



BELGAQUA

PRESCRIPTIONS POUR LA PROTECTION D'INSTALLATIONS ET APPAREILS POUR USAGE NON DOMESTIQUE

FEUILLE DE TRAVAIL

Appareil sanitaire non domestique

06-010-010

CREATION
30/06/1983

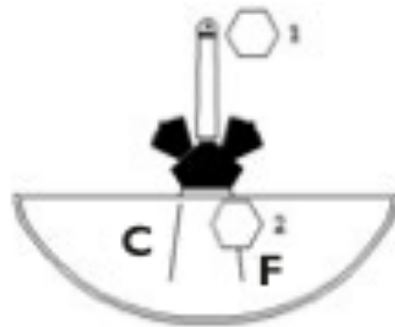
REVISION
12/09/2019

Robinet mélangeur pour bain, lavabo, évier etc.

Description

Robinet mélangeur pour eau sanitaire (chaude et froide) destiné au remplissage d'un bain, lavabo, bidet, évier, etc.

Schéma de principe



Analyse de risque

1. Siphonnage du contenu (cat. 5)
2. Siphonnage (cat. 2)

Mode de contamination

Siphonnage

Matrice d'installation

	Catégorie de fluide				
Pression	1	2	3	4	5
p = atm		x(2)			x(1)
p > atm					

Protection suivant NBN EN 1717

- 1: AA-AB-AD-DC
- 2: AA-AB-AC-AD-AF-AG-BA-CA-DA-DB-DC-EA-EC-HA-HB-HD-LA-LB

Protection admise par BELGAQUA

- 2: EB-ED

Protection minimale recommandée par BELGAQUA

- 1: AA
- 2: EB

Commentaire BELGAQUA

- Les deux risques doivent être protégés.
- Les robinets (de cuisine) placés devant une fenêtre qui sont rabattables, enfonçables ou entièrement extractibles de telle manière que l'orifice d'écoulement puisse être immergé

sous le bord de l'évier sont autorisés pour des applications domestiques à la condition que les raccordements à l'eau chaude et froide soient au minimum pourvus d'une protection de type EB. Dans leur position d'emploi normale, la protection 1 est toujours de type AA.