

Isolement d'une branche de réseau

# 11055210

## RGE Ø100 Manuel

Le registre RGE permet d'équilibrer et isoler manuellement un réseau circulaire tout en garantissant un très faible taux de fuite.



RGE à joint manuel

### PLUS PRODUIT

• étanchéité classe D selon la norme EN 1751.

### Principes de fonctionnement

L'ouverture et la fermeture du registre du RGE Manuel se réalisent grâce à la rotation de la poignée située sur un cavalier. En cas de fermeture, l'étanchéité est assurée par le joint moulé sur le disque.

### Description produit

Le registre RGE Manuel équilibre les débits et isole un réseau circulaire. Le RGE Manuel possède un disque avec joint pour minimiser la fuite entre l'amont et l'aval de celui-ci en position fermée et des joints d'étanchéité double lèvres à chaque jonction pour assurer la continuité avec le reste du réseau. Son cavalier haut permettant une isolation rapportée sans recouvrir la poignée.

### Domaines d'application

Neuf, Rénovation, Locaux tertiaires

### Mise en oeuvre

- en conduit circulaire.

### Argumentaire référence

- Registre étanche par disque jointé (surmoulage sur le disque assurant une très bonne tenue dans le temps).
- Joint d'étanchéité double lèvres à chaque jonction.
- RGE : poignée de réglage.
- Cavalier haut permettant une isolation rapportée sans recouvrir la poignée.
- Motorisation : 2 N/m.

### Caractéristiques principales

- acier galvanisé,
- étanchéité amont/aval du disque : classe 3 (jusqu'au diamètre 160 mm inclus) et 4 (à partir du diamètre 200 mm) selon EN 1751,
- étanchéité du produit classe D selon EN 12 237,
- température de fonctionnement jusqu'à 120°C.

Isolement d'une branche de réseau

# 11055210

## RGE Ø100 Manuel

## Données dimensionnelles

| Références | H (mm) | L (mm) | Ø (mm) | Poids (kg) |
|------------|--------|--------|--------|------------|
| 11055210   | 45     | 158    | 100    | 0,45       |



Dimensions RGE

## Données réglementaires

| Références | Classe d'étanchéité à l'air | Classe d'étanchéité à l'air amont / aval |
|------------|-----------------------------|------------------------------------------|
| 11055210   | D                           | 3                                        |