



BELGAQUA

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

FEUILLE DE TRAVAIL
06-140-020

Appareils sanitaires

CREATION
21/12/2011

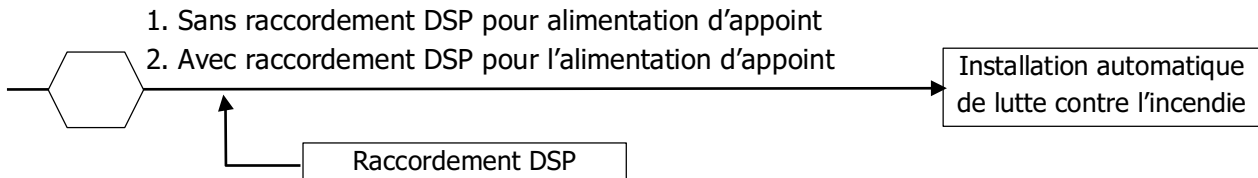
REVISION
08/06/2016

Installation automatique de lutte contre l'incendie

Description

Dispositifs automatiques de lutte contre l'incendie raccordés directement au réseau de distribution d'eau (type Sprinkler).

Schéma de principe



Analyse du risque

- 1a: Siphonnage ou contre-pression (cat. 2) et/ou air comprimé ≤ 1 bar
- 1b: Siphonnage ou contre-pression (cat. 4) et/ou air comprimé > 1 bar
- 1c: Siphonnage ou contre-pression (cat. 4)
- 1d: Siphonnage ou contre-pression (cat. 5) eau de deuxième circuit ou eau d'origine étrangère
- 2: Siphonnage ou contre-pression (cat. 5)

Mode de contamination

Siphonnage et/ou contre-pression

Grille d'installation

| Pression | Classe des liquides | | | | |
|----------|---------------------|-------|---|-----------|----------|
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| p = atm | | | | | |
| P > atm | | x(1a) | | x(1b)(1c) | x(1d)(2) |

Protection selon NBN EN 1717

- 1a: AA-AB-AC-AD-AF-AG-BA-CA-EA-EC-HA-HD-LB
- 1b et 1c: AA-AB-AD-AF-BA
- 1d et 2: AA-AB-AD

Protection admise par BELGAQUA

-

Protection minimale recommandé BELGAQUA

- 1a: EA
- 1b + 1c: BA



BELGAQUA

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

FEUILLE DE TRAVAIL
06-140-020

Appareils sanitaires

CREATION
21/12/2011

REVISION
08/06/2016

Installation automatique de lutte contre l'incendie

Commentaire BELGAQUA

- Préalablement à l'installation ou la modification d'une installation automatique de lutte contre l'incendie, l'abonné doit obtenir l'autorisation écrite du Service d'eau.
- Les protections 1 et 2 doivent être placées au début de l'embranchement afin de prévenir le retour d'eau stagnante.