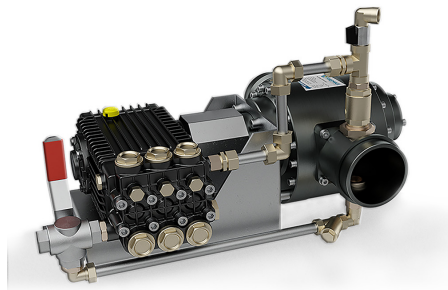


## DEUX TYPES DE POMPES

## FIREMIKS AB

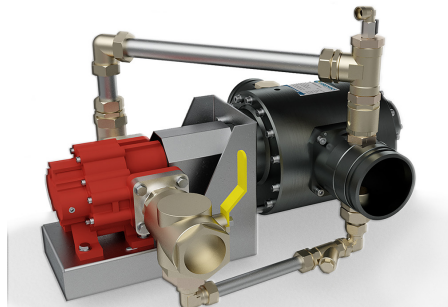
### FIREMIKS – PP (POMPE A PISTONS)

FIREMIKS – PP est fourni avec une pompe à pistons immergés particulièrement adaptée pour les émulseurs à faible viscosité. Le système doit être placé afin de faciliter l'écoulement de l'émulseur du bidon jusqu'à la pompe de dosage.



### FIREMIKS – GP (POMPE A ENGRENAGE)

FIREMIKS – GP est fourni avec une pompe à engrenage et est particulièrement recommandé pour les hauts débits, comme les systèmes à déluges, canon, camions de pompiers. Cet équipement, en plus, est très adapté pour les émulseurs à haute viscosité.



### - UNE ENTREPRISE FAMILIALE DEPUIS 3 GÉNÉRATIONS

L'entreprise située en Suède a été fondée en 1979. FIREMIKS AB est une entreprise familiale depuis 3 générations.

Au fil des années, notre objectif principal a été de développer, fabriquer et distribuer notre système de dosage en ligne à moteur à eau dans le monde entier.

Notre méthode de travail est de produire avec de la flexibilité, en offrant la possibilité de faire sur mesure un produit en fonctions des préférences de notre client.

Avec plus de 30 ans d'expérience dans le milieu anti incendie international – FIREMIKS AB est la compagnie sur laquelle il faut compter!

### CONTACTEZ NOUS

Nous distribuons nos systèmes de dosage en ligne à moteur à eau dans le monde entier. N'hésitez pas à nous contacter directement pour obtenir des informations supplémentaires sur nos produits, un devis ou pour faire une commande. Visitez notre site web [www.firemiks.com](http://www.firemiks.com) ou vous pouvez télécharger nos fiches techniques et trouvez plus encore.

Firemiks AB  
P.O. Box 8155  
SE-104 20 STOCKHOLM, Suède  
Tél +46-8-551 196 10  
[info@firemiks.com](mailto:info@firemiks.com)  
[www.firemiks.com](http://www.firemiks.com)



# SIMPLICITE

LE SYSTEME DE DOSAGE SIMPLE POUR LA LUTTE INCENDIE

- Facile à installer, utiliser, maintenir et tester.

INSTALLATIONS FIXES APPLICATIONS MOBILES



Représentant local:

## LE SYSTEME DE DOSAGE CONVIVAL

## AVANTAGES AVEC FIREMIKS

## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

### FACILE A

...**INSTALLER:** Système compact fonctionnant avec seulement le débit d'eau.

- *Aucune pièce ou énergie extérieure nécessaire.*

...**UTILISATION:** Système d'autorégulation mécanique pour une large gamme de débits et pressions.

- *Aucun besoin de calibrer.*

...**MAINTENANCE ET ESSAI:** Economique et respectueux de l'environnement grâce à la vanne de retour de l'émulseur pour éviter une surconsommation. (Option)

- *Pas besoin de gaspiller du produit pendant les tests ou la maintenance.*

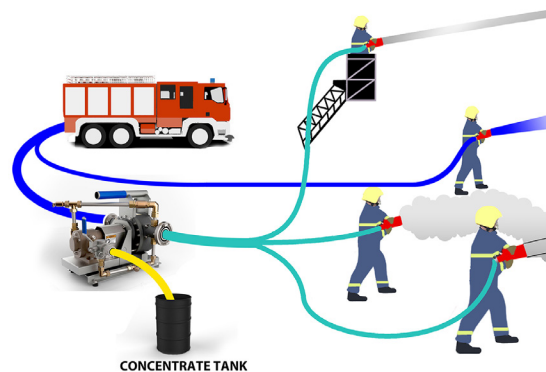
FIREMIKS est un système de dosage efficace où le coût et l'environnement sont des facteurs primordiaux.



Le dosage se fait proportionnellement au débit d'eau et est indépendant de toutes variations de pressions. Cela donne un pré-mélange stable quel que soit le débit minimum ou maximum, ainsi que la pression.

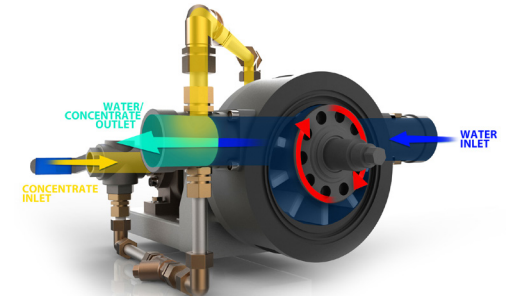
FIREMIKS est disponible avec différents débits ; de 300 jusqu'à 12000 LPM, avec des concentrations fixes; 0,5%, 1%, 2%, 3% ou sélectionnables. D'autres concentrations sont disponibles sur demande.

Avec une vanne de retour pour le dosage, il est possible de faire un essai de FIREMIKS sans avoir à utiliser de produit émulseur. C'est une solution économique qui préserve l'environnement. Cependant, pour d'autres systèmes de dosage, tel que les Bladder Tanks, cette option n'existe pas.



### UN FIREMIKS - PLUSIEURS LANCES

Avec FIREMIKS, les pomiers peuvent compter sur un système flexible facilement adaptable aux différentes situations de luttes contre l'incendie. Vous pouvez utiliser différents types de lances, positionnées à différentes longueurs et hauteurs du FIREMIKS. Vous pouvez ajouter ou retirer des tuyaux, varier les tailles de tuyaux et ouvrir ou fermer les lances indépendamment.



Le débit d'eau passe à travers le moteur à eau. Ceci provoque un mouvement circulaire du rotor qui transfère la rotation à la pompe de dosage grâce à l'arbre d'accouplement. L'émulseur est injecté à la sortie du moteur à eau.

Le moteur à eau fonctionne comme source d'entraînement de la pompe de dosage et comme débitmètre pour injecter proportionnellement l'émulseur. Le système suit automatiquement les variations du débit d'eau.

