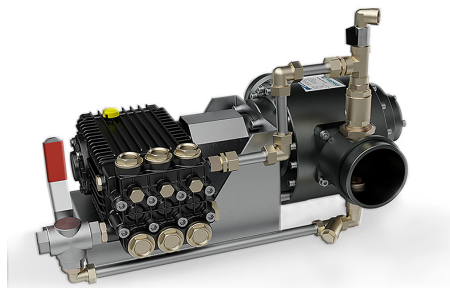


## KÉT ALAPTÍPUS

## FIREMIKS AB

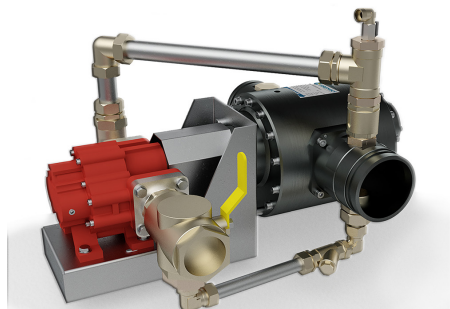
### FIREMIKS – PP (DUGATTYÚS SZIVATTYÚ)

FIREMIKS – PP: dugattyús szivattyúval rendelkező egység, amely az alacsony kezdeti mennyiséggel és magasabb üzemi nyomással működő rendszerek (pl. sprinkler), valamint az alacsony viszkozitású koncentrátumok adagolásához alkalmazható.



### FIREMIKS – GP (FOGASKERÉK SZIVATTYÚ)

FIREMIKS – GP: fogaskerék szivattyúval rendelkező egység. Ez a modell különösen a nagy áramlási sebességgel működő rendszerekben (pl. permezve elárasztás), alkalmazható, de ugyancsak megfelel az alacsony viszkozitású koncentrátumok adagolásához alkalmazható is.



## - A HARMADIK GENERÁCIÓ ÁLTAL VEZETETT CSALÁDI VÁLLALKOZÁS

A Firemiks AB 1979-ben Stockholmban alakult, és ma is svéd vállalként az alapító család harmadik generációja vezeti.

Az évek során folyamatosan arra törekedtünk, hogy a vízmotoros meghajtású adagolórendszeinket tovább fejlesszük, a gyártásban innovatívak legyünk és a forgalmazásunkat nemzetközileg kiépítsük.

Munkamódszerünk egy flexibilis gyártási rendszeren alapul, mellyel képesek vagyunk a megrendelőink egyedi igényeinek megfelelő termékeket kínálni.

Egy FIREMIKS berendezés választásával Ön is részesülhet a nemzetközi tűzvédelmi piacon szerzett több mint 30 éves tapasztalat előnyéből, és a szakmai hozzáértés továbbá a megbízhatóság mellett dönt.

### LÉPJEN KAPCSOLATBA VELÜNK!

Vízmotoros meghajtású adagoló rendszereinket az egész világon forgalmazó partnereinken keresztül kínáljuk a felhasználóknak. Ha termékeinkről több információra van szüksége velünk is közvetlenül kapcsolatba léphet.

Kiadva: 2016-04

Firemiks AB  
P.O. Box 8155  
SE-104 20 STOCKHOLM, Svédország  
Tel: 08-551 196 10  
info@firemiks.com  
www.firemiks.com

ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



# EGYSZERŰEN KEZELHETŐ

EGY FELHASZNÁLÓBARÁT ADAGolóRENDSZER TŰZOLTÁSHOZ

- Egyszerű kezelés, telepítés, tesztelés és karbantartás

### BEÉPÍTETT TELEPÍTÉS



### MOBIL ALKALMAZÁS



### FeWe

**Biztonságtechnika Kft.**

2111 Szada, Arany J. u. 11.

Tel: 30/389-9788; 30/330-0568

Email: ferenc.feicht@fewe.hu;

gyorgy.weltz@fewe.hu

Honlap: www.fewe.hu

## A FELHASZNÁLÓBARÁT ADAGOLÓ RENDSZER

## A FIREMIKS FONTOS ELŐNYEI

## MŰKÖDÉSI ELV

### KÖNNYŰ és EGYSZERŰ

... **TELEPÍTENI:** A teljes rendszer meghajtásához csak vízre van szükség.

- *Nincs szükség sem külső energiára sem kiegészítő egységre.*

... **KEZELNI:** Egyszerű mechanikus, önszabályozó áramlási rendszer széles mennyiségi- és nyomás-tartománnyal.

- *Nem kell kalibrálni, és nyomáskiegyenlítés sem szükséges.*

... **TESZTELNI és KARBANTARTANI:** Opcionális visszacsapó szeleppel a tesztüzem gazdaságosan és környezetbarát módon elvégezhető.

- *Úgy a tesztüzem, mint a karbantartás közben sem kell oltóanyagot elhasználni.*

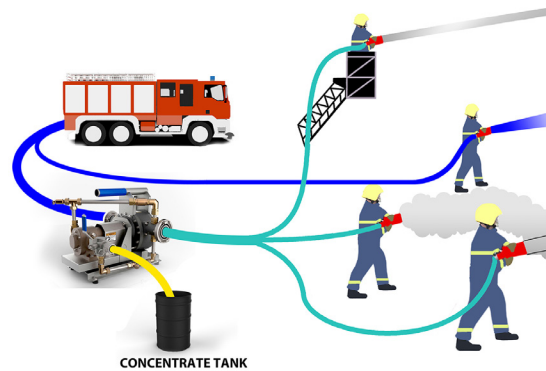
A FIREMIKS egy hatékony, környezetbarát és költségta-  
karékos adagoló rendszer.



A hozzákeverés a nyomástól függetlenül automatikusan illeszkedik az áramló vízmennyiséghez. Így a teljes nyomás- és mennyiségi tartományban a keverési arány garantáltan állandó lesz.

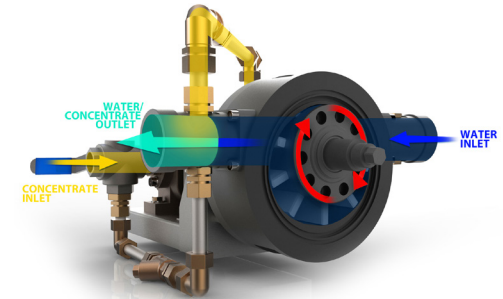
A FIREMIKS a 300 l/min-től a 12.000 l/min-ig különböző maximális kiáramlási mennyiségekkel rendelhető. A lehetséges keverési arányok: 0,5%, 1%, 2% vagy 3%. Természetesen egyedi igények szerint kialakított megoldások is elérhetők.

Egy visszacsapó szelep beiktatásával a FIREMIKS rendszert oltóanyag elhasználása nélkül lehet tesztelni. Ez egy költségtakarékos és környezetbarát megoldás. Más megoldású oltórendszereknél, mint pl. a membrántartályok, ez nem lehetséges.



### EGY FIREMIKS – TÖBB SUGÁR

Egy FIREMIKS a tűzoltóságoknak egy különösen flexibilis rendszert kínál, amely gyorsan és komplikációk nélkül illeszthető a különböző oltási rendszerekhez. Egyidejűleg több sugárcső kapcsolható a rendszerhez, és a FIREMIKS egységtől akár függőlegesen vagy vízszintesen különböző távolságban is elhelyezhetők.



A víz a FIREMIKS vízmotoron keresztül áramlik. Az áramlás a motort forgatja és a motor egy közvetlen tengelykapcsolón keresztül hajtja meg az adagoló szivattyút. Az oltóanyag koncentrátumot a szivattyú a vízmotor kiáramló csomjához nyomja, és itt történik meg a bekeverés.

Mivel a vízmotor az adagoló szivattyú hajtómotorja és egyben áramlásmérő funkciót is ellát, így a rendszer áramlásarányosan üzemel. Ez azt jelenti, hogy az oltóanyag adagolása a mindenkor vízmennyiséggel arányos lesz.

