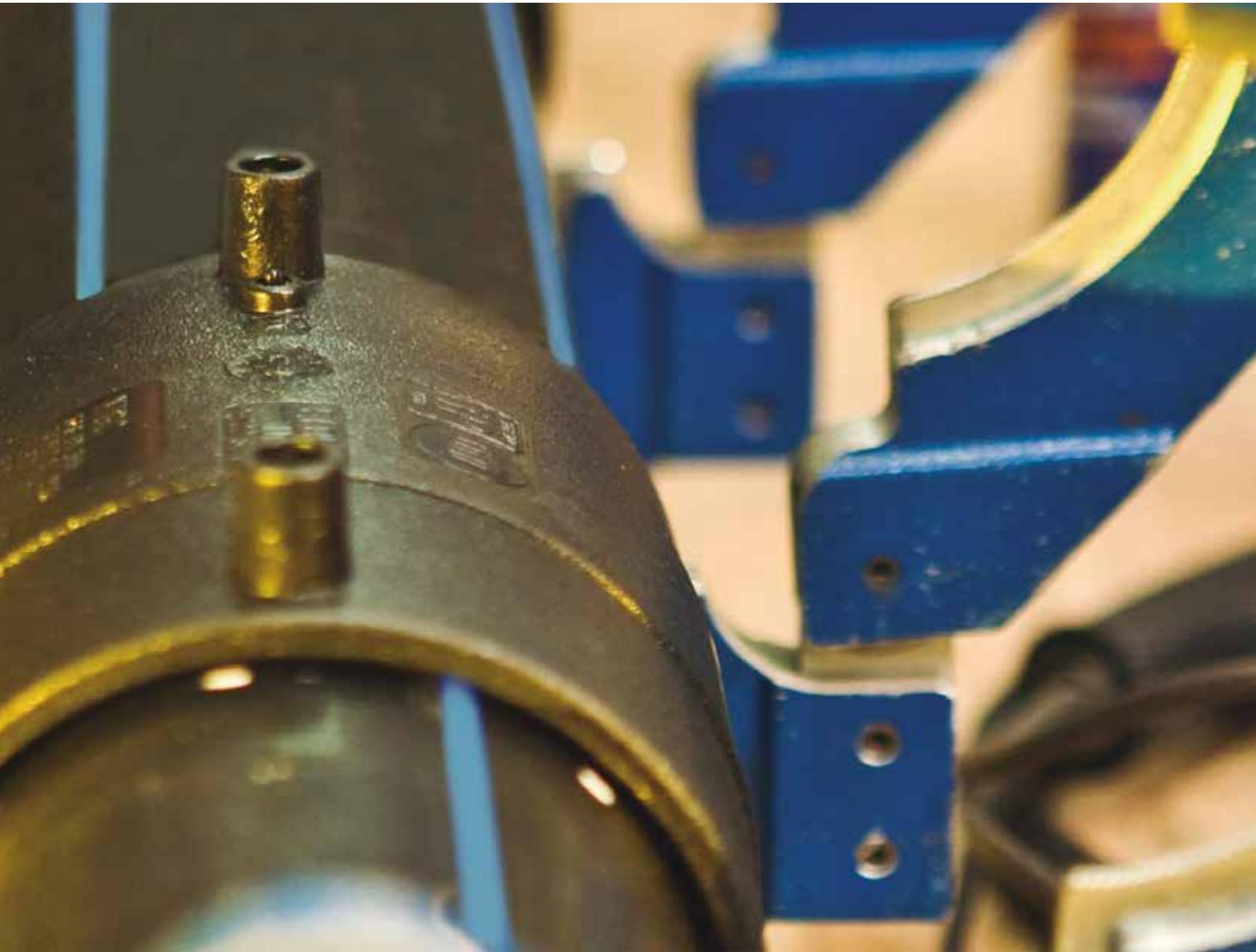


# EloFIT

Sistema completo de accesorios electrosoldables  
e inyectados en Polietileno PE100



Líderes en canalizar soluciones



## Materia prima

La materia prima utilizada para la fabricación de la tubería y accesorios electrosoldables e inyectados, es polietileno PE100 de alta densidad.

Las propiedades del polietileno PE100 aportan ventajas para la durabilidad de la instalación:

- Resistencia a la corrosión
- Resistencia a las corrientes parásitas
- Resistencia a los agentes químicos
- Resistencia a la abrasión
- Resistencia a los microorganismos
- Atoxicidad
- Fiabilidad en el tiempo, superior a 50 años.

## Calidad certificada

El producto ELOFIT está certificado conforme a la norma UNE EN 12201:2012, "Sistemas de canalización en materiales plásticos para conducción de agua y saneamiento con presión".

Certificado FM Clase 1613: Tubos y accesorios de polietileno (PE) para sistemas de protección contraincendios enterrados.



## Aplicaciones

Instalaciones de conducción de agua y saneamiento con presión con un rango de temperaturas de trabajo desde -35°C a 40°C.

Dependiendo de los distintos tipos de instalación que se requieran por las características del fluido, se pueden establecer todos estos campos de óptima aplicación.

### Agua potable

- Suministro de agua fría.

### Tratamiento de agua

- Aguas residuales.
- Sistemas de Ósmosis Inversa.

### Instalaciones

- Riego centralizado.
- Saneamiento con presión.
- Trasiego de fluidos con agentes químicos\*

\* Previa consulta tipo de agente químico.

## Gama completa para cubrir todas las necesidades de la instalación

ELOFIT es un sistema completo con fabricación de accesorios desde diámetro 20 mm hasta diámetro 630 mm.

- ACCESORIOS ELECTROSOLDABLES en SDR 11 para instalación con sistema de electrofusión.
- ACCESORIOS PE INYECTADOS en SDR11 y SDR 17 para instalación con sistema de soldadura a testa "tope" o unión mediante manguitos electrosoldables.



**Accesorios Inyectados Polivalentes**  
PE100 SDR11 PN16 y SDR17 PN10



**Collarines Electrosoldables**  
PE100 SDR11 PN16 hasta Ø315 mm



**Accesorios Electrosoldables**  
PE100 SDR11 PN16 hasta Ø 315 mm



**Acc. de Transición-Terminales Roscados**  
PE100 SDR11 PN16 hasta Ø125 mm



**Tubería en polietileno de alta densidad**  
PE100 SDR11 PN16

## Identificación en cada accesorio

Cada uno de los accesorios Elofit viene identificado con su etiqueta de parámetros de soldadura

XXX000 - 00v - 000s - c.t. 00 min



950512154003400646919554

Traceability code 373503315001706017060503398

A 035662



**XXX000:** Código accesorio

**00v:** Voltaje

**00s:** Tiempo de soldadura en segundos

**c.t. 00 min:** Tiempo de enfriamiento en minutos



**Sede Madrid**

C/ Coto de Doñana, 21  
28320 Pinto (Madrid)  
Tel. 91 806 07 23

**Sede Barcelona**

C/ Progrés, 29  
Pol. Ind. Les Massotes  
08850 Gavá (Barcelona)  
Tel. 93 630 30 40

Atención al cliente:

**900 921 957**

[www.italsan.com](http://www.italsan.com)



Italsan Customer Service  
[atencionalcliente@italsan.com](mailto:atencionalcliente@italsan.com)



Distribuido por:

