



# Espirofuel

Tubería fabricada por coextrusión de compuestos vinílicos, según la norma UNE EN ISO 3994

## Características

- Versión antiestática con hilo de cobre incrustado para conectar a tierra.
- Atóxica, no apta para uso alimentario.
- Tubería muy flexible reforzada en su interior por una espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque, que le da gran consistencia. La espiral está recubierta de material flexible.
- Pared interior del tubo lisa para evitar la formación de sedimentos y facilitar los trabajos de esterilización.
- Resiste a los agentes atmosféricos, a diversos productos químicos, a los hidrocarburos, derivados del petróleo y a la abrasión.
- La temperatura recomendada de empleo está entre -15°C y 60°C.

## Aplicaciones

Especial estabilidad frente a hidrocarburos, gasolina y fuel lo que la hace idónea para aspiración e impulsión de productos petrolíferos y derivados.

En función de las evoluciones técnicas, las especificaciones pueden ser modificadas sin previo aviso. Otros diámetros, colores y características previa consulta.

Ø INT Ø I.D. Ø INT INNEN-Ø mm	ESPESOR PARED WALL THICKNESS ÉPAISSEUR PAROI WANDSTÄRKE mm	PESO WEIGHT GEWICHT g/m	VACÍO VACUUM VIDE VAKUUM m H <sub>2</sub> O	PRESIÓN TRABAJO WORK PRESSURE PRESSION DE TRAVAIL BETRIEBDRUCK bar	PRESIÓN ROTURA BURSTING PRESSURE PRESSION ÉCLAT BERSTDRUCK bar	RADIO CURVATURA CURVATURE RADIUS RAYON COURBURE BIEGERADUIS mm
25	4,3	550	7	7	21	160
30	4,5	680	7	5	15	192
35	4,5	750	7	5	15	224
40	4,5	850	7	5	15	256
45	5,5	1000	7	5	15	288
50	5,5	1200	7	5	15	320
55	5,5	1400	7	5	15	350
60	6,0	1600	7	5	15	384
63	6,0	1700	7	5	15	403
70	6,3	1900	7	5	15	448
75	6,5	2000	7	5	15	480
80	6,7	2200	7	4	12	512
90	7	2600	7	4	12	576
100	7	3300	6	4	12	640

### Presiones a T° ambiente en laboratorio / Valores Nominales sin tener en cuenta tolerancias fabricación.

Pressure at ambient temperature in laboratory / Nominal values without taking manufacturing tolerances into account.  
Pression effectuée à température ambiante de laboratoire / Valeurs nominales sans tenir compte des tolérances de fabrication.  
Druckwerte bei Umgebungstemperatur im Labor / Nominalwerte ohne Berücksichtigung von Produktionstoleranzen.

UK

Tube made by coextrusion of vinyl compounds in compliance with UNE en ISO 3994 standard

## Features

- Non-toxic
- Very flexible tube reinforced with an interior shock-resistant virtually non-deformable rigid spiral giving it great consistency. The spiral is coated with flexible material
- The inside wall of the tube is smooth thus preventing the build up of sediment and facilitating tube sterilisation
- Resistant to atmospheric agents, various chemical products, hydrocarbons, petroleum by-products and abrasion
- Recommended temperature for use: -15°C to 60°C

## Uses

Specially stable with hydrocarbons, petrol and fuel oil making it ideal for suction and impulsion of petroleum products and by-products

Specifications are subject to change without notice. Other diameters, colours and features on request.

FR

Tuyau fabriqué par coextrusion de composants vinyliques, selon la norme UNE en ISO 3994

## Caractéristiques

- Atoxique mais pour usage alimentaire
- Tuyau renforcé d'une spirale rigide en PVC, anti-choc et pratiquement indéformable. La spirale est recouverte de matière flexible
- Intérieur lisse pour éviter la sédimentation, et faciliter la stérilisation des tuyaux
- Très flexible et résistant à l'abrasion
- Résiste aux agents atmosphériques, à l'abrasion, aux hydrocarbures, aux dérivés du pétrole et à divers produits chimiques
- T° d'emploi de -15°C à 60°C
- Version antistatique avec fil de cuire

## Applications

Bonne stabilité face aux hydrocarbures, essence et fuel, ce qui le rend adapté à l'aspiration et au refoulement de produits pétroliers et dérivés

En fonction des évolutions techniques, les données peuvent être modifiées sans préavis. Autres diamètres, couleurs et caractéristiques sur demande.

DE

Schlauchleitung aus koextrudierten Vinylverbindungen, gem. Norm UNE EN ISO 3994

## Merkmale

- antistatische Ausführung mit eingelassenem Kupferfaden zum Erdungsanschluss
- aus atoxischem Material, jedoch nicht zur Nutzung in der Lebensmittelbranche geeignet
- sehr flexible Schlauchleitung. Armierung mit Hart PVC-Spirale, stoßfest und praktisch nicht deformierbar, für hohe Belastung. Beschichtung der Spirale mit flexilem Material
- glatte Innenwand zum Schutz gegen Ablagerungen und zur einfachen Sterilisierung
- witterungsbeständig, resistent gegen eine Reihe von Chemieprodukten, Kohlenwasserstoffen, Erdöl-Derivate und abriebfest
- für Temperaturen zwischen -15 °C und 60 °C

## Einsatzmöglichkeiten

Besonders beständig gegen Kohlenwasserstoffe, Benzin, Öl und damit ideal zum Ansaugen und Fördern von Erdölprodukten und deren Derivaten

Die technischen Spezifikationen können ohne vorherige Bekanntmachung geändert werden. Andere Durchmesser, Farben und Merkmale auf Anfrage.