



CANONS FIREDOS®

HYDROTOP, VOTRE PARTENAIRE DANS VOS PROJETS
CANONS, DES PLUS SIMPLES AU PLUS COMPLEXES !

NOTRE OFFRE

Vous proposer une gamme de canons incendie à eau ou à mousse complète, adaptée à tous vos projets :

- 🔧 Répondre aux applications les plus courantes.
- 🔧 Étudier les applications spécifiques, afin de leur apporter une solution performante.
- 🔧 Réaliser les automates de commande sur mesure.

NOTRE GARANTIE

Partenaires de FireDos depuis de nombreuses années, nous pouvons vous garantir la haute performance des systèmes de dosage grâce aux retours d'expérience.

CANONS INCENDIE À EAU OU À MOUSSE UNE SOLUTION ADAPTÉE À CHAQUE PROJET



ATOUTS

- 🔧 Design "Oval Flat" innovant avec des pertes de charge minimales.
- 🔧 Portée maximale.
- 🔧 Systèmes de commande sur mesure adaptés à tous vos besoins.
- 🔧 Possibilité de réglage du débit en usine ou sur site
- 🔧 Possibilité d'autotest journalier et report de défauts
- 🔧 Commande manuelle d'urgence débrayable automatiquement
- 🔧 Amplitude de mouvement illimitée
- 🔧 Modularité permettant l'adaptation à toutes les situations
- 🔧 Large choix de têtes de diffusion

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

Grâce à une modélisation numérique pointue des fluides, l'écoulement est optimisé :

- 🔧 Très peu de turbulences.
- 🔧 Moins de pertes de charge.
- 🔧 Jets d'eau optimisés.

La commande des canons se fait par un automate permettant de programmer tous vos scénarios.



APPLICATIONS

- Débits pour l'extinction d'incendie : jusqu'à 60 000 l/mn.
- Commande : tableau de commande fixe ou télécommande, complété si besoin par un programme automatique, en lien ou non avec des caméras thermiques.
- Compatibilité :
 - Interface de commande avec les systèmes existants.
 - Zone Atex.

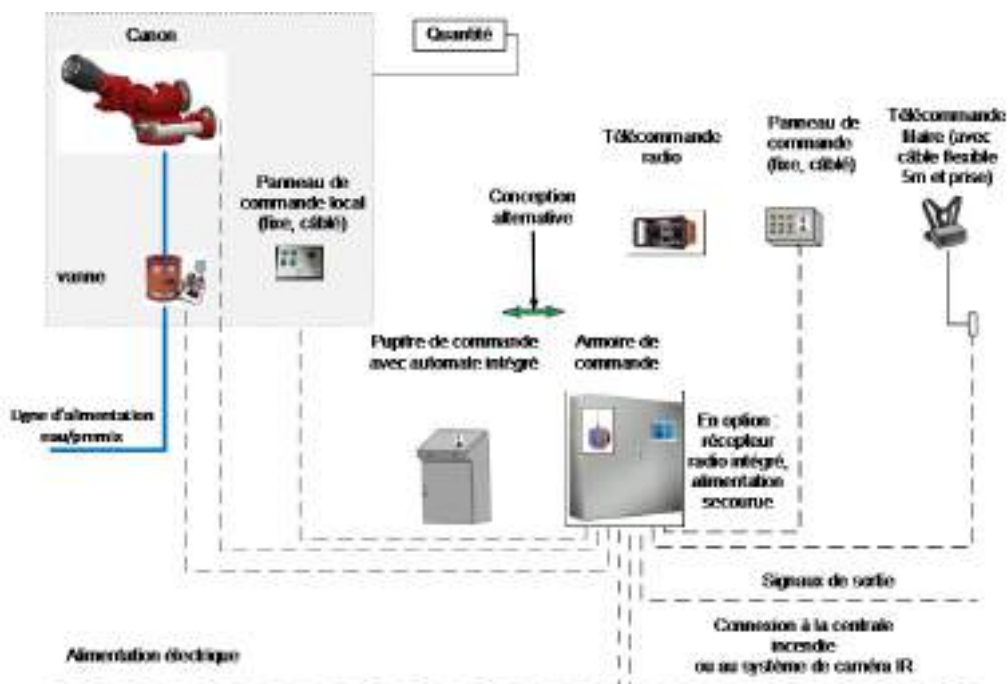
• Poids réduit : alliage aluminium résistant à l'eau de mer.

• Températures environnantes : grande amplitude.

CERTIFICATION



Certification nécessaire à préciser lors de votre demande



CHOISIR HYDROTOP, C'EST BÉNÉFICIER DES MEILLEURS PRODUITS DU MARCHÉ

- Accompagnement dès la phase de conception du projet : présentation d'une courbe de portée adaptée à vos hypothèses, des forces de réactions, plans et autres documents vous permettant de réaliser une planification optimale.
- Test et réglage avant le départ de notre usine de tous les canons sur notre banc d'essai : au débit et à la pression souhaités
- Roulements graissés à vie : peu de maintenance.
- Extrêmes solidité et résistance aux coups de bélier : pression statique de 64 bars.
- Résistance à l'eau de mer : conception des composants véhiculant l'émulseur en aluminium, avec ajout d'un revêtement très dur.
- Haute fiabilité : possibilité d'ajouter une fonction d'autotest quotidien dans nos automates.
- Réalisation sur mesure : adaptation à tous les projets.



Hydrotop peut effectuer, à tout moment, des modifications techniques sur ses produits, afin d'en optimiser les performances.