



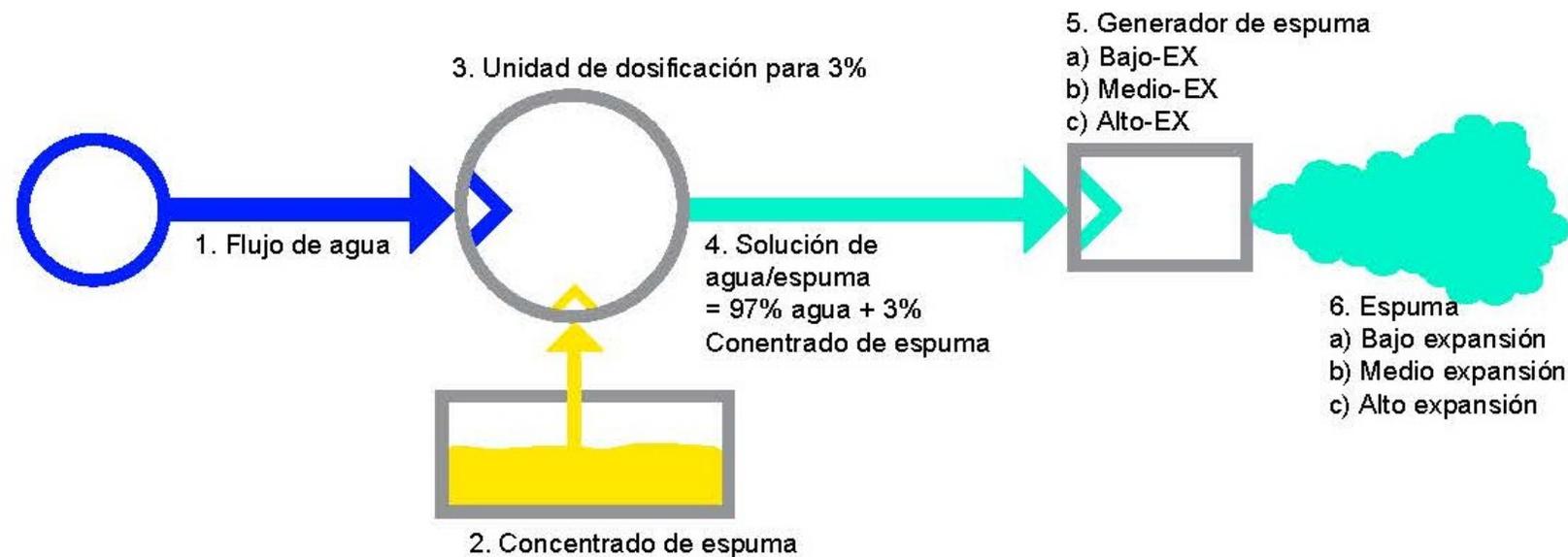
FIREMIKS[®]

THE SWEDISH ORIGINAL



SISTEMA DE DOSIFICACIÓN DE ESPUMA - INTRODUCCIÓN

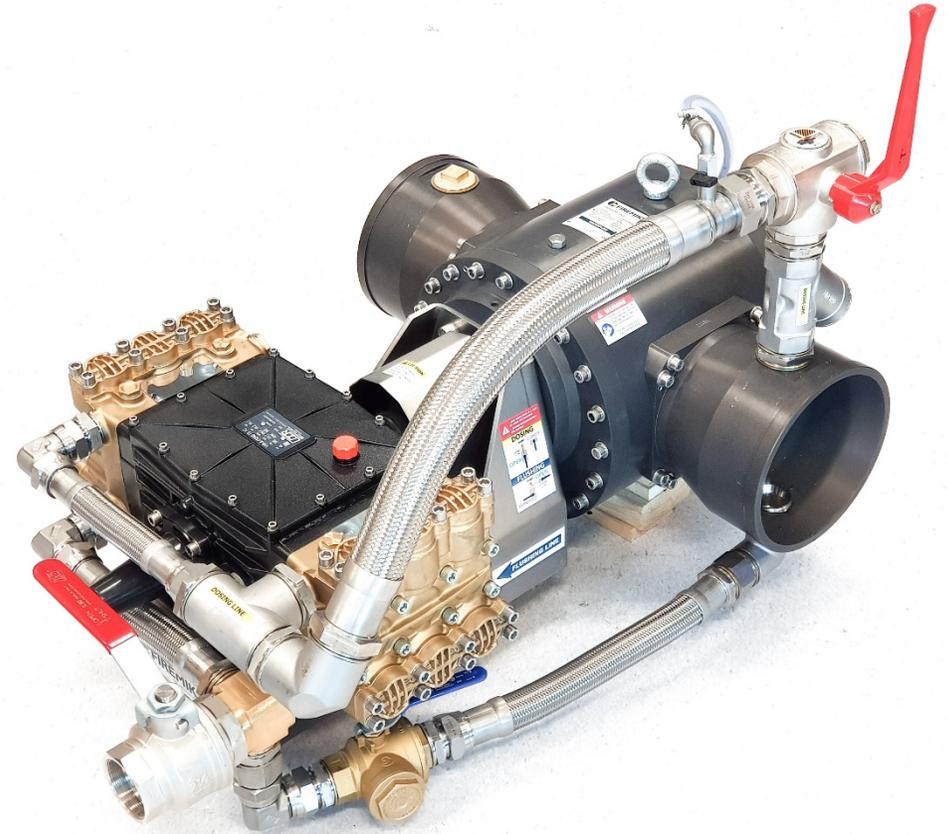
ARTÍCULOS NECESARIOS PARA PRODUCIR ESPUMA TERMINADA



1. Flujo de agua.
2. Concentrado de espuma, p. Ej. 3%
3. Unidad de dosificación para mezclar el concentrado de espuma con agua en un:
4. Solución de agua / espuma.
5. Generador de espuma, para agregar aire a la solución de agua / espuma para producir:
6. Espuma terminada, Bajo-EX, Medio-EX o Alto-EX.

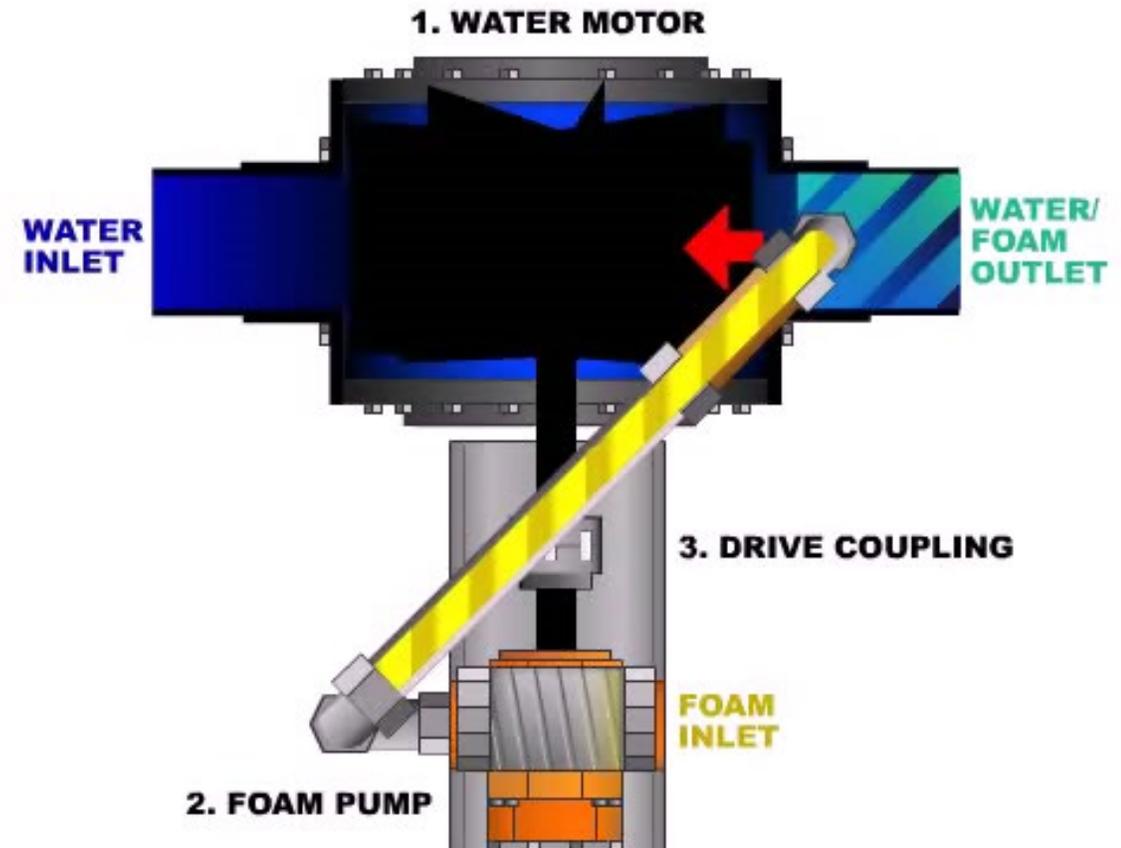
FIREMIKS SISTEMA DE DOSIFICACIÓN – SENCILLEZ

- Un sistema mecánico confiable, simple y autorregulador impulsado por el flujo de agua existente; no se requiere otra fuente de energía.
- La dosificación precisa se hace automática, el sistema FIREMIKS se ajusta a los cambios de flujo y presión, sin necesidad de calibración.



EL PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DE FIREMIKS (1)

- El flujo de agua pasa por el motor de agua de desplazamiento positivo FIREMIKS. Esto genera un movimiento circular del rotor, transferido a la bomba dosificadora a través del acoplamiento de transmisión directa.
- El concentrado de espuma se bombea a la salida del motor de agua, donde se crea la solución de agua / espuma.



EL PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO DE FIREMIKS (2)

- El motor de agua volumétrico de diseño especial que utiliza 8-10 paletas que se extienden desde el rotor hace una rotación suave y una función volumétrica.
- Sin usar sellado de elastómero móvil y sin usar álabes con resorte.

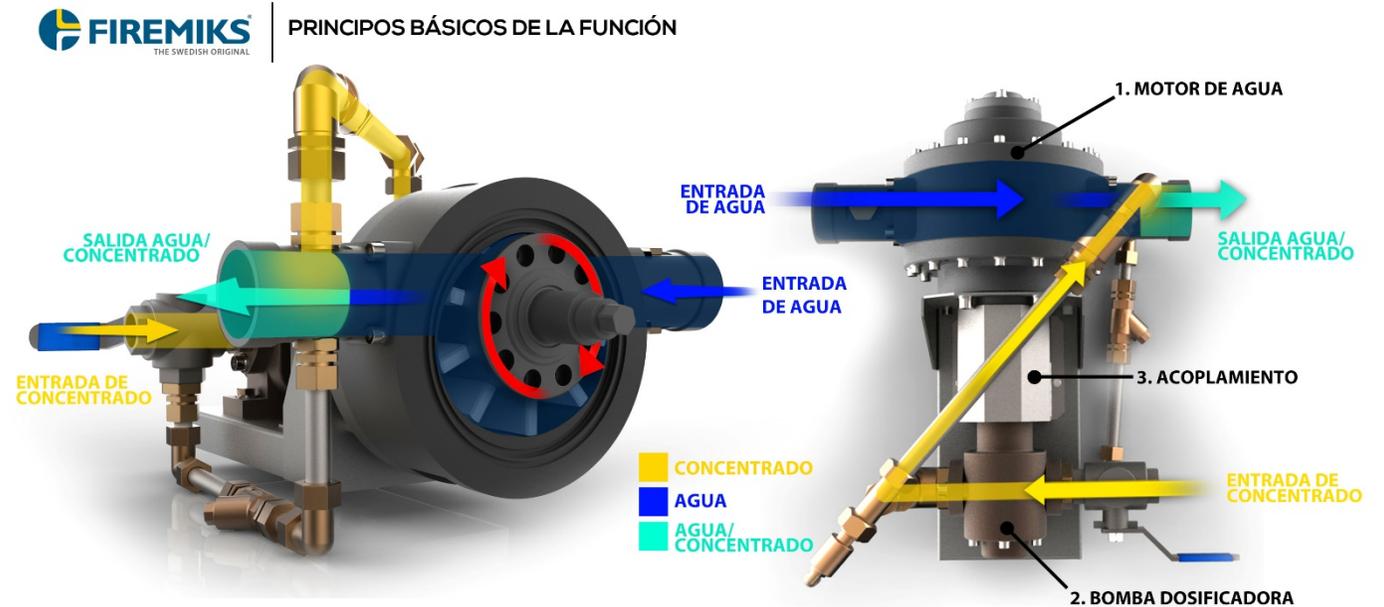
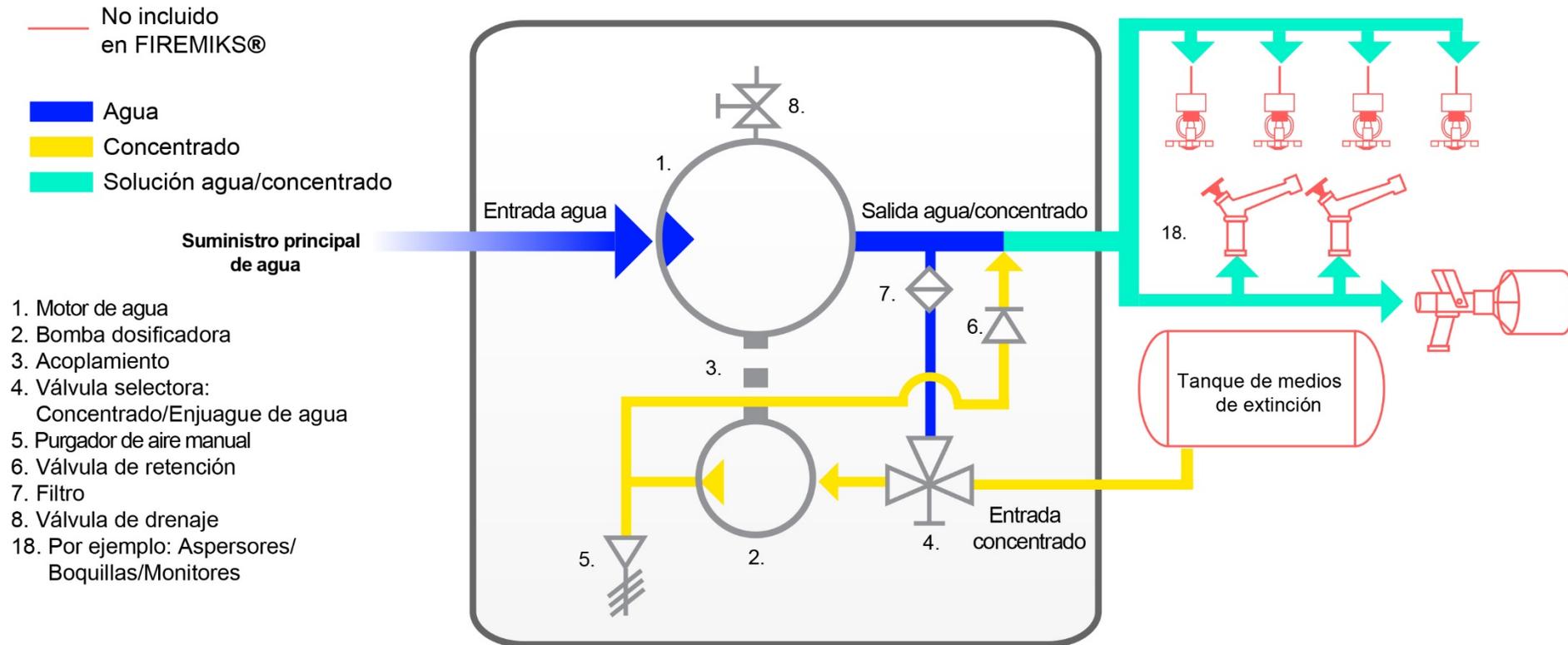


GRÁFICO DE FLUJO PRINCIPAL



N.B. Dirección inversa del flujo de agua es opcional.



¡Gracias por tu interés! Para obtener más información, visite www.firemiks.com