



#### CONTACT

Division Canalisations

Piping\_systems@cstb.fr

Tél. : 01 64 68 85 67 / 82 85



#### POUR EN SAVOIR PLUS

[qb.cstb.fr](http://qb.cstb.fr)

[evaluation.cstb.fr](http://evaluation.cstb.fr)

<https://evaluation.cstb.fr/fr/certifications-produits-services/produit/canalisation-distribution-evacuation-eaux/>

NOUVEAUTÉ

# Fourreaux pour canalisations, certifiés QB



Conception : Nadege Theil - Crédit photos : CSTB - Mars 2020



CANALISATIONS  
DE DISTRIBUTION ET  
D'ÉVACUATION DES EAUX



QUALITÉ POUR  
LE BÂTIMENT

La marque de certification du

**CSTB**

le futur en construction

QB08

#### CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BÂTIMENT

Siège social > 84 avenue Jean Jaurès  
Champs-sur-Marne - 77447 Marne-la-Vallée cedex 2

Tél. : +33 (0)1 64 68 82 82 - [www.cstb.fr](http://www.cstb.fr)

MARNE-LA-VALLÉE / GRENOBLE / NANTES / SOPHIA ANTIPOLIS

**CSTB**  
le futur en construction

**CSTB**  
le futur en construction

## RÉSISTANTS, CONFORMES & DURABLES

Les fourreaux pour canalisations à base de tubes en matériaux de synthèse utilisés dans les installations de chauffage et de distribution sanitaire se doivent d'être **résistants et conformes** aux exigences des normes européennes en vigueur. La marque **QB O8 « Canalisations de distribution et d'évacuation des eaux »** permet de certifier leurs performances au regard de ces exigences.

Conçus à la fois pour les nouvelles installations et la rénovation, **les fourreaux certifiés QB assurent la protection des tubes en matériaux de synthèse grâce à leur résistance à l'écrasement d'au moins 450 N**, et évitent le contact direct entre les tubes et les matériaux d'enrobage. La pose des fourreaux certifiés QB assurent ainsi une meilleure longévité de l'installation.

**Fabricants ou distributeurs :**  
faites reconnaître la qualité de vos  
fourreaux avec la certification QB

Les fourreaux certifiés QB permettent une mise en œuvre plus aisée et une maintenance de l'installation facilitée grâce au remplacement des tubes en cas de nécessité.

Les tubes et les fourreaux bénéficient tous deux de la certification QB, ce qui fiabilise le système.

### **Pérennisez vos installations grâce à des produits 100% certifiés QB !**

Les fourreaux certifiés dans le cadre de la QB O8 « Canalisations de distribution et d'évacuation des eaux » sont destinés aux canalisations préfourreautées.

Caractéristiques certifiées	Normes d'essais	Spécifications
Dimensions	CPT / Cahier CSTB 2808_V2	Conforme au chapitre 4.2 du CPT et aux tableaux 1-2-3-4 et §2.3.3 et §11 du guide technique n°3597_V2.
Étanchéité	NF EN 61386-22	En position cintrée, le fourreau ne doit présenter aucune fissure ni déchirement et §2.3.1 et §11 du guide technique n°3597_V2.
Résistance à l'écrasement	NF EN 61386-22	NF EN 61386-22 Résistance minimale à l'écrasement des fourreaux de 450 N et §2.3.2 et §11 du guide technique n°3597_V2.