

Espiroaceite

Tubería fabricada por coextrusión de compuestos vinílicos, según la norma UNE EN ISO 3994, en color azul oscuro con espiral de PVC rígido en color blanco

Características

- Reforzada en su interior por una espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque, que le da gran consistencia. La espiral está recubierta de material flexible atóxico y de calidad alimentaria
- Flexibilidad elevada y muy buena resistencia a la abrasión
- Versión antiestática con espiral de cobre conductor de electricidad estática para conectar a tierra
- La pared del tubo es lisa en su interior lo cual evita la formación de sedimentos y facilita los trabajos de esterilización de los tubos
- Resiste a los agentes atmosféricos, a los aceites comestibles y a diversos productos químicos
- La temperatura recomendada de empleo está entre -10°C y 60°C

Aplicaciones

Aspiración, impulsión y conducción de aceites vegetales, alimentos grasos y alcoholes hasta 50°.

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. mm	ESPEJOR PARED WALL THICKNESS ÉPAISSEUR PAROI WANDSTÄRKE mm	PESO WEIGHT GEWICHT g/m	VACÍO VACUUM VIDE VAKUUM m H ₂ O	PRESIÓN TRABAJO WORK PRESSURE PRESSION DE TRAVAIL BETRIEBDRUCK bar	PRESIÓN ROTURA BURSTING PRESSURE PRESSION ÉCLAT BERSTDRUCK bar	RADIO CURVATURA CURVATURE RADIUS RAYON COURBURE BIEGERADIUS mm
25	4,5	458	7	5	16	125
30	4,5	555	7	5	16	150
35	4,5	640	7	5	16	175
40	5,0	722	6	5	16	200
45	5,5	850	6	5	16	225
50	5,5	1020	6	5	16	250
60	5,5	1360	5	5	16	300
65	5,5	1450	4	5	16	325
70	6,0	1600	4	5	16	350
75	6,5	1700	4	5	16	375
80	7,0	1870	3	4	12,5	400
90	7,5	2210	3	4	12,5	450
100	8,0	2800	3	3	9,5	500
110	8,5	3060	3	3	9,5	550

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

Pressure at ambient temperature in laboratory / Nominals values without taking manufacturing tolerances into account.

Pression effectuées à températures ambiente de laboratoire / Valeurs nominales sans tenir compte des tolérances de fabrication.

Druckwerte bei Umgebungtemperatur 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 and suitable food use
- Extremely flexible and resistant to abrasion
- 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, edible oils and various chemical products
- Recommended temperature for use: -10°C to 60°C

Uses

Suction, impulsion and conduction of vegetable oils, fatty food and alcohols up to 50 % vol.

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

FR Tuyau fabriqué par co-extrusion de composants vinyliques, selon la norme UNE EN ISO 3994

Caractéristiques

- Atoxique et d'usage alimentaire
- Tuyau renforcé d'une spirale rigide en PVC, anti-choc et pratiquement indéformable. La spirale est recouverte de matière flexible et transparente de qualité alimentaire
- Intérieur lisse pour éviter la sédimentation, et faciliter la stérilisation des tuyaux
- Très flexible et résistant à l'abrasion
- Résiste aux agents atmosphériques, aux huiles végétales et à un grand nombre de produits chimiques
- T° d'emploi de -10°C à 60°C

Applications

Aspiration, refoulement et transport d'huiles végétales, d'aliments gras et d'alcools allant jusqu'à 50°.

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

- Schlauchleitung mit innenliegender Hart PVC-Spirale, stoßfest, praktisch nicht deformierbar für hohe Belastung. Beschichtung der Spirale mit flexiblem, transparentem Material in Lebensmittelqualität
- hohe Flexibilität und sehr gute Abriebfestigkeit
- antistatische Ausführung mit eingelassenem Kupferfaden zum Erdungsanschluss
- glatte Innenwand zum Schutz gegen Ablagerungen und zur leichteren Sterilisierung
- witterungsbeständig und resistent gegen eine Reihe von Chemikalien
- für Temperaturen zwischen -10 °C und 60 °C

Einsatzmöglichkeiten

Einsaugen, Fördern und Leiten von Pflanzenölen, fetthaltigen Lebensmitteln und Alkoholen bis 50 %

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