

RACCORDEMENT UNIVERSEL SUPA ONE™ AVK



RACCORDEMENT UNIVERSEL  
MONO-BOULON SUPA ONE™  
ROBUSTESSE ET SIMPLICITÉ

Expect... **AVR**



# RACCORDEMENT UNIVERSEL MONO-BOULON CONÇU SELON LA NORME EN 545 SIMPLE ET ROBUSTE !

Les adaptateurs à bride et manchons Supa One™ sont très simples à installer. À l'aide d'outils standards, un unique boulon permet de serrer chaque côté du raccord. Ils sont fabriqués en fonte ductile selon la norme EN 545 pour assurer robustesse et durabilité. Disponible du DN80 au DN200.

## Montage aisé

Les bagues peuvent pivoter sur 360° afin d'orienter le boulon durant l'installation. Cela permet un accès complet au serrage du boulon, même lorsque l'espace est limité.

La conception sphérique des écrous leur permet de tourner légèrement et assure un ajustement précis. Le serrage peut se faire à l'aide d'une visseuse standard. Il n'est pas nécessaire de resserrer ultérieurement. Les raccords sont pourvus d'un anneau de levage permettant une manipulation aisée et sûre.

## Matériaux de qualité

- Corps en fonte ductile 450-10 avec des propriétés de résistance mécanique et élasticité élevées
- Joint en caoutchouc EPDM approuvé pour l'eau potable avec un guide en acier inoxydable qui le maintient en place
- Boulons en acier inoxydable A2 et écrous en A4 avec revêtement antifriction pour éviter le grippage
- Revêtement époxy lié par fusion de 250µm conforme aux normes DIN 3476 partie 1 et EN 14901, approuvé par GSK





### Flexibilité pendant l'installation

Les raccords Supa One™ conviennent aux tuyaux en fonte ductile, acier, PVC et peuvent raccorder deux types de tuyaux différents.

Les raccords permettent une déviation angulaire de  $\pm 4^\circ$  de chaque côtés ( $8^\circ$  au total pour un manchon). La grande tolérance de profondeur d'insertion permet de couper le tuyau légèrement de biais. Cela permet une installation simple sans ajustements précis.

« Le raccord Supa One™ est très facile à installer. Le serrage à l'aide d'une visseuse et d'une clé dynamométrique à 150 Nm fonctionne très bien. » Kaare Mortensen A/S, entreprise norvégienne.

Référence article	Désignation	DN mm	PN	Tolérance mm	Kg
651-099-01-406400	Manchon symétrique Supa One™	80	PN16	88-99	13
651-119-01-406400	Manchon symétrique Supa One™	100	PN16	110-119	14
651-145-01-406400	Manchon symétrique Supa One™	125	PN16	139-145	17
651-171-01-406400	Manchon symétrique Supa One™	150	PN16	159-171	21
651-225-01-406400	Manchon symétrique Supa One™	200	PN16	216-225	28

Référence article	Désignation	DN mm	Perçage bride	Tolérance mm	Kg
653-099-01-00406400	Adaptateur à brides Supa One™	80	10/16	88-99	9,3
653-119-01-00406400	Adaptateur à brides Supa One™	100	10/16	110-119	11
653-145-01-00406400	Adaptateur à brides Supa One™	125	10/16	139-145	13
653-171-01-00406400	Adaptateur à brides Supa One™	150	10/16	159-171	16
653-225-01-00406400	Adaptateur à brides Supa One™	200	10/16	216-225	22

**AVK France**

Z.I de Villebarou

4 Rue de la Garbotière

CS 2904

41029 BLOIS Cedex

11/06/2024

Copyright©AVK Group A/S 2024 - rev. 1

Tel.: +33 (0)2 54 74 23 13

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

Expect... 