

CITERNUO  
**1180**

## Regard isolé mono ou bicompteur

DN 15 et 20



### DESCRIPTIF DU PRODUIT

Tête fonte ajustable de 50 mm et orientable pour un réglage fin

Rehausse à réglage angulaire dans 2 directions sans outils

Fût nervuré pour une très grande résistance au compactage

2 encoches pour maintenir les PE ou introduction directe de la couronne PE

Base rectangulaire et élargie pour une meilleure stabilité



- > Concept de point de livraison enterré sous trottoir ou jardin
- > 3 hauteurs disponibles : 550-800, 800-1050, 1050-1300
- > Ensemble livré complet avec robinetterie
- > Accessibilité totale pour les opérations de maintenance
- > Montage et verrouillage de la robinetterie simple et sans outil
- > Pour climat froid et grand froid

### Produit

- Rail télescopique
- Robinetterie extractible
- Interchangeabilité DN15 ou DN20 (bleu DN15 - noir DN20)



- Cadre/tampon NF EN124-B125
- Marquage NF
- Verrouillable avec clé fournie
- Antidérapant

Encoche facilitant l'ouverture



TESTÉ EN PRESSION AVANT CHAQUE EXPÉDITION

### PERTE EN CHARGE

Données maxi hors compteur

à QNominal = 1,5 m<sup>3</sup> /h => 200 mb  
à Qmaxi = 3 m<sup>3</sup> /h => 650 mb

### Robinetterie DN 15 ou DN 20

Axe compteur 387 mm +/-125 mm

1 ou 2 compteurs

DN 15 : L = 110 à 170 mm  
DN 20 : L = 130 à 190 mm



#### Avant compteur

Manette 1/4 de tour à tournant sphérique, verrouillable par SECUO STOP (voir p.129)

#### Après compteur

Clapet antipollution avec bouchon de purge en amont et aval du clapet

### A retenir...

- > Isolation performante pour les régions froides
- > Peut recevoir 2 compteurs DN 20
- > Rehausse réglable en hauteur et en inclinaison
- > Introduction directe possible de la couronne PE
- > Nombreuses variantes (hauteurs, montages...)

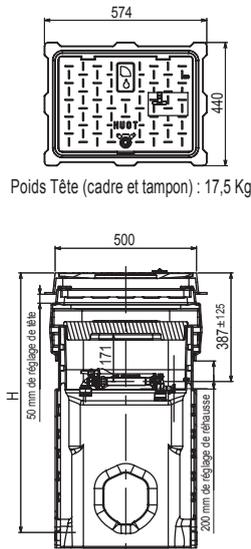


# Regard isolé mono ou bicompteur

DN 15 et 20

CITERNUO  
**1180**

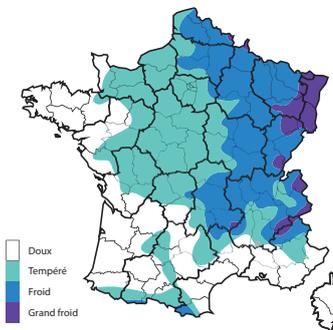
## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES



| Code       | Nombre et DN compteur | Ø Ext. Arrivée (mm) | Ø Ext. Sortie (mm) | Hauteur H (mm) | Poids (kg) | Climat      |
|------------|-----------------------|---------------------|--------------------|----------------|------------|-------------|
| 1180.115   | 1 x DN15              | 25                  | 25                 | 1050 - 1300    | 33,980     | Tempéré     |
| 1180.120   | 1 x DN20              | 32                  | 32                 | 1050 - 1300    | 34,710     | Tempéré     |
| 1180.1N12  | 1 x DN15<br>1 x DN20  | 25<br>32            | 25<br>32           | 1050 - 1300    | 36,200     | Tempéré     |
| 1180.1N15  | 2 x DN15              | 25                  | 25                 | 1050 - 1300    | 35,200     | Tempéré     |
| 1180.1N20  | 2 x DN20              | 32                  | 32                 | 1050 - 1300    | 36,940     | Tempéré     |
| 1180.715*  | 1 x DN15              | 25                  | 25                 | 550 - 800      | 30,140     | Froid       |
| 1180.720*  | 1 x DN20              | 32                  | 32                 | 550 - 800      | 30,900     | Froid       |
| 1180.7N12* | 1 x DN15<br>1 x DN20  | 25<br>32            | 25<br>32           | 550 - 800      | 32,370     | Froid       |
| 1180.7N15* | 2 x DN15              | 25                  | 25                 | 550 - 800      | 31,630     | Froid       |
| 1180.7N20* | 2 x DN20              | 32                  | 32                 | 550 - 800      | 33,100     | Froid       |
| 1180.915   | 1 x DN15              | 25                  | 25                 | 800 - 1050     | 31,580     | Grand froid |
| 1180.920   | 1 x DN20              | 32                  | 32                 | 800 - 1050     | 32,320     | Grand froid |
| 1180.9N12  | 1 x DN15<br>1 x DN20  | 25<br>32            | 25<br>32           | 800 - 1050     | 33,810     | Grand froid |
| 1180.9N15  | 2 x DN15              | 25                  | 25                 | 800 - 1050     | 33,080     | Grand froid |
| 1180.9N20  | 2 x DN20              | 32                  | 32                 | 800 - 1050     | 34,550     | Grand froid |

\* Equipé de tuyaux PE eau potable NF T54-063. Toutes les références peuvent être livrées équipées de PE

### > Carte des climats FRANCE



|                              |   |
|------------------------------|---|
| Corps et réhausse            | PE                                      |
| Cadre et tampon              | Fonte ductile EN GJS NF EN 1563         |
| Robinetterie et raccordement | laiton EN 12164 / EN 12168 / NF EN 1982 |
| Isolation                    | PSE                                     |

Test d'étanchéité de l'enveloppe et de l'obturateur des robinets suivant NF E 29-311 - ISO 5208 : PN16. Résistance mécanique des écrous sertis suivant NF P 43-007. Test du raccordement REXUO suivant normes ISO 3458 - ISO 3459 - ISO 3501 - ISO 3503. Test de résistance au compactage. Clapet anti-retour suivant NF 045. Les certificats d'essai réalisés suivant normes en vigueur sont disponibles sur simple demande.

Tous nos produits sont recyclables



### EQUIPEMENTS

#### 1157/N Nourrice d'entrée



|     | Code       | Ø Ext. Entrée | Ø Ext. Sortie |
|-----|------------|---------------|---------------|
| (1) | 1157.N3225 | 32            | 25            |
| (2) | 1157.N32   | 32            | 32            |
| (3) | 1157.N4025 | 40            | 25            |
| (4) | 1157.N4032 | 40            | 32            |

#### 9180 Clapet anti-retour



| Code        | DN | Ø Ext. |
|-------------|----|--------|
| 9180.1525SE | 15 | 25     |
| 9180.1532SE | 15 | 32     |
| 9180.2032SE | 20 | 32     |
| 9180.2040SE | 20 | 40     |

#### 1180/R Kit complet



| Code      | DN      |
|-----------|---------|
| 1180.R15  | 15 - 25 |
| 1180.R15G | 15 - 32 |
| 1180.R20  | 20 - 32 |
| 1180.R20G | 20 - 40 |
| 1180.R205 | 20 - 25 |

#### 1180/T Tampon



| Code   |
|--------|
| 1180.T |

#### 1180/B Bouchon isolant



| Code   |
|--------|
| 1180.B |

#### 1180/TI Isolant tampon



| Code    |
|---------|
| 1180.TI |