle complètement métallique en acier inoxydable.

3 Robinets d'arrêt à tournant sphérique «Optigas» avec raccord de sûreté à fusible thermique intégré TAE pour l'isolation de la tuyauterie.

4 Contrôleur du débit de gaz
Le contrôleur du débit de gaz ferme la conduite si le débit nominal est dépassé, par ex. manipulation de l'installation à gaz.

5 Raccord de sûreté à fusible thermique TAE
A partir d'une température de 100°C, le raccord TAE coupe l'alimentation de gaz et provoque une coupure de l'installation à la sortie du robinet pendant au moins 60 minutes avec une température jusqu'à 925°C.

Vous trouvez la robinetterie gaz sous rubrique 12 de notre catalogue «Produits».



2



3



4



5

F. W. OVENTROP GmbH & Co. KG
Paul-Oventrop-Straße 1
D-59939 Olsberg
Tel.: +49 (0 29 62) 82-0
Fax: +49 (0 29 62) 82 405
Internet: http://www.oventrop.de
eMail: mail@oventrop.de

OVENTROP S.à.r.l.
«Parc d'Activités Les Coteaux de la Mossig»
1, Rue F. Bartholdi
F-67319 Wasselonne Cédex
Tél.: 03.88.59.13.13
Fax: 03.88.59.13.14
Internet: http://www.oventrop.fr
eMail: mail@oventrop.fr

OVENTROP (Schweiz) GmbH
Neugutstraße 16
CH-8304 Wallisellen
Tél.: 01 830 62 73
Fax: 01 830 62 74
Internet: http://www.oventrop.ch
eMail: mail@oventrop.ch

NATHAN Import/Export N.V.-S.A.
Kouterdreef 45
B-2800 Mechelen
Tél.: 02/253.53.73 (015 - 21 28 75)
Fax: 02/253.53.74 (015 - 21 29 40)
Internet: http://www.nathan.be
eMail: company@nathan.be

Imprimé sur du papier exempt de chlore et d'acide.

Gamme de produits 12
PR 149 - 2/20/3.2004/Ro