

®



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK

# CERTIFICATE

CISQ/IIP S.r.l. has issued an IQNet recognized certificate that the organization

**UNIDELTA SPA**

legal place: VIA CAPPAROLA SOTTO, 4 - 25078 VESTONE (BS)

VIA CAPPAROLA SOTTO, 4 - 25078 VESTONE (BS)

LOCALITA' MERLARO - 25078 VESTONE (BS)

has implemented and maintains a

**Quality Management System**

for the following scope:

*Manufacture of extruded PE, PE-RT, cross-linked PE-X and multilayer PE-X/Al/PE-X and PE-RT/Al/PE-RT pipes. Manufacture of injection moulded PP, PE and PE-Metal transition fittings. Trading of PE fittings, component parts and installation equipment.*

which fulfills the requirements of the following standard:

**ISO 9001:2015**

**Issued on: 2019/02/22**

**First issued on: 1995/12/22**

**Expires on: 2021/10/14**

*This attestation is directly linked to the IQNet Partner's original certificate and shall not be used as a stand-alone document.*

**Registration Number: IT-3572 IIP 127**




Alex Stoichitoiu  
President of IQNET




Ing. Claudio Provetti  
President of CISQ

**IQNet Partners\*:**

AENOR Spain AFNOR Certification France APCER Portugal CCC Cyprus CISQ Italy  
CQC China CQM China CQS Czech Republic Cro Cert Croatia DQS Holding GmbH Germany FCAV Brazil  
FONDONORMA Venezuela ICONTEC Colombia Inspecta Sertifiointi Oy Finland INTECO Costa Rica  
IRAM Argentina IQA Japan KFQ Korea MIRTEC Greece MSZT Hungary Nemko AS Norway NSAI Ireland  
NYCE-SIGE México PCBC Poland Quality Austria Austria RR Russia SII Israel SIQ Slovenia  
SIRIM QAS International Malaysia SQS Switzerland SRAC Romania TEST St Petersburg Russia TSE Turkey YUQS Serbia  
IQNet is represented in the USA by: AFNOR Certification, CISQ, DQS Holding GmbH and NSAI Inc.

\* The list of IQNet partners is valid at the time of issue of this certificate. Updated information is available under [www.iqnet-certification.com](http://www.iqnet-certification.com)

## CERTIFICAT

Systèmes de canalisations de distribution d'eau  
Chauffage et distribution sanitaire  
**DELTALL**

Le CSTB atteste que le(s) produit(s) ci-dessus est (sont) conforme(s) à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification n° 15.1 en vigueur, après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

Le CSTB accorde à :

**La société**                    **UNIDELTA Spa**  
                                      **Via capparota Sotto 4**  
**Usine de**                      **IT - 25078 VESTONE (BS)**  
                                      **IT - 25078 VESTONE (BS)**

le droit d'usage de la marque CSTBat Systèmes de canalisations de distribution d'eau pour le(s) produit(s) objet(s) de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque CSTBat et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision de reconduction n° 2883-52-2093 du 15 septembre 2015  
Cette décision annule et remplace la décision de reconduction  
n° 2560-52-1563 du 18 décembre 2013



*Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valable jusqu'au 30/06/2022. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet [www.evaluation.cstb.fr](http://www.evaluation.cstb.fr) pour en vérifier sa validité.*

### CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Conformité à l'Avis Technique n°14/15-2093  
NATURE DU SYSTEME : multicouche

**Tube multicouche à âme aluminium**

- Caractéristiques dimensionnelles
- Résistance à la pression
- Résistance à la décohesion
- Taux de gel sur couche intérieure PEX
- Résistance à l'oxydation sur couche intérieure PEX

Ce certificat comporte 1 page.

Correspondant

Philippe PEREIRA  
Tél. : 01 64 68 89 61  
Fax : 01 64 68 84 44

Pour le CSTB  
Pour le Directeur Technique

Yannick LEMOIGNE



# AENOR

## AENOR Product Certificate Plastics



**001/006417**

AENOR certifies that the organization

**UNIDELTA S.p.A.**

registered office VIA CAPPAROLA SOTTO, 4 25078 VESTONE (BS) (Italia)

supplies Crosslinked polyethylene (PE-X) pipes, by silane method, for hot and cold water installations

in compliance with UNE-EN ISO 15875-1:2004 (EN ISO 15875-1:2003)  
UNE-EN ISO 15875-1:2004/A1:2007 (EN ISO 15875-1:2003/A1:2007)  
UNE-EN ISO 15875-2:2004 (EN ISO 15875-2:2003)  
UNE-EN ISO 15875-2:2004/A1:2007 (EN ISO 15875-2:2003/A1:2007)

TRADEMARK TRITERM

See annex for more information.

Production site VIA CAPPAROLA SOTTO, 4 25078 VESTONE (BS) (Italia)

Certification scheme In order to grant this Certificate, AENOR has tested the product and has verified the quality system implemented for its manufacture. AENOR performs these tasks periodically while the Certificate has not been cancelled, in accordance with Specific Rules RP 01.03.

First issued on 2015-07-16  
Last issued on 2020-02-18  
Validity date 2025-02-18

Rafael GARCÍA MEIRO  
Chief Executive Officer

Original Electronic Certificate

# AENOR

## AENOR Product Certificate Plastics

001/006417

### Annex to Certificate

TRADEMARK TRITERM

SERIE	DIAMETERS (mm)	APPLICATION CLASS / DESIGN PRESSURE (bar)	OPACITY
3,2	12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110	1/10 ; 2/10 ; 4/10 ; 5/10	NO
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	16 - 18	1/8 ; 2/8 ; 4/10 ; 5/8	NO
4,5	20	1/8 ; 2/6 ; 4/8 ; 5/6	NO
5,0	12 - 16 - 20 - 25 - 32 - 40 - 50 - 63 - 75 - 90 - 110	1/6 ; 2/6 ; 4/8 ; 5/6	NO

First issued on 2015-07-16  
Last issued on 2020-02-18  
Validity date 2025-02-18

Original Electronic Certificate

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.  
Génova, 6. 28004 Madrid. España  
Tel. 91 432 60 00.- [www.aenor.com](http://www.aenor.com)

Product certification body accredited by ENAC, number 1/C-PR271