



**CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 001 / 006390**  
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 1/2  
2015-07-16

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

**TUBOS DE POLIETILENO RETICULADO (PE-X), POR EL MÉTODO DEL SILANO,  
PARA INSTALACIONES DE AGUA CALIENTE Y FRÍA**

**CROSSLINKED POLYETHYLENE (PE-X) PIPES, BY SILANE METHOD, FOR HOT AND COLD WATER  
INSTALLATIONS**

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

detailed in the following page(s),

suministrado por

supplied by

**I.V.A.R. S.p.A.**  
**VIA IV NOVEMBRE, 181**  
**25080 PREVALLE (BS) (Italia)**

y elaborado en

and manufactured in

**VIA CAPPAROLA SOTTO, 4**  
**25078 VESTONE (Italia)**

es conforme con

complies with

**UNE-EN ISO 15875-1:2004**  
**UNE-EN ISO 15875-1:2004/A1:2007**  
**UNE-EN ISO 15875-2:2004**  
**UNE-EN ISO 15875-2:2004/A1:2007**

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 01.52.

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 01.52.

Fecha de concesión: **2015-07-16**  
First issued on:

Fecha de caducidad: **2020-07-16**  
Expires on:

**AENOR** Asociación Española de  
Normalización y Certificación

**Avelino BRITO MARQUINA**  
**Director General de AENOR**  
Chief Executive Officer

No está autorizada la reproducción parcial de este documento.

The partial reproduction of this document is not permitted.

AENOR - Génova, 6 - 28004 MADRID - Teléfono 914 32 60 00 - Telefax 913 10 46 83



**CERTIFICADO AENOR DE PRODUCTO N° 001 / 006390**  
AENOR PRODUCT CERTIFICATE N°

Pg. 2/2  
2015-07-16

**MARCA COMERCIAL: I-PEX3L**  
**TRADEMARK:**

<b>SERIE</b>	<b>DIÁMETROS (mm)</b>	<b>CLASE DE APLICACIÓN / PRESIÓN DE DISEÑO (bar)</b>	<b>OPACIDAD</b>
<b>SERIE</b>	<b>DIAMETERS (mm)</b>	<b>APPLICATION CLASS / DESIGN PRESSURE (bar)</b>	<b>OPACITY</b>
3,5	16	1/10 ; 2/10 ; 4/10 ; 5/8	NO
3,8	17	1/10 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/8	NO
4,0	18	1/8 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/8	NO
4,5	20	1/8 ; 2/6 ; 4/8 ; 5/6	NO

**AENOR** Asociación Española de  
Normalización y Certificación