



# CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

## Certificate of conformity



n° 1662 / 2017 — Rev. 4

Prodotti <i>Products</i>	<b>Raccordi di polietilene (PE) per sistemi di tubazioni per la distribuzione dell'acqua, e per scarico e fognature in pressione.</b> <b><i>Polyethylene fittings (PE) for piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure.</i></b>
Gamma di prodotti <i>Range of products</i>	<b>vedere allegato / see annex</b>
Norma <i>Standard</i>	<b>UNI EN 12201-3 : 2013</b>
Nome commerciale <i>Trade name</i>	<b>FRIALEN</b>
Produttore <i>Manufacturer</i>	<b>ALIAxis DEUTSCHLAND GmbH</b>
Sede legale <i>Head office</i>	<b>STEINZEUGSTRASSE 50 — 68229 MANNHEIM — Germany</b>
Sito produttivo <i>Production site</i>	<b>STEINZEUGSTRASSE 50 — 68229 MANNHEIM — Germany</b>

Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (I.I.P. S.r.l.) certifica che i prodotti sopra elencati sono conformi alla norma indicata ed ai requisiti di I.I.P. S.r.l. specificati nel Regolamento generale e nelle Regole particolari applicabili. Il produttore, sottoposto a sorveglianza continua da parte di I.I.P. S.r.l., è autorizzato ad apporre sui prodotti certificati il marchio IIP-UNI con numero distintivo **186**.

Il presente certificato di conformità è valido (salvo modifica, sospensione o revoca) fino al **31/05/2026**.

*Istituto Italiano dei Plastici S.r.l. (I.I.P. S.r.l.) certifies that the above listed products are in conformity with the indicated standard and the requirements of I.I.P. S.r.l. specified in the general Rules and in the applicable particular Rules.*

*The manufacturer, which is subjected to continuous surveillance by I.I.P. S.r.l., is entitled to put on the certified products the IIP-UNI conformity Mark with the distinctive number 186.*

*This certificate of conformity is valid (unless modification, suspension or withdrawal) until 31/05/2026.*

Monza, 29/05/2023

**ISTITUTO ITALIANO DEI PLASTICI S.r.l.**  
via Velleia 2 - 20900 Monza (MB) - [www.iip.it](http://www.iip.it) - [info@iip.it](mailto:info@iip.it)  
L'Amministratore Delegato  
(Mauro La Ciacera)



PRD N° 006B

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

**Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1662 / 2017 — Rev. 4**

Prodotti **Raccordi di polietilene (PE) per sistemi di tubazioni per la distribuzione dell'acqua, e per scarico e fognature in pressione.**  
*Products Polyethylene fittings (PE) for piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure.*

Norma **UNI EN 12201-3 : 2013**  
*Standard*

Produttore **ALIAxis DEUTSCHLAND GmbH**  
*Manufacturer*

Codice dei compound utilizzati / *code of usable compounds:*

E17 per spessori / *for wall thickness e ≤ 32 mm*

E17 per spessori / *for wall thickness e > 32 mm*

I seguenti prodotti sono sottoposti annualmente a test igienici di migrazione globale in accordo al DM174/2004 e successive modifiche / the following products are yearly subjected to hygienic tests with global migration according to Italian Ministry Decree DM174/2004 and further amendments

<b>Designazione</b> Designation	<b>Figura</b> Figure	<b>Simbolo</b> Symbol	<b>dal D</b> from D	<b>al D</b> to D	<b>SDR</b> SDR	<b>S</b> S	<b>PN</b> PN
PE 100	Pres a collare con derivazione laterale/ <i>Lateral tapping tee saddle</i>	PCLM	40x20	225x63	11	5	16

Monza, 29 maggio 2023

Istituto Italiano dei Plastici S.r.l.  
 (Mauro La Ciacara)  
