

### VANNE 2 VOIES MANUELLE Référence : 14253

---

#### RESUME

Indispensables pour tous vos systèmes d'arrosage, même en présence d'électrovannes, ces vannes manuelles permettent de couper l'eau rapidement en cas de chantier ou de maintenance, évitant ainsi les pertes.

Conçues en polypropylène avec boisseau métal, elles sont solides, durables et résistantes à la corrosion.

Disponibles en 1" ou 3/4", elles sont équipées d'une poignée papillon et supportent une pression élevée jusqu'à 16 bar.

Ces vannes manuelles ne sont pas prévues pour l'eau potable.

#### Les points forts :

- 2 voies
- Non corrosif
- 2 dimensions
- Poignée papillon

---

#### DECLINAISONS

##### Dimensions (pouce)

|      |
|------|
| 1"   |
| 3/4" |

#### DESCRIPTION

### Les avantages d'une vanne manuelle

Une vanne manuelle permet d'ouvrir et de refermer l'eau rapidement, sans dépendre d'un système électrique ou automatique.

Ces vannes sont systématiquement dans un système d'arrosage automatique même en présence d'électrovanne pour une bonne maintenance. Ça facilite les opérations de chantier, d'entretien ou de réparation du réseau en évitant les fuites d'eau.

Les vannes manuelles fonctionnent même en cas de coupure d'électricité.

Fabriquée en matériaux résistants, polypropylène, elle supporte de hautes pressions à l'usure quotidienne.

Disponibles en 1" ou 3/4", elles répondent à différents besoins.

Elles ont une poignée papillon pour faciliter l'utilisation.

Ces vannes manuelles supportent une pression élevée jusqu'à 16 bar.

Après l'installation d'une vanne manuelle, rajoutez [des électrovannes sur pile](#) ou bien des [électrovannes automatiques sur secteur](#).

Afin de gérer la pression de l'eau, installez [des régulateurs 1 voie](#) ou bien [des régulateurs 2 voies](#). Nous proposons aussi [des régulateurs en ligne](#).

Pour la protection du système d'irrigation, achetez [des regards d'irrigation](#) et en complément des [couvertures de regard avec une poignée](#).

Découvrez tous les [accessoires pour créer un système d'irrigation de qualité](#).

### Comment installer une vanne manuelle 2 voies ?

1. Installez la vanne dans un regard : elle doit être positionnée avant les branches principales ou avant les électrovannes pour pouvoir couper l'eau si nécessaire
2. Vérifiez que le diamètre de la vanne correspond au tuyau (3/4" ou 1")
3. Coupez l'eau avant toute manipulation
4. Raccordez la vanne dans le sens du flux d'eau (flèche sur le corps de la vanne)
5. Utilisez les raccords adaptés et assurez l'étanchéité avec du téflon
6. Serrez sans forcer pour éviter de casser la vanne
7. Ouvrez puis fermez la vanne pour tester son bon fonctionnement
8. Assurez-vous qu'il n'y a pas de fuite et que l'eau s'arrête complètement lorsque la vanne est fermée

### Caractéristiques des vannes manuelles pour arrosage goutte à goutte

|                   | Vanne manuelle 1"               | Vanne manuelle 3/4" |
|-------------------|---------------------------------|---------------------|
| Nombre de pouces  | 1"                              | 3/4"                |
| Dimensions        |                                 |                     |
| Type de poignée   | Poignée papillon                |                     |
| Matériaux         | Polypropylène et boisseau métal |                     |
| Pression maximale | 16 bar                          |                     |