



**BELGAQUA**

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

FEUILLE DE TRAVAIL  
**06-030-080**

Appareils de cuisine

CREATION  
09/11/1984

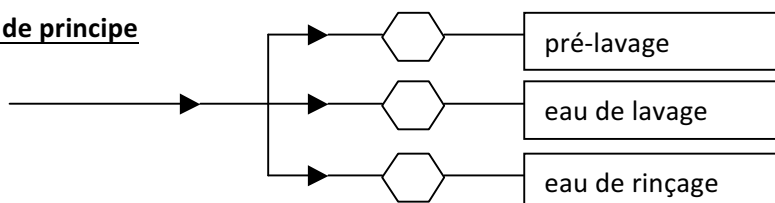
REVISION  
01/06/2013

**Lave-vaisselle**

**Description**

Lave-vaisselle de type industriel pour le lavage de matériel de cuisine.

**Schéma de principe**



**Analyse de risque**

1. Siphonnage et/ou contre-pression d'eau de pré-lavage, de lavage et de rinçage. 5)
- 2a. Siphonnage et/ou contre-pression d'additifs (cat. 3) sur les conduites d'alimentation de pré-lavage, de lavage et de rinçage
- 2b. Siphonnage et/ou contre-pression d'additifs (cat. 4) sur les conduites d'alimentation de pré-lavage, de lavage et de rinçage
3. Conduites passant par l'intérieur des cuves (cat. 5)

**Mode de contamination**

Siphonnage et/ou contre-pression

**Matrice d'installation**

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

**Protection suivant NBN EN 1717**

2a: AA-AB-AC-AD-AF-AG-BA-CA

2b: AA-AB-AD-AF-BA

1 + 3: AA-AB-AD (+ DC indien p = atm)

Les conduites passant par l'intérieur des cuves doivent toujours être à double paroi, sauf si elles sont précédées d'une protection AA-AB-AD (+ DC lorsque p = atm)

**Protection admise par BELGAQUA**

n.a.

**Protection minimale recommandée par BELGAQUA**

n.a.

**Commentaire BELGAQUA**

- La protection doit toujours être protégée contre les températures excessives.
- Les protections de chacun des stades de l'appareil peuvent être remplacées par une protection centrale qui couvre le risque le plus élevé identifié dans l'installation.