



# robinet coneKta vitaq



FICHE TECHNIQUE 08/2015 | IP02025

## APPLICATIONS

Les robinets coneKta sont utilisés dans les installations de plomberie intérieures. Ils ont été conçus pour pouvoir couper de forme individuelle l'alimentation en eau des machines à laver, lave-vaisselle ou autres points de consommation.

Ils sont dotés du VITAQ SYSTEM qui les rend spécialement aptes pour résister au calcaire et prolonger leur durée de vie.

Un quart de tour suffit pour manipuler ces robinets.

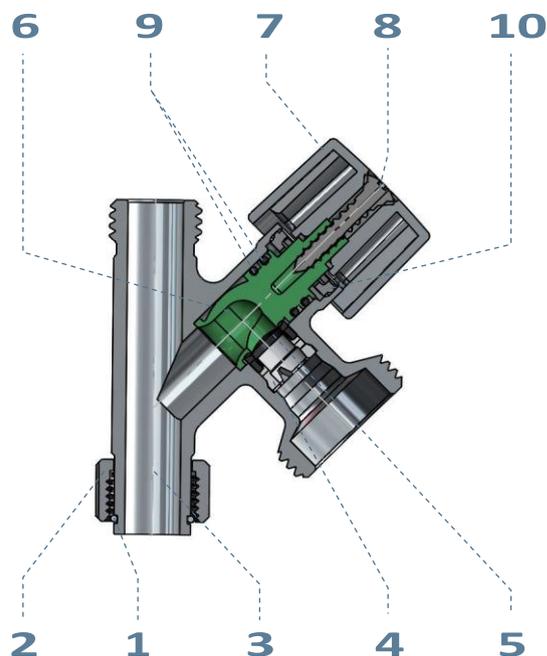
## CONDITIONS DE SERVICE

Pression nominale:	16 bars
Pression d'essai:	25 bars
Plage de températures:	Eau froide et chaude jusqu'à 95 °C
Fluide:	Eau potable et eau chaude sanitaire



## COMPOSANTS

Pièces	Composant	Matériau	Traitement
1	Anneau	Acier inoxydable	
2	Écrou	Laiton européen CW614N	Chromé
3	Corps	Laiton européen CW617N	Chromé
4	Presse-étoupe	POM	
5	Joint	NBR	
6	Axe	Polymère anticalcaire	
7	Manette	ABS	
8	Vis	Acier inoxydable	
9	Joint torique	NBR	
10	Presse-étoupe	POM	



## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

### VITAQ SYSTEM

VITAQ SYSTEM consiste en un axe et une bille composés d'une seule pièce fabriquée en polymère anticalcaire. Cette disposition augmente sa résistance, facilite sa manipulation et empêche le calcaire d'adhérer aux parois.

Cet axe doté du VITAQ SYSTEM est conçu comme l'axe en laiton et possède les mêmes caractéristiques fondamentales d'étanchéité et de faible perte de charge, mais possède un autre avantage : il prévient les effets négatifs du calcaire sur le robinet.

Dans les installations où la dureté de l'eau ou la température favorisent le dépôt de calcaire, associé généralement à une faible fréquence d'utilisation des robinets, la manipulation devient plus difficile au fil du temps.

VITAQ SYSTEM est la solution pour prévenir cette dureté de manipulation et maintenir la constance du débit au fil du temps, car il évite le dépôt de calcaire, qui réduit le passage de l'eau.





## CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

### CORPS MONOBLOC

Corps principal fabriqué en une seule pièce de laiton européen CW617N, grâce à un processus d'estampage à chaud.

Corps monobloc sans possibilité de fuite car il est fabriqué en une seule pièce, contrairement aux modèles traditionnels composés de deux pièces.

### ORIENTABLE ET ACCESSIBLE

Le design du robinet coneKta vous permet de l'orienter à 360° jusqu'au point d'alimentation et sa sortie inclinée permet de le raccorder à l'appareil et de le manipuler facilement.



### ÉTANCHÉITÉ

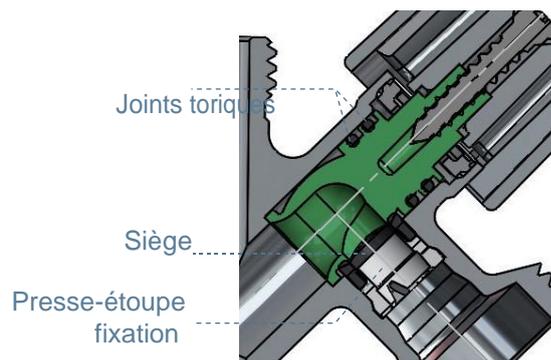
#### Intérieur

Un presse-étoupe de POM logée à l'intérieur du robinet pousse le siège de NBR contre l'axe-bille.

Ce système de presse étoupe et de siège ne se démonte pas, évitant ainsi toute mauvaise manipulation.

#### Extérieur

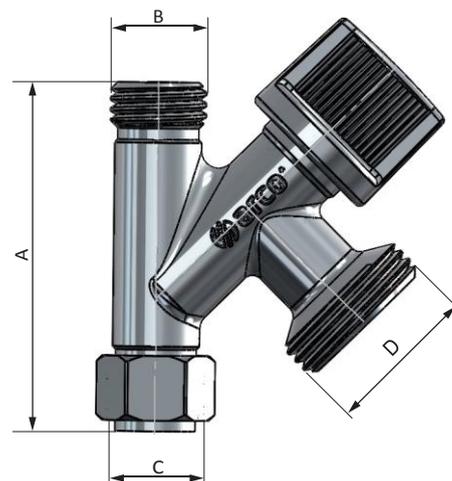
Deux joints toriques de NBR logés dans l'axe garantissent l'étanchéité externe. Ce système de double joint apporte une sécurité additionnelle.



## DIMENSIONS

Mesure	A	B	C	D
3/8Mx3/8TLx3/4M	60	G3/8	G3/8	G3/4

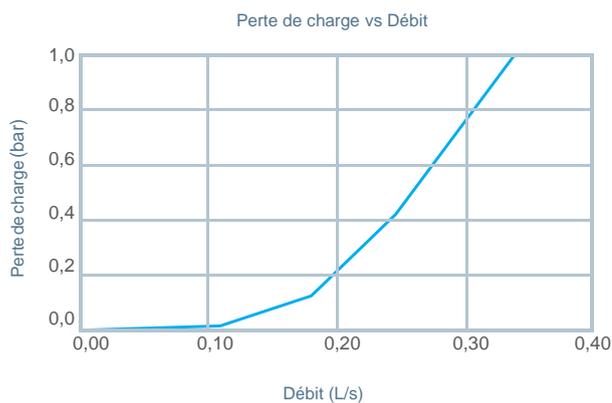
G Écrou ISO 228





## CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES

Caractéristiques hydrauliques obtenues conformément à la norme EN 1267



## INSTALLATION ET ENTRETIEN

Le robinet doit être installé avec un outil adéquat.

L'outil doit être utilisé sur les faces planes du corps du robinet, en évitant qu'un excès de pression déforme cette zone.

Il ne faut pas altérer le montage des composants du robinet. Le remplacement ou le démontage de la molette peut provoquer des fuites externes.

Les robinets à quart de tour doivent toujours travailler en étant complètement ouverts.

