

# Vanne de branchement multi-tours DAV RED SNAP

Nouvelle génération  
de raccords Frialen®





# Vanne de branchement multi-tours DAV RED SNAP

Facile. Rapide. Sécurisé.



Expert des systèmes de gestion des fluides, notre mission chez Aliaxis est d'apporter des solutions qui répondent aux défis de l'eau dans le monde et d'accélérer la transition vers une énergie propre.

## Vanne de branchement DAV RED SNAP : une solution 2 en 1

Développée pour raccorder des réseaux sous pression à partir de techniques d'électrosoudage, la gamme de raccords de sécurité FRIALEN® est conçue en PE (polyéthylène) pour un réseau d'eau potable sûr et durable.

La vanne de branchement DAV RED SNAP est une vanne de branchement multi-tours spécialement conçue pour raccorder le réseau d'eau potable non pressurisée et sous pression, en un clin d'œil grâce à sa poignée de serrage rapide RED SNAP brevetée.

Dotée d'un système 2 en 1 composé d'un collier électrosoudable et d'un robinet de prise en charge intégré, cette solution unique a été spécialement conçue pour faciliter le raccordement des réseaux en toute sécurité.

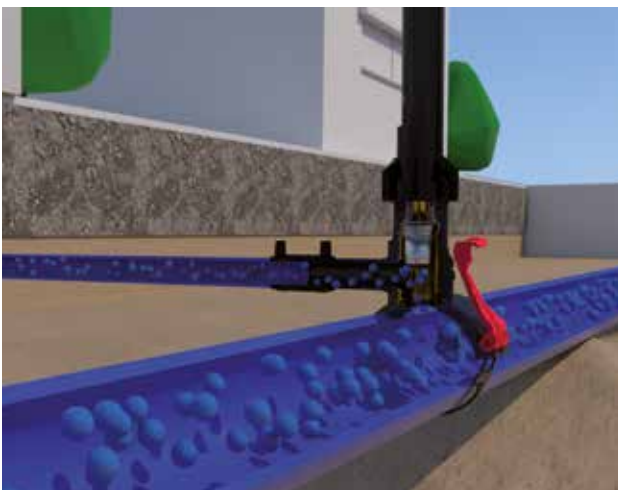
## Un raccordement au réseau simplifié

Que ce soit pour l'accès à l'eau potable, au gaz ou encore à l'hydrogène, chez Aliaxis, nous avons imaginé la nouvelle génération de robinet multi-tours. Grâce à cette nouvelle solution de raccordement, la mise en oeuvre de votre réseau est facilitée. Plus besoin de coupure d'eau pour réaliser les travaux, le temps d'installation est réduit de 50%\* par rapport aux robinets de l'ancienne génération (système Té combiné avec vanne), éliminant ainsi le contrôle de serrage.

\* Temps d'installation = le grattage, le nettoyage, l'installation sur le tuyau, le temps de fusion et de refroidissement jusqu'au processus de taraudage dépendent de la fonction et de l'utilisateur dans des cas individuels.



Le système d'étanchéité est garanti en position ouverte comme en position fermée pour un perçage en charge sécurisé. Agréé par le Ministère de la Santé, ce système est conforme à la réglementation en vigueur et peut être en contact avec l'eau destinée à la consommation humaine.



### Caractéristiques techniques

- Disponible en DE 50 à DE 225 mm avec dérivation jusqu'au DE 63 mm.
- Matériel en PE100 - pour tubes SDR 11 à SDR 17,6
- Pression maximale : Eau (16 bar), Gaz (10 bar)
- Température d'assemblage de -10°C à +45°C
- 9 tours maximum pour l'ouverture et fermeture.
- Débit amélioré grâce aux faibles pertes de charge

Module livré en kit avec un manchon droit MB/UB ou manchon réduit MR. Carré de 30x30.

Possibilité d'ajouter une extension de manœuvre DBS.

## Poignée RED SNAP brevetée

- Système d'assemblage et de verrouillage rapide
- 2X plus rapide à installer qu'un robinet ancienne génération
- Plus besoin de vis ni d'outil
- Ajustement automatique au tube

## Traçabilité

- Numérisation facile à partir du code à barres pour un protocole de soudage connecté

## Facilité d'installation

- Système d'assemblage et de verrouillage rapide grâce à la poignée RED SNAP
- Absence de maintenance
- Perçage rapide par le faible nombre de tours à exercer
- Disponible avec sens de fermeture anti-horaire et sens horaire
- Dérivation dimensionnée pour réaliser deux soudures

## Durable

- Matériau en PE 100
- Inerte à la corrosion
- Durée de vie supérieure à 100 ans

## Système sécurisé

- Performances sanitaires améliorées grâce à l'utilisation de matériaux adaptés et homologués.
- Perçage en charge intégré avec butée haute et basse
- Système d'étanchéité interne et externe garanti
- Suppression des risques de fuites

## Compatible



## Certifié ACS pour l'eau potable

## Connexion soudée fiable

- Spires apparentes permettant une diffusion homogène de la chaleur pour une soudure optimale
- Zone de soudure extra-large



**Aliaxis Utilities & Industry SAS**

Z.I. Route de Béziers – 8 avenue du Mas de Garric  
34140 Mèze – France  
Tél +33 (0)467 51 63 30 – Fax +33 (0)467 43 61 43  
RCS Montpellier 787 050 103

[www.aliaxis.fr](http://www.aliaxis.fr)

