

## Aliaxis lance une nouvelle génération de vanne de branchement multi-tours pour les réseaux d'eau potable

**Aliaxis lance une nouvelle génération de vanne de branchement multi-tours DAV RED SNAP pour le transport de l'eau potable. Spécialement conçue pour les réseaux pressurisés ou hors pression, cette vanne de branchement permet un raccordement rapide, facile et sécurisé. Cette dernière est composée de polyéthylène, un matériau inerte à la corrosion qui assure une installation durable tout en répondant à un enjeu majeur : la prévention des fuites du réseau d'eau potable.**

Leader européen des solutions pour l'évacuation et la gestion de l'eau dans le bâtiment, l'industrie et les infrastructures, Aliaxis lance sa nouvelle génération de vanne de branchement multi-tours au sein de la gamme de raccords électrosoudables de sécurité FRIALEN®. Cette vanne est la seule solution deux en un qui rassemble collier électrosoudable et robinet de prise en charge intégré en une seule vanne de branchement.

À destination des infrastructures gérées par les collectivités territoriales ou par des entreprises en délégation de service public, ces raccords répondent aux enjeux de sécurisation des réseaux d'eau potable. La nouvelle vanne se raccorde aux branchements domestiques de conduites d'eau non pressurisée et sous pression.

### UNE VANNE SECURISÉE, DEUX FOIS PLUS RAPIDE À INSTALLER

En France, 20% de l'eau potable est perdue en raison de fuites dans les canalisations. Certaines de ces fuites proviennent des branchements et de la corrosion des canalisations, de ruptures mécaniques ou de raccordements défectueux. Pour prévenir ces pertes d'eau potable, le renouvellement des réseaux est un enjeu majeur. Composée de polyéthylène, la vanne de branchement DAV RED SNAP affiche une durée de vie supérieure à 100 ans avec un système d'étanchéité interne et externe garanti.





Pour les installateurs, la vanne de branchement se met en place facilement grâce à un système de poignée de serrage et de verrouillage rapide RED SNAP breveté. Il n'est plus nécessaire de couper le réseau d'eau du domaine public et d'attendre que les réseaux soient secs pour effectuer le raccordement. Par rapport aux DAV d'ancienne génération, l'installation de cette vanne de branchement est deux fois plus rapide. La vanne s'installe en un seul CLIP sans vis ni outil grâce à sa poignée RED SNAP et s'ajuste automatiquement sur le tube pour une sécurité optimale.

## **UN MATÉRIAU INERTE À LA CORROSION ET COMPATIBLE AVEC LE TRANSPORT DE GAZ ET D'HYDROGÈNE**

Pour cette nouvelle génération, les performances sanitaires de la vanne de branchement ont été améliorées. Bénéficiant d'une attestation de conformité sanitaire (ACS), la vanne est inerte à la corrosion par les sols et par la diffusion des courants électriques générés par l'activité industrielle et les transports. Facilement identifiable, elle est numérisée à partir d'un code à barres permettant un protocole de soudage connecté.

La vanne de branchement multi-tours DAV RED SNAP supporte une pression maximale de 16 bar pour l'eau et de 10 bar pour le gaz. Développée pour répondre aux enjeux énergétiques à venir, elle peut également être utilisée pour le transport d'hydrogène.



### **À PROPOS D'ALIAxis**

Aliaxis conçoit des solutions durables, faciles à installer et innovantes qui répondent aux défis de l'eau dans le monde et accélèrent la transition vers une énergie propre. Grâce à nos plus de 14 000 employés, nos solutions de gestion des fluides répondent aux besoins les plus exigeants de nos clients dans les secteurs du bâtiment, des infrastructures, de l'industrie et de l'agriculture. Présente dans plus de 40 pays, la société est active à travers des marques locales de premier plan et a généré un chiffre d'affaires de 4,3 milliards d'euros en 2022.

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