



Expert en prévention et en maîtrise des risques

UTILISATION DES ARMOIRES DE COMMANDE POUR SYSTEME SPRINKLEURS

Conformément aux engagements pris par le CNPP, l'agrément « assurances » pour armoires de commande pour installation d'extinction automatique à eau de type sprinkleur s'arrêtera au 1^{er} décembre 2009 au profit de la certification A2P.

A titre dérogatoire, l'installation d'armoires de commande conformes au référentiel H1 sera admise jusqu'au 31 janvier 2010, date de revue d'offre faisant foi.

A partir de cette date, les offres des entreprises titulaires de la certification réalisées en vue de l'obtention du certificat N1 devront faire référence à la certification A2P d'armoire de commande.

Le référentiel technique de cette certification est le document T1, partie 1 et partie 2.

La conformité d'une armoire de commande aux exigences de la certification A2P permet :

- de prendre en compte l'ensemble des exigences induites dans la norme d'installation NF EN 12845,
- de garantir un haut niveau de qualité par une évaluation tierce partie,
- d'apporter des garanties d'efficacité et de fiabilité de par les exigences propres au référentiel T1, notamment :
 - o la compatibilité des matériels intégrés,
 - o les niveaux d'accessibilité des différentes catégories d'intervenant (1 à 4),
 - o la surveillance des lignes pressostatiques et de la liaison armoire/démarrateur,
 - o la présence de fonctions obligatoires (pression d'huile, niveau d'eau moteur, température eau moteur, colmatage filtre, préchauffage moteur, niveau gazole, arrêt moteur),
 - o les essais fonctionnels d'efficacité,
 - o les épreuves de tenue à des conditions normalisées d'environnement (vibration, température, immunité CEM, IP).

Il est rappelé que le marquage **CE** des armoires de commande concerne les directives Basse Tension et Compatibilité Electromagnétique et ne permet en aucun cas d'attester la conformité au regard des exigences de la norme NF EN 12845.

Pierre-Eric JOANNON
Chef de Service
Contrôle Sprinkleur

Laurent LEBORGNE
Directeur Technique