



# vanne A·80 espaces reduits



## **FICHE TECHNIQUE** 07/2016 | IP01030

#### **APPLICATIONS**

La série A-80 ESPACES REDUITS sont des robinets équerre qui s'utilisent dans des installations inérieures de plomberie et elles se caractérisent pour être des robinets compacts qui s'installent facilement dans des espaces réduits ou peu accessibles.

Ils permettent de couper de manière individuelle l'alimentation en eau des équipements comme lavabos, citernes wc entre autre pour procéder à leur réparation ou rechange.

Un quart de tour sur la manette suffit pour manipuler ces robinets.

# **CONDITIONS DE SERVICE**

Pression nominale: 16 bars Pression d'essai: 25 bars

Plage de température: Eau froide et chaude

jusqu'à 95°C

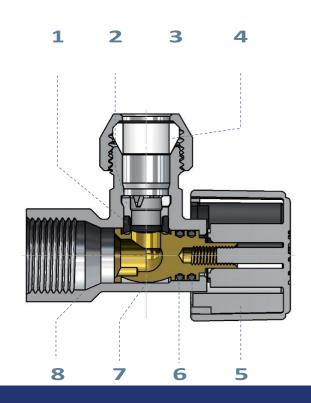
Fluide: Eau potable et eau

chaude sanitaire

#### COMPOSANTS

Ítem	Composant	Matériaux	Traitement
1	Siège	NBR	
2	Pince de fixation	POM	
3	Ecrou*	Laiton Européen CW614N	Chromé
4	Bicone*	Polyamide	
5	Manette	ABS	Chromée
6	Joints toriques	NBR	
7	Axe-bille	Laiton Européen CW614N	Chromé
8	Corps	Laiton Européen CW617N	Chromé

<sup>\*</sup> Selon modèle

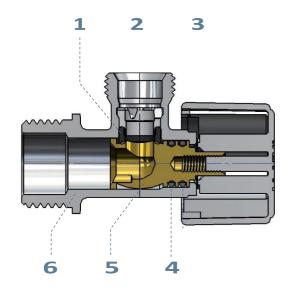






## **COMPOSANTS**

Ítem	Composant	Matériaux	Traitement
1	Siège	NBR	
2	Pince de fixation	POM	
3	Manette	ABS	Chromée
4	Joints toriques	NBR	
5	Axe-bille	Laiton Européen CW614N	
6	Corps	Laiton Européen CW617N	Chromé



# CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

## FACILITE D'INSTALLATION

Robinets compacts, par leurs dimensions ces robinets sont parfaits lorsque l'espace d'installation est réduit, intérieur ou extérieur d'une citerne wc, etc.... Avec une large gamme de connections qui permet de s'adapter aux principaux types d'installations.

## **OBTURATEUR**

L'axe et la bille sont fabriqués en une seule pièce de laiton Européen CW614N. Cette disposition augmente sa résistance et facilite sa manoeuvrabilité.

Ce composant, original d'ARCO, est créé pour réduire les pertes de pression, augmenter le flux et éviter les bruits.







# CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

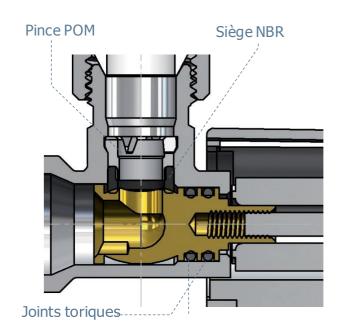
## Etanchéité Interne

Une pince en POM situé à l'intérieur du robinet, fait pression sur le siège en NBR contre l'axe-bille.

Ce système de pince et siège ne peut être démonté, évitant ainsi des manipulations indésirables.

#### Etanchéité Externe

Deux joints toriques en NBR situés sur l'axe assurent l'étanchéité externe. Ce système apporte une sécurité additionnelle contre les fuites, le vieillissement, l'usure, etc...



## ASAG: ANNEAU TEFLONE AUTO-VISSANT \*

Les modèles qui disposent d'un anneau téfloné sur le pas de vis d'entrée, peuvent se visser directement à la prise d'eau san savoir besoin d'appliquer du téflon, ficelle ou tout autre élément isolant.

Les robinets avec un anneau téfloné auto-vissant permettent un gain de temps d'installation jusqu'à un 30%.

\* Voir les modèles selon tarif en vigueur





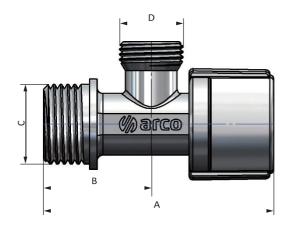


# **DIMENSIONS**

#### A·80 CORTA MACHO Mando NOVA

Medida	А	В	С	D
1/2 M x 3/8 M	60	28	G 1/2	G 3/8

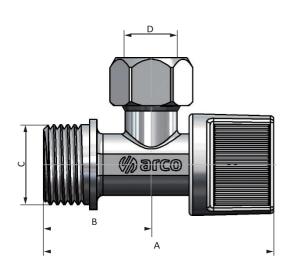
G Rosca ISO 228



## A·80 CORTA MACHO - Con Tuerca Loca

Medida	А	В	С	D
3/8 M x 3/8 x 10	60	28	G 3/8	10
1/2 M x 3/8 x 10	60	28	G 1/2	10

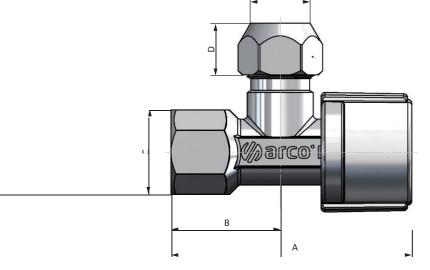
G Rosca ISO 228



## A·80 CORTA HEMBRA - Con Tuerca Estándar

Medida	А	В	С	D	Е
3/8 Hx 3/8 Ø10	59	27	G 3/8 A	12	10
1/2 Hx 3/8 Ø10	59	27	G 1/2 A	12	10

G Rosca ISO 228







# **DIMENSIONS**

# A·80 COURT ASAG Manette VERTICALE

Mesure	А	В	С	D	Е	F
1/2 x 3/8	51	23	-	G 1/2	G 3/8	41
*1/2 x 3/8 x 10	56	28	12	10	G 3/8	41

<sup>\*</sup> Avec écrou et finition chromée

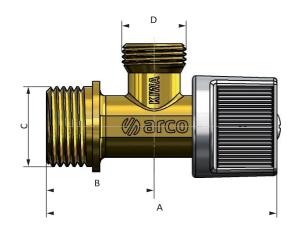
G Pas de vis ISO 228



## A-80 COURT MANETTE TRADITIONNELLE

Mesure	А	В	С	D
*1/2x3/8	57	28	G 1/2A	G 3/8A

<sup>\*</sup> Manette disponible en metal ou ABS G Pas de vis ISO 228

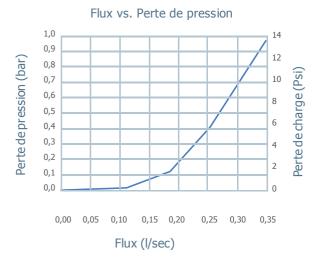






# **CARACTERISTIQUES HYDRAULIQUES**

Caractéristiques hydrauliques obtenues selon la norme EN 1267.



# **INSTALLATION ET ENTRETIEN**

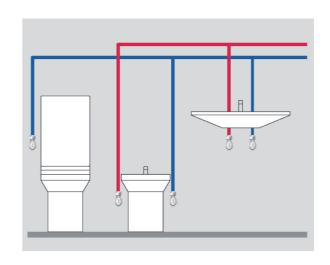
## Installation

Le robinet doit être installé avec un outil adéquat, de préférence une clé fixe de 15.

L'outil doit être utilisé sur les faces planes du corps du robinet, évitant ainsi déformer cette zone par excès de pression.

Le montage des composants du robinet ne peut être modifié, le remplacement ou démontage de la manette peut provoquer des fuites externes.

Les robinets quart de tour doivent toujours travailler en position complètement ouverte.





Av. del Cid, 16 46134 | Foios | Valencia | España

Département Technique: Tel: +34 963 171 070 tecnica@valvulasarco.es

valvulasarco.com



Tous les produits ont un impact environnemental durant leur cycle de vie, incluant son retrait. Tous les composants de ces vannes peuvent être recyclés. Déposez-les dans un point vert ou de recyclage lorsque vous ne les utiliserez plus. Válvulas ARCO, S.L. se réserve le droit de modifier tout produit ou ses caractéristiques techniques à tout moment et sans préavis.