

BUREAU VERITAS
Certification



Certificate of Conformity

Awarded to:

FUSION GROUP LTD

Head Office and Operative Site:
Smeckley Wood Close – Chesterfield S41 9PZ – United Kingdom

Bureau Veritas Italia S.p.A. certifies that the following products:

Fittings in (PE)

Designation	Figure	Symbol	from DN	to DN	SDR	S
See Technical Data Sheet						

Brand:

FUSAMATIC

Compound code:

E3, B9I, B9L, Fx

Have been evaluated and found in accordance with the requirements of the standard:

EN 1555-3:2010+A1:2012

Plastics piping systems for the supply of gaseous fuels – Polyethylene (PE) – Part 3: Fittings

Certificate issued in conformity to: RG-01-03 ACCREDIA Rev.01 – Regulation for the accreditation of Products / Service Certification Bodies; TQR-REG-02 Bureau Veritas Rev. 05 – Regulation for the certification of product / process / service.

Original Emission date: 08/11/2010

Current Emission date: 03/05/2018

Expiration date: 28/04/2020

The validity of this certificate is subject to a constant periodical surveillance and it can be checked on the following website: www.bureauveritas.it - Further clarifications regarding the scope of this certificate and the applicability of standard's requirements may be obtained by consulting the organisation.


(Eng. Francesco Suteri – Technical Director)

Certificate N°: **559/002**



SGQ	N° 009A	SGE	N° 009M
SGA	N° 008D	EMAS	N° 004P
PRD	N° 009B	IGHS	N° 008O
SCR	N° 008F	ISP	N° 005E
PSMS	N° 003I	SSI	N° 013G
PRS	N° 076C		

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA e IAF
Signatory of EA and IAF mutual Recognition Agreements



Technical Data Sheet
Annex to Certificate of Conformity

Bureau Veritas Italia S.p.A.
N° 559/002 of 03/05/2018

Awarded to:

FUSION GROUP LTD

Head office and Operative Site:

Smecley Wood Close – Chesterfield S41 9PZ – United Kingdom

Designation	Figure	Symbol	from DN	to DN	SDR	S
PE100	Electrofusion Coupler	ME	20	630	11	5
PE100	Electrofusion Coupler	ME	75	630	17	8
PE100	Electrofusion Coupler / End cap	ME / CIT	20	355	11	5
PE100	Electrofusion Coupler / End cap	ME / CIT	75	355	17	8
PE100	Reduced Electrofusion Coupler	MER	25x20	180x125	11	5
PE100	Reduced Electrofusion Coupler	MER	75x63	180x125	17	8
PE100	Electrofusion elbow 90°	GE 90°	20	180	11	5
PE100	Electrofusion elbow 90°	GE 90°	75	180	17	8
PE100	Electrofusion elbow 45°	GE 45°	32	180	11	5
PE100	Electrofusion elbow 45°	GE 45°	75	180	17	8
PE100	Electrofusion elbow 22.5°	GE 22.5°		180	11	5
PE100	Electrofusion elbow 22.5	GE 22.5°		180	17	8
PE100	Electrofusion Tee 90°	TE 90°	20	180	11	5
PE100	Electrofusion Tee 90°	TE 90°	75	180	17	8
PE100	Electrofusion Reducing Tee 90°	RT	20x32	180x125	11	5
PE100	Electrofusion Reducing Tee 90°	RT	75x63	180x125	17	8
PE100	Electrofusion Multiseal Tapping Tee (S/L)(U/S)	PSLM	63x20	355x63	11	5
PE100	Electrofusion Multiseal Tapping Tee (S/L)(U/S)	PSLM	75x20	355x63	17	8
PE100	Electrofusion Multiseal Tapping Tee (S/L)(U/S)	PSLM	40x20	255x63	11	5
PE100	Electrofusion Multiseal Tapping Tee (S/L)(U/S)	PSLM	75x20	225x63	17	8
PE100	Electrofusion Flex Tee (U/S)	PSLM	40x20	180x32	11	5
PE100	Electrofusion Flex Tee (U/S)	PSLM	75x20	180x32	17	8
PE100	Electrofusion Branch Saddle (S/L)	PSOM	250x63	355x63	11	5
PE100	Electrofusion Branch Saddle (S/L)	PSOM	250x63	355x63	17	8
PE100	Electrofusion Branch Saddle (U/S)	PSOM	40x20	630x180	11	5
PE100	Electrofusion Branch Saddle (U/S)	PSOM	75x40	630x180	17	8
PE100	Electrofusion Flanged Branch Saddle	PSOM	110x80	250x100	11	5
PE100	Electrofusion Flanged Branch Saddle	PSOM	110x80	250x100	17	8
PE100	Electrofusion Flanged Branch Saddle - Fastcut	PSOM	250x150	500x250	11	5
PE100	Electrofusion Flanged Branch Saddle - Fastcut	PSOM	250x150	500x250	17	8
PE100	Flowstop Electrofusion Flanged Branch Saddle – Fastcut / Flowstop	PSOM	315x150	500x150	11	5
PE100	Flowstop Electrofusion Flanged Branch Saddle – Fastcut / Flowstop	PSOM	315x200	500x150	17	8
PE100	Electrofusion transition coupler (Male and Female)		20	63	11	5
PE100	Electrofusion transition elbow 90° (Male and Female)	GE 90°	20	63	11	5
PE100	Electrofusion transition elbow 45° (Male and Female)	GE 45°	20	63	11	5
PE100	Electrofusion Balloon Saddle	PSOM	90	250	11	5
PE100	Electrofusion Balloon Saddle	PSOM	90	250	17	8
PE100	Electrofusion Transition Saddle	PSOM	63	250	11	5
PE100	Electrofusion Transition Saddle	PSOM	63	250	17	8

Uwierzytelnione tłumaczenie z języka angielskiego

Certyfikat Zgodności

Przyznany firmie:

FUSION GROUP LTD

Siedziba i miejsce wykonywania działalności:
Smeckley Wood Close - Chesterfield S41 9PZ - United Kingdom

Bureau Veritas Italia S.p.A. zaświadcza, że poniższe wyroby:

Kształtki polietylenowe (PE)

Oznaczenie	Nazwa	Symbol	od DN	do DN	SDR	S
Patrz Arkusz danych technicznych						

Marka:

FUSAMATIC

Złożenie kodu:

E3, B9I, B9L, Fx

Zostały ocenione i uznane za zgodne z wymaganiami normy:

EN 1555-3:2010+A1:2012

Systemy przewodów rurowych z tworzyw sztucznych do przesyłania paliw gazowych - Polietylen (PE) - Część 3: Kształtki

Certyfikat wydano zgodnie z: RG-01-03 ACCREDIA Wersja 00 i TQR-REG-02 Bureau Veritas Wersja 05 - Regulamin certyfikacji wyrobu / procesu / usługi.

Data pierwszego wydania: **08/11/2010**

Data aktualnego wydania: **26/04/2017**

Data ważności: **28/04/2020**

Ważność niniejszego certyfikatu podlega stałemu okresowemu nadzorowi i może zostać sprawdzona na stronie internetowej: **www.bureauveritas.it** - Pozostałe informacje dotyczące zakresu certyfikacji oraz zastosowania wymagań norm można uzyskać w wyżej wymienionej organizacji.

/-/ podpis nieczytelny

(Inż. Francesco Sutera — Dyrektor techniczny)

Nr certyfikatu: **559/002**

ACCREDIA

SGQ	Nr 009A	SGE	Nr 009M
SGA	Nr 008D	EMAS	Nr 004P
PRD	Nr 009B	GHG	Nr 0080
SCR	Nr 008F	ISP	Nr 006E
FSMS	Nr 0031	SSI	Nr 013G
PRS	Nr 076C		

Sygnatariusz umów o wzajemnym uznawaniu EA oraz IAF



Arkusz danych technicznych
Załącznik do Certyfikatu Zgodności
Bureau Veritas Italia S.p.A.
Nr 559/002 z dnia 26/04/2017

Przyznany firmie:

FUSION GROUP LTD

Siedziba i miejsce wykonywania działalności:
Smeckley Wood Close - Chesterfield S41 9PZ - United Kingdom

Oznaczenie	Nazwa	Symbol	od DN	do DN	SDR	S
PE100	Mufa elektrooporowa	ME	20	630	11	5
PE100	Mufa elektrooporowa	ME	75	630	17	8
PE100	Mufa elektrooporowa / Zaślepka	ME/CIT	20	355	11	5
PE100	Mufa elektrooporowa / Zaślepka	ME / CIT	75	355	17	8
PE100	Mufa redukcyjna elektrooporowa	MER	25x20	180x125	11	5
PE100	Mufa redukcyjna elektrooporowa	MER	75x63	180x125	17	8
PE100	Kolano elektrooporowe 90°	GE 90°	20	180	11	5
PE100	Kolano elektrooporowe 90°	GE 90°	75	180	17	8
PE100	Kolano elektrooporowe 45°	GE 45°	32	180	11	5
PE100	Kolano elektrooporowe 45°	GE 45°	75	180	17	8
PE100	Kolano elektrooporowe 22.5°	GE 22.5°		180	11	5
PE100	Kolano elektrooporowe 22.5°	GE 22.5°		180	17	8
PE100	Trójnik 90° elektrooporowy	TE 90°	20	180	11	5
PE100	Trójnik 90° elektrooporowy	TE 90°	75	180	17	8
PE100	Trójnik redukcyjny 90° elektrooporowy	RT	20x32	180x125	11	5
PE100	Trójnik redukcyjny 90° elektrooporowy	RT	75x63	180x125	17	8
PE100	Trójnik siodłowy Multiseal bez obejmy dolnej / z obejmą dolną (S/L)(U/S) elektrooporowy	PSLM	63x20	355x63	11	5
PE100	Trójnik siodłowy Multiseal bez obejmy dolnej / z obejmą dolną (S/L)(U/S) elektrooporowy	PSLM	75x20	355x63	17	8
PE100	Trójnik siodłowy Multiseal bez obejmy dolnej / z obejmą dolną (S/L)(U/S) elektrooporowy	PSLM	40x20	255x63	11	5
PE100	Trójnik siodłowy Multiseal bez obejmy dolnej / z obejmą dolną (S/L)(U/S) elektrooporowy	PSLM	75x20	225x63	17	8
PE100	Trójnik siodłowy Flextee z obejmą dolną (U/S) elektrooporowy	PSLM	40x20	180x32	11	5
PE100	Trójnik siodłowy Flextee z obejmą dolną (U/S) elektrooporowy	PSLM	75x20	180x32	17	8
PE100	Odgałęzienie siodłowe bez obejmy dolnej (S/L) elektrooporowe	PSOM	250x63	355x63	11	5
PE100	Odgałęzienie siodłowe bez obejmy dolnej (S/L) elektrooporowe	PSOM	250x63	355x63	17	8
PE100	Odgałęzienie siodłowe z obejmą dolną (U/S) elektrooporowe	PSOM	40x20	250x125	11	5
PE100	Odgałęzienie siodłowe z obejmą dolną (U/S) elektrooporowe	PSOM	75x40	250x125	17	8
PE100	Odgałęzienie siodłowe z odejściem kołnierzowym elektrooporowe	PSOM	110x80	250x100	11	5
PE100	Odgałęzienie siodłowe z odejściem kołnierzowym elektrooporowe	PSOM	110x80	250x100	17	8
PE100	Odgałęzienie siodłowe z odejściem kołnierzowym elektrooporowe - Fastcut	PSOM	250x150	500x250	11	5
PE100	Odgałęzienie siodłowe z odejściem kołnierzowym elektrooporowe - Fastcut	PSOM	250x150	500x250	17	8
PE100	Odgałęzienie siodłowe z odejściem kołnierzowym elektrooporowe - Fastcut / Flowstop	PSOM	315x150	500x150	11	5
PE100	Odgałęzienie siodłowe z odejściem kołnierzowym elektrooporowe	PSOM	315x200	500x150	17	8



- Fastcut / Flowstop						
PE100	Mufa elektrooporowa (z gw. zew i wew.)		20	63	11	5
PE100	Kolano 90° elektrooporowe (z gw. zew i wew.)	GE 90°	20	63	11	5
PE100	Kolano 45° elektrooporowe (z gw. zew i wew.)	GE 45°	20	63	11	5
PE100	Siodło do balonowania elektrooporowe	PSOM	90	250	11	5
PE100	Siodło do balonowania elektrooporowe	PSOM	90	250	17	8
PE100	Odejście siodłowe z gwintem elektrooporowe	PSOM	63	250	11	5
PE100	Odejście siodłowe z gwintem elektrooporowe	PSOM	63	250	17	8

/-/ podpis nieczytelny

Ja, Marek Kądziański, niżej podpisany TŁUMACZ PRZYSIĘGŁY języka angielskiego, poświadczam niniejszym zgodność tej wersji tłumaczenia z treścią okazanego mi oryginalnego dokumentu w języku angielskim.-----

Warszawa, dnia 13 maja 2017 roku.-----

Repertorium nr 666/2017.-----

Pobrano opłatę zgodnie z obowiązującą taksą za pięć (5) stron uwierzytelnionych.-----



Marek Kądziański