

Sprinklers Neptune

Informations techniques

IMPORTANT

Les sprinklers ROLLAND ont été conçus et testés pour satisfaire aux normes très strictes des organismes d'agrément (Factory Mutual, Loss Prevention Council, Verband der Sachversicherer, APSAD). Ils doivent être installés suivant les standards de ces organismes. Toute modification par rapport au standard ou altération du sprinkler après sa sortie d'usine telle que peinture ou tout autre revêtement peut compromettre le bon fonctionnement du sprinkler, voire le rendre inopérant ce qui entraînera automatiquement l'annulation de l'agrément et de toute garantie ROLLAND.

FONCTIONNEMENT

Lorsque la température ambiante augmente, le liquide contenu dans l'ampoule se dilate. La pression à l'intérieur augmente. Lorsque la température prédéterminée est atteinte, le verre se brise en petits morceaux libérant ainsi le passage de l'eau.

GARANTIE

La société ROLLAND répare ou remplace tout appareil présentant un vice de fabrication pendant une année à partir de la date d'expédition.

INSTALLATION

- Les sprinklers doivent être installés suivant les dernières normes publiées par National Fire Protection Association, Factory Mutual, Loss Prevention Council, Assemblée Plénière APSAD ou autres organisations similaires.
- Les sprinklers doivent être installés une fois les canalisations mises en place pour éviter aux sprinklers d'être endommagés par des chocs ou autre.
- Avant la pose du sprinkler s'assurer que le modèle correspond bien à celui qui a été déterminé par l'étude : modèle, type, diamètre de passage, température, revêtement.
- Le produit utilisé pour l'étanchéité doit être appliqué sur le filetage extérieur uniquement. Attention de ne rien appliquer sur le diamètre intérieur
- Pour la fixation du sprinkler utiliser la clé spécialement prévue pour éviter d'endommager le sprinkler surtout les éléments opérationnels.
- Ne jamais essayer de visser le sprinkler en le tenant par le déflecteur.
- Les sprinklers doivent être manipulés avec précaution. Ils doivent être stockés dans leur emballage d'origine dans un local frais et sec.
- Ne jamais installer un sprinkler qui serait tombé, endommagé ou aurait été exposé à une forte température.
- Ne jamais installer un sprinkler dont l'ampoule serait fissurée ou ne contiendrait pas la quantité de liquide normale. Ces sprinklers doivent être détruits immédiatement.

	Températures
Orange	57°C - 135°F
Rouge	68°C - 155°F
Jaune	79°C - 175°F
Vert	93°C - 200°F
Bleu	141°C - 286°F
Mauve	182°C - 360°F
Noire	227°C à 343°C

MARQUAGES

SSU :

Sprinkler Spray Upright. Ce type de sprinkler doit être installé tête en haut, déflecteur au dessus du tube uniquement.

SSP :

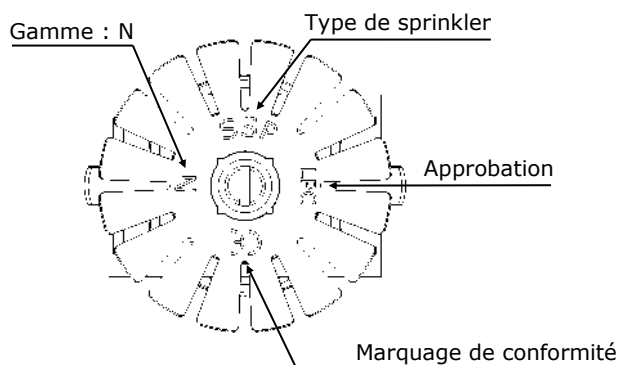
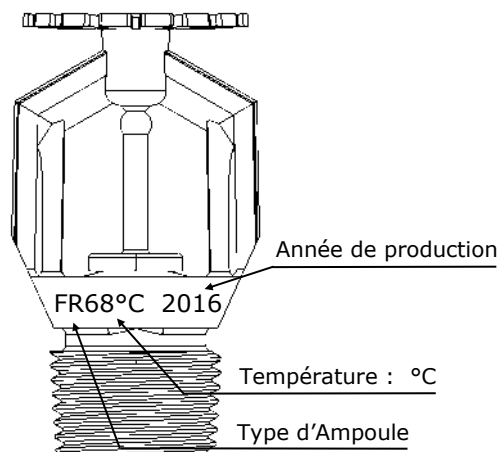
Sprinkler Spray Pendent. Ce type de sprinkler doit être installé tête en bas, déflecteur en dessous du tube uniquement.

Les sprinklers **SSU** et **SSP** produisent une projection d'eau de forme parabolique dirigée vers le sol. Ces sprinklers déversent 80 à 100% du flux d'eau total vers le bas.

Cu/p :

Sprinkler conventionnel. Ce sprinkler peut être installé tête en bas ou tête en haut. Il produit une projection d'eau de forme sphérique, dirigée à la fois vers le sol et le plafond. Il déverse 40 à 60% du flux d'eau total vers le bas.

IDENTIFICATION DES SPRINKLEURS



Sprinklers