



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 030 / 001910
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 1/2
2014-09-17

La Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) certifica que el producto
The Spanish Association for Standardisation and Certification (AENOR) certifies that the product

SISTEMA DE TUBOS CURVABLES PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS

CONDUIT SYSTEMS PLIABLES FOR ELECTRICAL INSTALLATIONS

detallado en la(s) página(s) siguiente(s),

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

POLYPIPE FRANCE
11 RUE D'ALTKIRCH
68580 SEPOIS LE BAS (Francia)

y elaborado en

and manufactured in

79 RUE DE L'INDUSTRIE Z.I. DE MELOU BP 70512
81107 CASTRES (Francia)

es conforme con

complies with

UNE-EN 61386-1:2008 (EN 61386-1:2008)
UNE-EN 61386-22:2005 (EN 61386-22:2004)
UNE-EN 61386-22:2005/A11:2011 (EN 61386-22:2004/A11:2010)

Para conceder este Certificado, AENOR ha ensayado el producto y ha comprobado el sistema de la calidad aplicado para su elaboración. AENOR realiza estas actividades periódicamente mientras el Certificado no haya sido anulado, según se establece en el Reglamento Particular RP 030.12.

In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system used in its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with the stipulations of the Specific Rules RP 030.12.

Fecha de concesión: **2004-09-17**
First issued on:

Fecha de renovación: **2014-09-17**
Renewed on:

Fecha de caducidad: **2019-09-17**
Expires on:

AENOR Asociación Española de
Normalización y Certificación

Avelino BRITO MARQUINA
Director General de AENOR
Chief Executive Officer



CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 030 / 001910
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2
2014-09-17

Marca comercial: **JANOFIL**
Trade mark:

Referencia	Diámetros nominales	Diámetros internos	Códigos de clasificación	Accesorios	Colores	Información adicional
Type Ref.	Nominal diameters	Inside diameters	Classification codes	Accessories	Colours	Additional information
ICTA 3422-642	16-20-25-32 mm	10,70-14,10-18,30; 24,30 mm	34223244; -; -; 1; - (*)	Manguitos/Sleeves: Ø16 mm; Ø20 mm ; Ø25mm; Ø32 mm de polietileno de color gris de marca /on grey colour Polyethylene, de marca/Trade Mark JANOPLAST/ARNOULD/SUMATRA. Tapones/Plugs: Ø16 mm(rojo/red); Ø20 mm(amarillo/yellow); Ø25mm(verde/green); Ø32 mm(azul/blue); de Marca/Trade Mark JANOPLUS	Gris/Grey	Corrugado/Corrugated. Fábrica/factory N° 642
ICTA 3422-642	16-20-25-32 mm	10,70-14,10-18,30- 24,30 mm	34223244; -; -; 1; - (*)	Manguitos/Sleeves: Ø16 mm; Ø20 mm ; Ø25mm; Ø32 mm de polietileno de color gris de marca /on grey colour Polyethylene, de marca/Trade Mark JANOPLAST/ARNOULD/SUMATRA. Tapones/Plugs: Ø16 mm(rojo/red); Ø20 mm(amarillo/yellow); Ø25mm(verde/green); Ø32 mm(azul/blue); de Marca/Trade Mark JANOPLUS	Gris/Grey	Corrugado/Corrugated. Prolipropileno/ Polypropylene.Lubricado con silicona en el interior/Inner surface Silicone lubricated; Fábrica/factory N° 642

(*) Códigos de clasificación (Classification codes): 1° Resistencia a la compresión (First digit - Resistance to compression). - 2° Resistencia al impacto (Second digit - Resistance to impact).- 3° Temperatura min. de utilización permanente y de instalación (Third digit-Minimum permanent application and installation temperature). - 4° Temperatura máxima de instalación y de utilización permanente (Fourth digit-Maximum permanent application and installation temperature). - 5° Resistencia al curvado (Fifth digit- Resistance to bending). - 6° Propiedades eléctricas (Sixth digit - Electrical properties). - 7° Resistencia a la penetración de los cuerpos sólidos (Seventh digit-Resistance to ingress of solid objects). - 8° Resistencia a la penetración de agua (Eight digit- Resistance to ingress of water).- 9° Resistencia a la corrosión (Ninth digit- Resistance to corrosion).- 10° Resistencia a la tracción (Tenth digit- Tensile strength).- 11° Resistencia a la propagación de la llama (Eleventh digit - Resistance to flame propagation).- 12° Resistencia a cargas suspendidas (Twelfth digit -Suspended load capacity)