



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.

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
IT - 25078 VESTONE (BS)
Usine de **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



-52-2093

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 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



ACCREDITATION
N° 5-0010
PORTÉE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR
**CERTIFICATION
DE PRODUITS
ET SERVICES**

CENTRE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE DU BATIMENT

SIÈGE SOCIAL > 84 AVENUE JEAN JAURÈS | CHAMPS-SUR-MARNE | 77447 MARNE-LA-VALLÉE CEDEX 2
TÉL. (33) 01 64 68 82 82 | FAX. (33) 01 60 05 70 37 | www.cstb.fr

MARNE-LA-VALLÉE | PARIS | GRENOBLE | NANTES | SOPHIA-ANTIPOLIS

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

Original Electronic Certificate

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

AENOR INTERNACIONAL S.A.U.
Génova, 6. 28004 Madrid. España
Tel. 91 432 60 00.- www.aenor.com

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