



Catálogo de productos — FITTING DE HDPE



www.foqus.cl
contacto@foqus.cl

Eduardo Castillo Velasco 2357, Ñuñoa, Santiago.



+56 2 275 200 60



+56 9 76966101

Máximo servicio y variedad en productos de fitting.

Contamos con materiales para la solución de sus proyectos en HDPE, PVC y Acero.



Tuberías HDPE

Las tuberías PE 100 se producen en formato estándar 6 m, 12 m o en bobina de acuerdo a las regulaciones EN.

Todas las tuberías y accesorios PE 100 están hechos de materiales que se encuentran en la lista de la asociación PE100. La diferenciación entre gas natural, agua potable y residual está asegurada mediante colores.



Fitting HDPE Largo EF

Los accesorios alargados para PE 100 están disponibles para soldadura de electrofusión así como para soldadura a tope. Todos los accesorios están aprobados de acuerdo a las regulaciones actuales de gas natural y agua potable.

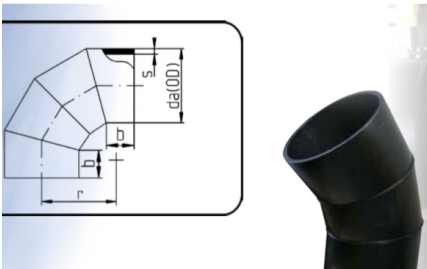
Fabricados con excelentes propiedades a largo plazo y en su mayoría están moldeados por inyección con un sistema de entrada central.



Fitting HDPE Cortos TF

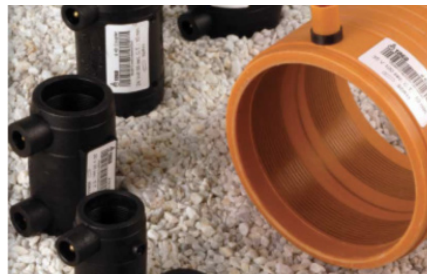
El programa de suministro de los accesorios cortos PE 100 pueden ser instalados por soldadura a tope. Las principales aplicaciones son la eliminación de aguas residuales e industriales.

Los accesorios de lados cortos pueden ser alargados en fábrica según demanda para que sean aptos para la soldadura por electrofusión.



Piezas Especiales

Debido a nuestras capacidades de fabricación somos capaces de producir accesorios especiales de acuerdo a las necesidades de nuestros clientes. Esto asegura una instalación fácil y rápida en el lugar. Nuestros técnicos saben cómo y nuestra maquinaria con la tecnología más moderna hace posible la producción de piezas especiales a medida para cubrir las necesidades de nuestros clientes.



Fitting Electrofusión

Con el fin de obtener conexiones con el material permanentes a prueba de fugas entre las tuberías de polietileno y accesorios la tecnología de electrofusión ha demostrado ser una alternativa a las tecnologías de soldadura. Esta tecnología ha sido utilizada con éxito durante muchos años para sistemas de tuberías de suministro de gas natural, suministro de agua potable, residual y industriales. Los accesorios de moldeado por inyección de electrofusión se producen con un hilo de calentamiento plenamente integrado lo que ofrece una seguridad óptima durante la instalación y operación.



Arranques de Carga

Las tomas de carga se producen igual a los accesorios de electrofusión con el hilo de la resistencia completamente integrado mediante un proceso completamente automatizado de inyección.

La unidad telescópica patentada permite el cierre hermético de gas y agua bajo presión (10 bar gas natural / 16 bar agua potable).

La prueba de fugas de la conexión instalada es posible a través del sistema de toma. La toma de carga PE 100 está disponible opcionalmente con una barrera de gas integrada y/o una tapa de cierre de electrofusión.

Máximo servicio y variedad en productos de fitting.

Contamos con materiales para la solución de sus proyectos en HDPE, PVC y Acero.



Válvula de bola

La válvula de bola PE 100 es una única e innovadora solución para gas natural, agua potable y residual.

Su construcción estable ofrece ventajas en comparación con los sistemas comunes. La válvula de bola se puede instalar a prueba de fugas en nuevas líneas, así como en líneas de suministro de gas natural y agua existentes por medio de la soldadura a tope y soldadura por electrofusión.

Conforme a la regulación EN 12201 para suministro de agua y a la regulación EN 1555 para gas natural. La válvula de bola PE 100 se diseña en SDR 11.

Las válvulas de bola \geq DE 63 mm están disponibles con reductor integrado, lo que garantiza una apertura y cierre fácil. La válvula es adecuada para instalaciones subterráneas o no. Cuando la válvula de bola se instala bajo tierra se maneja con un eje telescópico.



Soluciones Innovadoras

Fm - tuberías y accesorios aprobados ofrecemos una tubería completa PE 100 SDR 11 FM aprobada para 12 bar (175 psi) tuberías subterráneas contra incendios ("PE tuberías y accesorios para equipos de protección contra incendios" de acuerdo a FM 1613).

FM Global aprueba los productos industriales y servicios y estas actividades ayudan a evitar material dañado.

Las instalaciones bajo tierra PE 100 de extinción de incendios que tienen que cumplir requisitos elevados son una de sus aplicaciones. A los fabricantes de productos aprobados por FM se les permite colocar FM aprobado" en las etiquetas de sus productos.

La ventaja obvia es la altísima seguridad del sistema.



Catálogo de productos — FITTING DE HDPE



www.foqus.cl
contacto@foqus.cl

Eduardo Castillo Velasco 2357, Ñuñoa, Santiago.



+56 2 275 200 60



+56 9 76966101