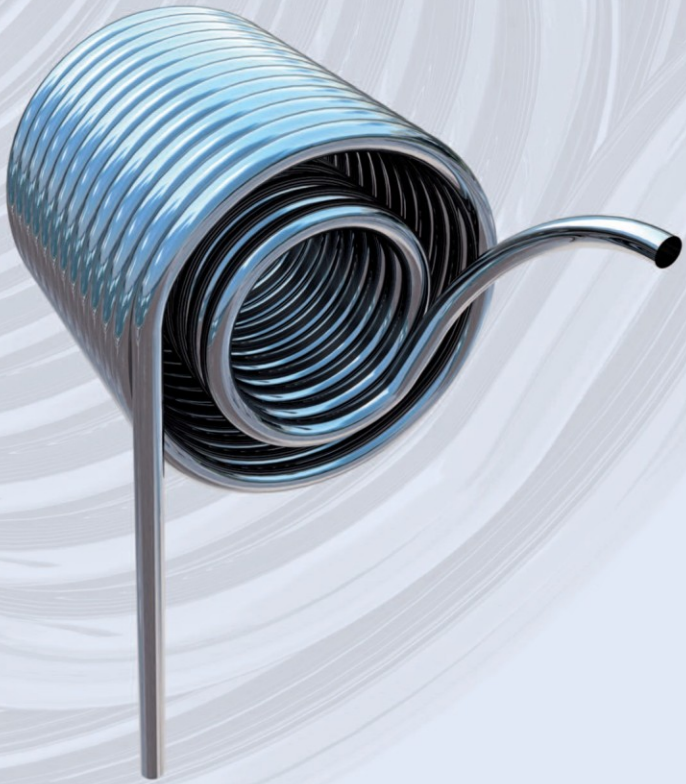
Los Vaporizadores. Made in Germany.



torpedo

Por qué TORPEDO merece su confianza

Nuestra empresa fundada en 1906 es una de las más capaces de su clase en Europa y líder en tecnología de evaporización con sus vaporizadores TORPEDO.

TORPEDO presenta un programa de vaporizadores técnicamente maduro y probado para todas las capacidades nominales entre 12 y 4.000 kg/h de propano en una ejecución compacta. El sistema de calefacción depende de las condiciones locales

Los vaporizadores TORPEDO son absolutamente fiables en el uso práctico diario debido a su instalación fácil y su funcionamiento totalmente automático para la vaporización de propano, butano, amoníaco, metanol y otros gases liquidos.

Calidad TORPEDO:

- **Seguro**
- **Absolutamente fiable**
- **Fácil de instalar**
- **Made in Germany**



Vaporizador de metanol tipo ETM
con calefacción eléctrica indirecta
2-12 L/h



Vaporizador de amoniaco con trampa de gas liquido tipo ETA
Con calefacción eléctrica indirecta
5-30 kg/h

Vaporizadores de gas líquido difieren en:

- **Rendimiento**

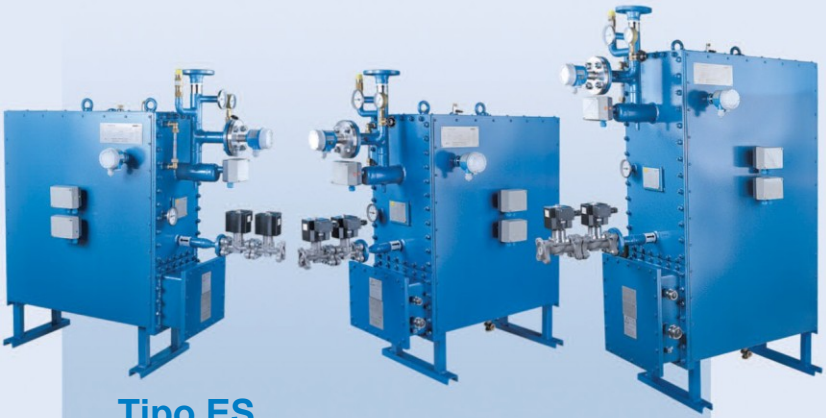
  - 12 - 4.000 kg/h propano
    (mayor rendimiento bajo pedida)

- **Sistema de calefacción**

  - Calefacción eléctrica indirecta
  - Calefacción indirecta por vapor
  - Calefacción indirecta por agua



Tipo ET8TO
Calefacción indirecta eléctrica
12-100 kg/h



Tipo ES
Calefacción indirecta eléctrica
60-1000 kg/h



- **Aspectos de seguridad**

  - Rango de presión 25 bar
  - Instalaciones de seguridad para la protección contra inundaciones redundante o redundant-divers con una trampa de líquido en la salida de gas
  - Control visual del líquido caloportador o opcionalmente control de nivel electronico
  - Zona de protección Ex I o Ex II
  - protección contra fugas de gas para vaporizadores con caloportador estancado



Tipo WW
Calefacción indirecta por agua caliente
300-4000 kg/h

Usted elige
la configuración óptima
para sus necesidades.

Vaporizadores como unidad individual para instalación in situ ...



... o nuestras estaciones compactas listas para usar





Fienemann TORPEDO GmbH
Friedrich-List-Straße 9 · 25451 Quickborn, Germany
Phone: +49 4106 6277 0 · Fax: +49 4106 627722
E-Mail: info@torpedo-online.de · www.torpedo.de