

# Saneamiento Sanitario Sanitaire Sanitär



## PVC flexible, superficies interior y exterior totalmente lisas

Flexible PVC with totally smooth inside and outside surfaces

PVC flexible avec des surfaces intérieure et extérieure totalement lisses

PVC-Schlauch, Innen und Außenwand vollkommen glatt

**Refuerzo interior de espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque que le dan gran consistencia**

Interior reinforcement with rigid, practically undeformable & shock-resistant spiral that gives it great consistency

Renfort intérieur par spirale rigide pratiquement indéformable et antichoc qui leur confère une grande consistance

Innenliegende Hart PVC-Spirale, stoßfest, praktisch nicht deformierbar und sehr beständig



El producto ha de estar marcado con la referencia AENOR, logotipo de la marca, número de contrato firmado AENOR, referencia de la norma, marca e identificación del fabricante, tipo de tubería, diámetro interior nominal, diámetro exterior nominal y año de fabricación.

The product must be branded with the AENOR logo, the brand logo, the AENOR contract number, the standard reference, manufacturer and brand, tubing type, nominal internal diameter, nominal external diameter and year of manufacture.

Le produit doit porter la référence AENOR, le logo de la marque, le numéro de contrat signé AENOR, la référence de la norme, la marque et l'identification du fabricant, le type de tuyau, le diamètre intérieur nominal, le diamètre extérieur nominal et l'année de fabrication.

Das Produkt muss mit dem Zeichen von AENOR, dem Logo der Marke, der Nummer des von AENOR unterzeichneten Vertrags, Hinweis auf die Norm, Marke und Identifizierung des Herstellers, Schlauchtyp, dem nominalen Innendurchmesser, dem nominalen Außendurchmesser und Herstellungsjahr gekennzeichnet sein.

# Hidrotubo

Tubería fabricada en PVC flexible con espiral rígida prácticamente indeformable y antichoque

## Características

- Atóxico
- Superficie interior y exterior lisa, muy flexible y ligero
- Diámetros exteriores ajustados para facilitar montaje en raccords de unión de PVC y de PE
- Pegado hermético y resistente en la unión a 30 bar de presión
- Soporta temperaturas entre -10 °C y 60 °C
- Gran resistencia a las aguas residuales, a una amplia gama de productos químicos y a detergentes
- Certificado de Producto MARCA N AENOR, Norma UNE EN ISO 3994

## Aplicaciones

Evacuaciones, conducciones hidrosanitarias , circuitos de depuración de piscinas, bañeras de hidromasaje, desagües, condensación e instalaciones de aire acondicionado

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	Ø EXT Ø O.D. Ø EXT AUSSEN-Ø mm	PESO WEIGHT GEWICHT g/m	VACÍO VACUUM VIDE VACUUM m H <sub>2</sub> O	PRESIÓN TRABAJO WORK PRESSURE PRESSION DE TRAVAIL BETRIEBDRUCK bar	PRESIÓN ROTURA BURSTING PRESSURE PRESSION ÉCLAT BERSTDURCK bar	RADIO CURVATURA BENDING RADIUS RAYON COURBURE BIEGERADIUS mm
13	16	100	7	7	22	39
16	20	155	7	7	22	48
20	25	240	7	7	22	60
25	32	400	7	7	22	75
26	32	370	7	5	16	78
27	32	334	7	5	16	81
34	40	480	7	5	16	102
35	40	400	7	5	16	105
42	50	710	7	5	16	126
43	49	550	7	5	16	129
43	50	685	7	5	16	129
55	63	1000	7	5	16	165
65	75	1400	7	4	12,5	195
80	90	1800	7	4	12,5	240
100	110	2200	7	3	9,5	300
110	125	3700	7	3	9,5	330

### 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

Flexible thermoplastic tube reinforced with polymers for suction and drainage of aqueous materials

## Features

- Non-toxic
- Interior and exterior surface smooth, very flexible and lightweight
- Outer diameters for easy mounting in tight junction raccords PVC and PE
- Paste waterproof and in binding to 30 bar pressure
- Withstands temperatures from -10 °C to 60 °C
- High strength wastewater to a wide range of chemicals and detergents
- Product Certificates BRAND N AENOR and UNE EN ISO 3994 standard

## Uses

Draining, sanitary water piping, swimming pool purification circuits, hydro-massage baths, waste pipes, condensation in air conditioning installations

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

FR

Tuyau flexible en PVC avec une spirale rigide pratiquement indéformable et antichoc

## Caractéristiques

- Non toxique
- interieur et extérieur lisse, très souple et léger
- Diamètres extérieurs ajustées pour un montage facile dans Raccords de jonction étanche en PVC et PE
- Collage hermétique à l'eau et résistant des liaisons à une pression de 30 bar
- Résiste à des températures de -10 °C à 60 °C
- Haute résistance à un large éventail de produits chimiques et détergents
- Certificat de produit MARQUE N AENOR, Norme UNE EN ISO 3994

## Applications

Evacuation, conduite hydrosanitaire, circuit de dépuration de piscine, baignoire d'hydromassage, réservoir, condensation dans les installations d'air conditionné

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

DE

Schlauchleitung aus flexilem PVC mit Hart PVC-Spirale, stoßfest, praktisch nicht deformierbar

## Merkmale

- atoxisch
- Innen und Außenwand vollkommen glatt, sehr flexibel und leicht
- Außendurchmesser angepasst zur leichten Installation an Verbindungsstutzen aus PVC und PE
- hermetische Klebeverbindung resistent bis 30 bar Druck
- für Temperaturen zwischen -10 °C und 60 °C
- hohe Beständigkeit gegen Abwasser, eine Reihe von Chemikalien und Reinigungsmittel
- Zertifizierung der Marke N AENOR nach Norm UNE EN ISO 3994

## Einsatzmöglichkeiten

Entleerung, Wasser-Sanitärleitungen, Klärrkreisläufe von Schwimmbecken, Hydromassagewannen, Abflüsse, Kondenswasser bei Klimaanlagen

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