



# CERTIFICATO DI CONFORMITÀ

## Certificate of conformity



n° 1768 / 2017 — Rev. 0

Prodotti <i>Products</i>	<b>Raccordi di polietilene (PE) per sistemi di tubazioni per applicazioni industriali</b> <b><i>Polyethylene (PE) fittings for piping systems for industrial applications</i></b>
Gamma di prodotti <i>Range of products</i>	<b>vedere allegato / see annex</b>
Norma <i>Standard</i>	<b>UNI EN ISO 15494 : 2015</b>
Nome commerciale <i>Trade name</i>	<b>PLASSON</b>
Produttore <i>Manufacturer</i>	<b>PLASSON LTD</b>
Sede legale <i>Head office</i>	<b>D.N. MENASHE — 37805 MAAGAN MICHAEL — Israel</b>
Sito produttivo <i>Production site</i>	<b>D.N. MENASHE — 37805 MAAGAN MICHAEL — Israel</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 **245**.

Il presente certificato di conformità è valido (salvo modifica, sospensione o revoca) fino al **30/09/2020**.

*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 **245**.*

*This certificate of conformity is valid (unless modification, suspension or withdrawal) until **30/09/2020**.*

Monza, 25/09/2017

**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)  
Il Direttore Generale  
(Mauro La Ciocera)



SGQ N° 006A FPD N° 006B  
SGA N° 014D ISP N° 004E  
SCR N° 014F IAB N° 0007  
Membro degli Accordi di Mutoo 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° 1768 / 2017 — Rev. 0**

Prodotti  
Products

**Raccordi di polietilene (PE) per sistemi di tubazioni per applicazioni industriali**  
*Polyethylene (PE) fittings for piping systems for industrial applications*

Norma  
Standard

**UNI EN ISO 15494 : 2015**

Produttore  
Manufacturer

**PLASSON LTD**

Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds:  
E3,E10, E17,B9L

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	dal D from D	al D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100	Calotta elettrica/Electrofusion end cap	CLE	20	315	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico da 0° a 24°/Electrofusion elbow from 0° to 24°	GE 0° 24°	90	250	11	5	16
PE 100	Gomito Elettrico da 0° a 12°/Electrofusion Elbow from 0° to 12°	GE 0° 12°	90	250	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 45°/Electrofusion elbow 45°	GE 45°	32	250	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 45° filettato femmina/Female screw electrofusion elbow 45°	GE 45 FF	32x¾"	63x2"	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 45° filettato maschio/Male screw electrofusion elbow 45°	GE 45 FM	32x½"	75x2½"	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 90°/Electrofusion elbow 90°	GE 90°	20	250	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 90° filettato femmina/Female screwed electrofusion elbow 90°	GE 90° FF	20x½"	63x2"	11	5	16
PE 100	Gomito elettrico a 90° filettato maschio/Male screwed electrofusion elbow 90°	G 90° FM	20x½"	75x2½"	11	5	16
PE 100	Gomito di passaggio a 90° filettato maschio/Transition elbow 90° PE	Gt 90° FM	20x½"	63x2"	11	5	16
PE 100	Gomito a 90° portadante/Duckfoot elbow 90°	GM	90	===	11	5	16
PE 100	Gomito di passaggio a 45° filettato maschio/Transition elbow 45° PE	Gt 45 FM	32x1"	63x2"	11	5	16
PE 100	Manicotto adattatore liscio/Smooth adaptor coupler	MEGL	90x80	225x200	11	5	16
PE 100	Manicotto adattatore flangiato/Flanged adaptor coupler	MAFL	63x50	225x200	11	5	16
PE 100	Manicotto filettato maschio/Male adaptor	ME FM	20x½"	75x2½"	11	5	16
PE 100	Manicotto di passaggio filettato maschio/Screwed male transition coupler	MTFM	20x½"	63x2"	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico/Electrofusion coupler	ME	20	800	11	5	16

## Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1768 / 2017 — Rev. 0

Prodotti  
Products

**Raccordi di polietilene (PE) per sistemi di tubazioni per applicazioni industriali**  
*Polyethylene (PE) fittings for piping systems for industrial applications*

Norma  
Standard

**UNI EN ISO 15494 : 2015**

Produttore  
Manufacturer

**PLASSON LTD**

Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds:  
E3,E10, E17,B9L

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	dal D from D	al D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100	Manicotto elettrico ridotto/Reduced electrofusion coupler	MER	20x16	180x125	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico "Lightff"/Electrofusion coupler "Lightff"	ME	40	800	11	5	16
PE 100	Manicotto elettrico filettato femmina/Female screwed electrofusion coupler	ME FF	20x1/2"	63x2"	11	5	16
PE 100	Presa a collare con derivazione laterale/Lateral Tapping Tee Saddle Without Under-Clamp	PCLM	40x20	250x63	11	5	16
PE 100	Presa a collare con derivazione ortogonale/Vertical Tapping Tee Saddle	PCOM	63x32	315x90	11	5	16
PE 100	Sella di Presa con derivazione ortogonale/Branch saddle	PSLM	250-400x90	280-400x90	11	5	16
PE 100	Sella di Presa con derivazione ortogonale/Branch saddle	PSLM	450-800x90	450-800x160	11	5	16
PE 100	Collare di presa di transizione/Collar of the transition	PCTF	63x1 1/4"	250x2"	11	5	16
PE 100	Collare di riparazione/Repair saddle	PS	63	180	11	5	16
PE 100	Ti a 90° filettato femmina/Female screwed ti 90°	T 90° FF	32X1"	====	11		
PE 100	Ti elettrico a 90°/Electrofusion Tee 90°	TE 90°	20	250	11	5	16
PE 100	Ti elettrico ridotto a 90°/Electrofusion reduced Ti 90°	TrE 90°	25x20x25	250x110x250	11	5	16
PE 100	Sella di presa di transizione/Transition adaptor saddle	PSLM	250-400x2"	450-180x2"	11	5	16
PE 100	Sella di Presa con derivazione ortogonale/Branch saddle	PSLM	400x250	630x400	11	5	16
PE 100	Gomito a 180° per geotermia/Elbow 180° for geothermal energy	G 180°	25	40	11	5	16

**Allegato al certificato di conformità / Annex to certificate of conformity n° 1768 / 2017 — Rev. 0**

Prodotti  
Products

**Raccordi di polietilene (PE) per sistemi di tubazioni per applicazioni industriali**  
*Polyethylene (PE) fittings for piping systems for industrial applications*

Norma  
Standard

**UNI EN ISO 15494 : 2015**

Produttore  
Manufacturer

**PLASSON LTD**

Codice dei compound utilizzati / code of usable compounds:

E3,E10, E17,B9L

Designazione Designation	Figura Figure	Simbolo Symbol	dal D from D	al D to D	SDR SDR	S S	PN PN
PE 100	Raccordo a Y di riduzione/Reduction Y fitting	R	32x25x25	50x40x40	11	5	16

Monza, 25 settembre 2017

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

