



CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

Certificate of conformity



n° 447 / 2012 — Rev. 15

Prodotti <i>Products</i>	Raccordi di polietilene (PE) per sistemi di tubazioni per la distribuzione dell'acqua, e per scarico e fognature in pressione <i>Polyethylene fittings (PE) for piping systems for water supply, and for drainage and sewerage under pressure</i>
Gamma di prodotti <i>Range of products</i>	vedere allegato / see annex
Norma <i>Standard</i>	EN 12201-3 : 2011 + A1 : 2012
Nome commerciale <i>Trade name</i>	FOX
Produttore <i>Manufacturer</i>	FOX FITTINGS SP. Z O.O. SP. K.
Sede legale <i>Head office</i>	UL. WIEZNIOW OSWIECIMIA 50 — 43-330 WILAMOWICE — Poland
Sito produttivo <i>Production site</i>	UL. WIEZNIOW OSWIECIMIA 50 — 43-330 WILAMOWICE — Poland

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 Piip con numero distintivo **416**.

Il presente certificato di conformità è valido (salvo modifica, sospensione o revoca) fino al **30/04/2024**.

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 Piip conformity Mark with the distinctive number 416.

This certificate of conformity is valid (unless modification, suspension or withdrawal) until 30/04/2024.

Monza, 28/02/2023

ISTITUTO ITALIANO DEI PLASTICI S.r.l.
via Velleia 2 - 20900 Monza (MB) - www.iip.it - 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° 447 / 2012 — Rev. 15

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 **EN 12201-3 : 2011 + A1 : 2012**
 Standard

Produttore **FOX FITTINGS SP. Z O.O. SP. K.**
 Manufacturer

Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds:
 B90H, E17

* Solo materia prima E17/Only raw material E17

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	dal D from D	al D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100	Giunto a gomito a 45° <i>Elbow 45°</i>	GE 45°	20	225	11	5	16
PE 100	Giunto a gomito a 90° <i>Elbow 90° joint</i>	GE 90°	20	225	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico <i>Electrofusion coupler</i>	ME	20	315	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico ridotto <i>Reduced electrofusion coupler</i>	MER	25x20	225x200	11	5	16
PE 100	Tee a 90° <i>Tee 90°</i>	Tee 90°	20	160	11	5	16
PE 100	Calotta <i>End cap</i>	CLE	20	315	11	5	16
PE 100	Presca a collare <i>Tapping Tee saddle</i>	PCOM	40	315	11	5	16
PE 100	Derivazione <i>Saddle</i>	D	20	315	11	5	16
PE 100 *	Gomito 45° elettrosaldabile con derivazione in ottone filettata maschio <i>Electrofusion elbow 45° with brass transition male thread</i>	GE 45° FM	20x1/2"	125x4"	11	5	16

Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 447 / 2012 — Rev. 15

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	dal D from D	al D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100 *	Gomito 45° elettrosaldabile con derivazione in ottone filettata femmina <i>Electrofusion elbow 45° with brass transition female thread</i>	GE 45° FF	20x1/2"	125x4"	11	5	16
PE 100 *	Gomito 90° elettrosaldabile con derivazione in ottone filettata maschio <i>Electrofusion elbow 90° with brass transition male thread</i>	GE 90° FM	20x1/2"	125x4"	11	5	16
PE 100 *	Gomito 90° elettrosaldabile con derivazione in ottone filettata femmina <i>Electrofusion elbow 90° with brass transition female thread</i>	GE 90° FF	20x1/2"	125x4"	11	5	16
PE 100 *	Manicotto elettrosaldabile con derivazione in ottone filettata maschio <i>Electrofusion coupler with brass transition male thread</i>	ME FM	20x1/2"	125x4"	11	5	16
PE 100 *	Manicotto elettrosaldabile con derivazione in ottone filettata femmina <i>Electrofusion coupler with brass transition female thread</i>	ME FF	20x1/2"	125x4"	11	5	16
PE 100 *	Manicotto di transizione PE/acciaio <i>PE/stell Transition</i>	Mt	25/20	63/50	11	5	16
PE 100 *	Manicotto di transizione a iniezione PE/acciaio <i>PE/stell transition injection</i>	Mti	25/20	63/50	11	5	16
PE 100 *	Manicotto di transizione PE/ottone filettato maschio <i>PE/brass transition male thread</i>	Mt FM	20x1/2"	125x4"	11	5	16
PE 100 *	Manicotto di transizione PE/ottone filettato femmina <i>PE/brass transition female thread</i>	Mt FF	20x1/2"	125x4"	11	5	16
PE 100 *	Tee Ridotto <i>Reducer Tee</i>	Tee R	25x20	160x125	11	5	16
PE 100 *	Gomito Codolo 45° <i>Spigot Elbow 45°</i>	G 45°	20	315	11	5	16
PE 100 *	Gomito Codolo 45° <i>Spigot Elbow 45°</i>	G 45°	32	315	17	8	10
PE 100 *	Gomito elettrico a 45° <i>Electro welded elbow 45°</i>	GE 45°	20	315	11	5	16
PE 100 *	Gomito elettrico a 45° <i>Electro welded elbow 45°</i>	GE 45°	32	315	17	8	10

Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 447 / 2012 — Rev. 15

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	dal D from D	al D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100 *	Gomito Codolo 90° <i>Spigot Elbow 90°</i>	G 90°	20	315	11	5	16
PE 100 *	Gomito Codolo 90° <i>Spigot Elbow 90°</i>	G 90°	32	315	17	8	10
PE 100 *	Gomito elettrico a 90° <i>Electro welded elbow 90°</i>	GE 90°	20	315	11	5	16
PE 100 *	Gomito elettrico a 90° <i>Electro welded elbow 90°</i>	GE 90°	32	315	17	8	10
PE 100 *	Adattatore Flangia codolo <i>Spigot Flange Adaptor</i>	A	20	315	11	5	16
PE 100 *	Adattatore Flangia codolo <i>Spigot Flange Adaptor</i>	A	32	315	17	8	10
PE 100 *	Adattatore Flangia Elettrico <i>Flange Adaptor Electrowelded</i>	AE	20	315	11	5	16
PE 100 *	Adattatore Flangia Elettrico <i>Flange Adaptor Electrowelded</i>	AE	32	315	17	8	10
PE 100 *	Tee Codolo <i>Spigot Tee</i>	Tee	20	315	11	5	16
PE 100 *	Tee Codolo <i>Spigot Tee</i>	Tee	32	315	17	8	10
PE 100 *	Tee Elettrico <i>Tee Electro Welded</i>	Tee E	20	315	11	5	16
PE 100 *	Tee Elettrico <i>Tee Electro Welded</i>	Tee E	32	315	17	8	10
PE 100 *	Tee Ridotto Codolo <i>Tee Reduced Spigot</i>	Tee R	25/20	315/250	11	5	16
PE 100 *	Tee Ridotto Codolo <i>Tee Reduced Spigot</i>	Tee R	40/32	315/250	17	8	10

Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 447 / 2012 — Rev. 15

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	dal D from D	al D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100 *	Tee Ridotto Elettrico <i>Tee Reducer Electro Welded</i>	Tee RE	25/20	315/250	11	5	16
PE 100 *	Tee Ridotto Elettrico <i>Tee Reducer Electro Welded</i>	Tee RE	40/32	315/250	17	8	10
PE 100 *	Riduzione Codolo <i>Reducer Spigot</i>	Rt	25/20	315/280	11	5	16
PE 100 *	Riduzione Codolo <i>Reducer Spigot</i>	Rt	40/32	315/280	17	8	10
PE 100 *	Riduzione Elettrica <i>Reducer Electro Welded</i>	Rte	25/20	315/250	11	5	16
PE 100 *	Riduzione Elettrica <i>Reducer Electro Welded</i>	Rte	40/32	315/250	17	8	10
PE 100 *	Manicotto elettrico <i>Electrofusion coupler</i>	ME	355	630	11	5	16
PE 100 *	Manicotto elettrico <i>Electrofusion coupler</i>	ME	355	630	17	8	10
PE 100 *	Calotta elettrica <i>Electrofusion end cap</i>	CLE	355	630	11	5	16
PE 100 *	Calotta elettrica <i>Electrofusion end cap</i>	CLE	355	630	17	8	10

Monza, 28 febbraio 2023

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

