

## Especificaciones Técnicas para Accesorios para Electrofusión

### Presiones nominales

Las presiones nominales de todos los accesorios Electrofusión de Plasson son las siguientes:

- PN 16 (Agua)
- MOP10 (Gas)
- Accesorios LightFit
- PN10 (Agua)

**Nota:** Para obtener más información, vea las indicaciones en cada accesorio o consulte a su representante de Plasson.

### Compatibilidad con la tubería – PE80, PE100 PEX (la mayoría de los accesorios)\*

Los accesorios Electrofusión de Plasson se pueden soldar:

- Hasta 75mm (inclusive), en tuberías  $SDR \leq 11$
- De 90mm en adelante, en tuberías  $SDR \leq 17$

**Nota:** para soldar en tuberías  $SDR \leq 11$  (200mm en adelante), consulte con su representante Plasson.

### LightFit:

- 90mm en tuberías  $SDR \leq 26$
- 110mm-400mm en tuberías  $SDR \leq 33$

### Collarín para aguas residuales:

- De 200mm en adelante, en tuberías  $SDR \leq 26$

### Codo ajustable para aguas residuales:

- 160mm en tuberías  $SDR \leq 17$
- Consulte a su representante Plasson

### Material

Todos los accesorios Electrofusión de Plasson se fabrican con material de clase PE100, de conformidad con las normas internacionales para sistemas de agua potable y gas natural o procesado.

Accesorios de PE80, disponibles a petición del cliente.

### Normativa

El diseño, las pruebas y el control de calidad de los accesorios ElectroFusión de Plasson se llevan a cabo de acuerdo con las normas internas de Plasson, basadas en las siguientes normativas internacionales:

- EN1555
- EN 12201
- AFNOR NFT 54-066
- AS/NZS 4129
- AFNOR NFT 54-079
- WIS 4-32-14
- WIS 4-32-15

### Aseguramiento de Calidad

Plasson utiliza el sistema de aseguramiento de calidad conforme a la normativa ISO 9001. La certificación de la empresa de acuerdo con ISO 9001 le fue otorgada a Plasson por el Instituto Israelí de Normas Industriales. La operación conforme a la normativa de aseguramiento de calidad ISO 9001 impone estrictos procedimientos de control durante todos los procesos de fabricación.

### Abreviaturas utilizadas en la descripción de productos de este catálogo:

d,d1	diámetro nominal del accesorio o salida
D,D1	diámetro
DN	diámetro nominal interno, correspondiente aproximadamente al diámetro interno del tubo.
Dp	diámetro de los orificios en las bridas.
G, R	diámetro de salida roscada.
n	Número de orificios en las bridas.

Los tiempos de fusión y enfriamiento se indican en cada producto.

Si bien en este catálogo se ilustran y describen los productos en el estado actual de su desarrollo, Plasson se reserva el derecho de introducir en cualquier momento las modificaciones técnicas que considere convenientes.

La preparación de la información, especificaciones y otros datos se ha hecho con el mayor cuidado, no obstante lo cual no podemos asegurar que estén libres de errores u omisiones involuntarios.

El cliente debe tener en cuenta la posibilidad de desviaciones o variaciones que no afectarán significativamente el funcionamiento o rendimiento de los productos y que, en muchos casos, están destinadas a mejorarlos.

Plasson TM es la marca registrada de Plasson Ltd. O Plasson Maagan Michael Industries Ltd. Los productos de Plasson están protegidos por derechos de patente, marcas comerciales, diseño y leyes de copyright.