

Raccordi in PE 100

PE 100 fittings

Raccords en PE 100

Accesorios en PE 100



Scheda tecnica

Technical features | Fiche technique | Ficha técnica

CODE
8028



SDR11 - S5

**Manicotto
elettrosaldabile
PN16**

**Electrofusion
coupler
PN16**

**Manchon
électrosoudable
PN16**

**Manguito
eléctrico
PN16**

Corpo **[PE100]**

Body **[PE100]**

Corp **[PE100]**

Cuerpo **[PE100]**





CODE: 8028

Manicotto elettrosaldabile PN16

Electrofusion coupler PN16

Manchon électrosoudable PN16

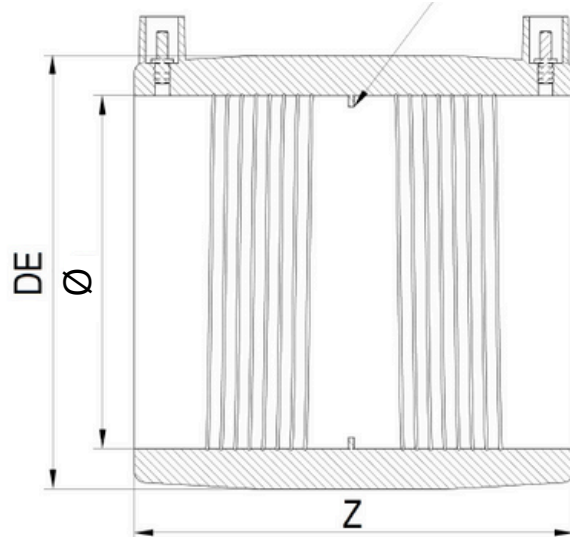
Manguito eléctrico PN16

Battuta amovibile

Removable centre stop

Butée interne amovible

Tope central desmontable



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)		Weight
Code	Ø	bar	SDR	DE	Z	kg
5571173	20	16	11	29	70	0.03
5571174	25	16	11	34	74	0.04
5571175	32	16	11	44	85	0.07
5571176	40	16	11	54	92	0.10
5571177	50	16	11	66	97	0.14
5571178	63	16	11	78	113	0.18
5571179	75	16	11	95	120	0.27
5571180	90	16	11	112	129	0.39
5571181	110	16	11	136	150	0.62
5571182	125	16	11	155	160	0.88
5571183	140	16	11	173	170	1.14
5571184	160	16	11	197	185	1.52

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø20...Ø32	✓	✓	-	-
Ø40...Ø630	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5



CODE: 8028

Manicotto elettrosaldabile PN16

Electrofusion coupler PN16

Manchon électrosoudable PN16

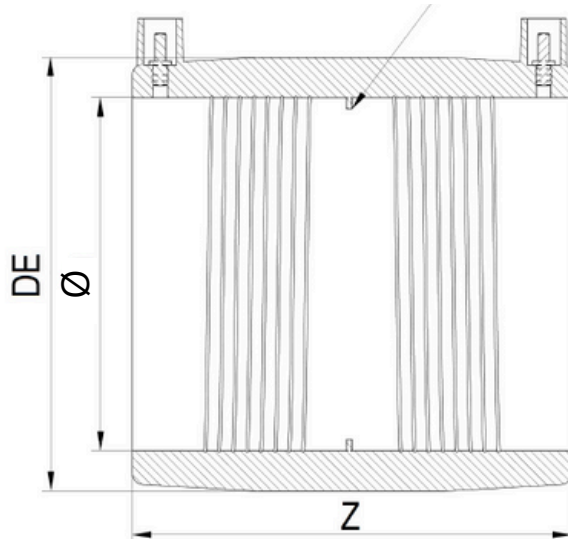
Manguito eléctrico PN16

Battuta amovibile

Removable centre stop

Butée interne amovible

Tope central desmontable



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)		Weight
Code	Ø	bar	SDR	DE	Z	kg
5571185	180	16	11	220	190	2.02
5571186	200	16	11	246	210	2.82
5571187	225	16	11	277	226	3.57
5571188	250	16	11	310	245	4.90
5571189	280	16	11	345	250	6.85
5571190	315	16	11	390	265	8.72
5571191	355	16	11	438	302	13.22
5571192	400	16	11	495	355	18.90
5571193	450	16	11	554	425	26.47
5571194	500	16	11	610	460	34.00
5571195	560	16	11	696	500	54.38
5571196	630	16	11	780	505	65.10

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø20...Ø32	✓	✓	-	-
Ø40...Ø630	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5

Energy Expert by Idroexpert

Via dell'Industria 15 - 48015 Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811

info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com

Raccordi in PE 100

PE 100 fittings

Raccords en PE 100

Accesorios en PE 100



Scheda tecnica

Technical features | Fiche technique | Ficha técnica

CODE
8029



SDR11 - S5

**Riduzione
elettrica
PN16**

Electrofusion
reducer
PN16

Reduction
électrosoudable
PN16

Reducció
elèctrica
PN16

Corpo **[PE100]**

Body **[PE100]**

Corp **[PE100]**

Cuerpo **[PE100]**





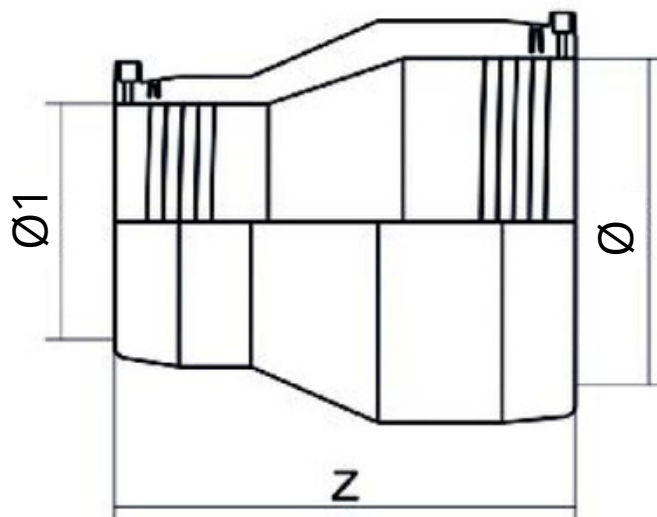
CODE: 8029

Riduzione elettrica PN16

Electrofusion reducer PN16

Reduction électrosoudable PN16

Reducció eléctrica PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)	Weight
Code	Ø x Ø1	bar	SDR	Z	kg
5571153	25 x 20	16	11	77	0.04
5571154	32 x 20	16	11	77	0.05
5571155	32 x 25	16	11	77	0.05
5571156	40 x 32	16	11	92	0.09
5571157	50 x 32	16	11	91	0.09
5571158	50 x 40	16	11	92	0.10
5571159	63 x 32	16	11	118	0.20
5571160	63 x 40	16	11	118	0.22
5571161	63 x 50	16	11	102	0.15
5571162	75 x 63	16	11	143	0.31

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø25...Ø90	✓	✓	-	-
Ø110...Ø160	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5



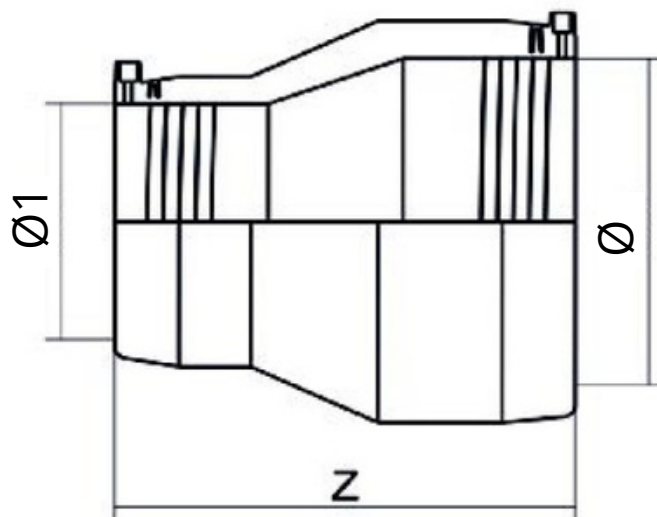
CODE: 8029

Riduzione elettrica PN16

Electrofusion reducer PN16

Reduction électrosoudable PN16

Reducció elèctrica PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)	Weight
Code	Ø x Ø1	bar	SDR	Z	kg
5571163	90 x 50	16	11	179	0.45
5571164	90 x 63	16	11	162	0.45
5571165	90 x 75	16	11	148	0.43
5571166	110 x 63	16	11	210	0.76
5571167	110 x 90	16	11	178	0.78
5571168	125 x 90	16	11	194	1.04
5571169	125 x 110	16	11	179	1.04
5571170	160 x 90	16	11	251	1.78
5571171	160 x 110	16	11	243	1.95
5571172	160 x 125	16	11	244	2.00

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø25...Ø90	✓	✓	-	-
Ø110...Ø160	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5

Energy Expert by Idroexpert

Via dell'Industria 15 - 48015 Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811
info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com

Raccordi in PE 100

PE 100 fittings

Raccords en PE 100

Accesorios en PE 100



PIN Ø 4mm

Scheda tecnica

Technical features | Fiche technique | Ficha técnica

CODE
8025



SDR11 - S5

**Gomito 90°
elettrosaldabile
PN16**

Electrofusion
90° elbow
PN16

Coude 90°
électrosoudable
PN16

Codo 90°
eléctrico
PN16

Corpo **[PE100]**

Body **[PE100]**

Corp **[PE100]**

Cuerpo **[PE100]**





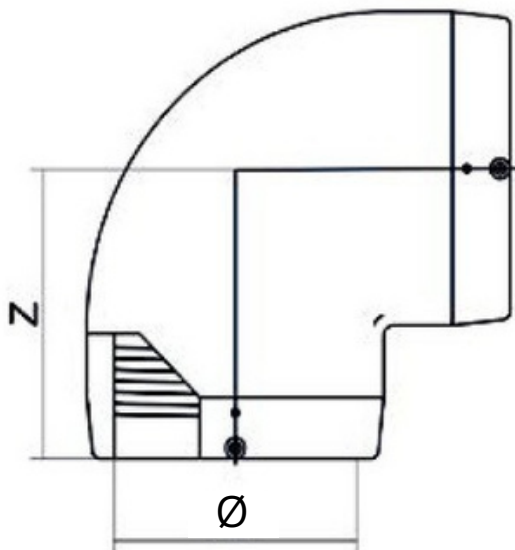
CODE: 8025

Gomito 90° elettrosaldabile PN16

Electrofusion 90° elbow PN16

Coude 90° électrosoudable PN16

Codo 90° eléctrico PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)	Weight
Code	Ø	bar	SDR	Z	kg
5571197	20	16	11	47	0.046
5571198	25	16	11	52	0.098
5571199	32	16	11	55	0.060
5571200	40	16	11	68	0.16
5571201	50	16	11	78	0.20
5571202	63	16	11	94	0.31
5571203	75	16	11	103	0.49
5571204	90	16	11	116	0.76
5571205	110	16	11	141	1.36

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø25...Ø40	✓	✓	-	-
Ø50...Ø250	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5



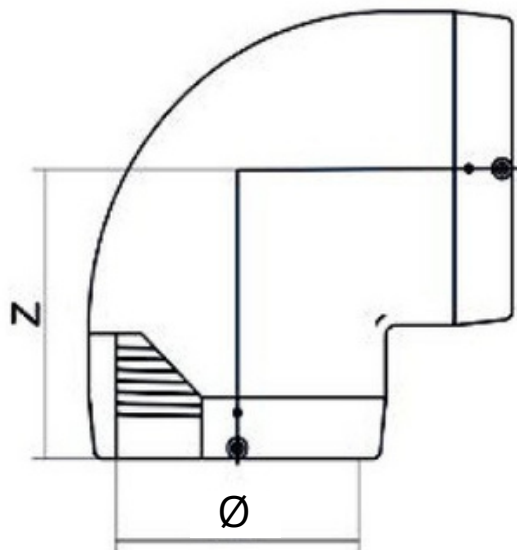
CODE: 8025

Gomito 90° elettrosaldabile PN16

Electrofusion 90° elbow PN16

Coude 90° électrosoudable PN16

Codo 90° eléctrico PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)	Weight
Code	Ø	bar	SDR	Z	kg
5571206	125	16	11	155	1.81
5571207	140	16	11	167	2.54
5571208	160	16	11	181	3.67
5571209	180	16	11	219	/
5571210	200	16	11	241	7.80
5571211	225	16	11	259	10.28
5571212	250	16	11	316	12.59

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø25...Ø40	✓	✓	-	-
Ø50...Ø250	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5

Energy Expert by Idroexpert

Via dell'Industria 15 - 48015 Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811
info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com

Raccordi in PE 100

PE 100 fittings

Raccords en PE 100

Accesorios en PE 100



PIN Ø 4mm

Scheda tecnica

Technical features | Fiche technique | Ficha técnica

CODE
8024



SDR11 - S5

**Gomito 45°
elettrosaldabile
PN16**

Electrofusion
45° elbow
PN16

Coude 45°
électrosoudable
PN16

Codo 45°
eléctrico
PN16

Corpo **[PE100]**

Body **[PE100]**

Corp **[PE100]**

Cuerpo **[PE100]**





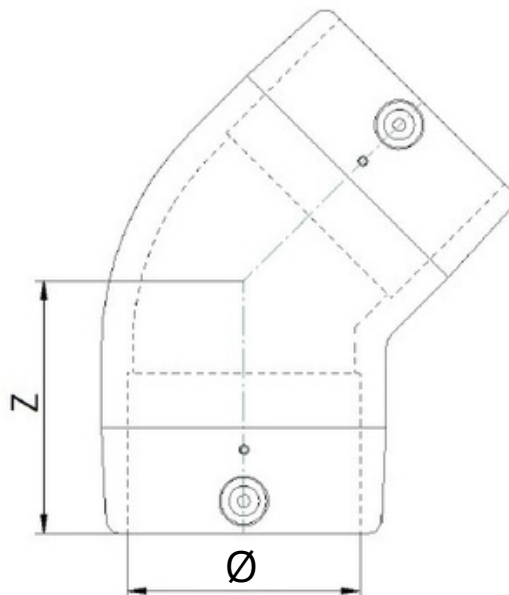
CODE: 8024

Gomito 45° elettrosaldabile PN16

Electrofusion 45° elbow PN16

Coude 45° électrosoudable PN16

Codo 45° eléctrico PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)	Weight
Code	Ø	bar	SDR	Z	kg
5571213	32	16	11	49	0.08
5571214	40	16	11	52	0.10
5571215	50	16	11	57	0.13
5571216	63	16	11	65	0.22
5571217	75	16	11	71	0.33
5571218	90	16	11	82	0.53
5571219	110	16	11	115	1.09

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø32...Ø50	✓	✓	-	-
Ø63...Ø250	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5



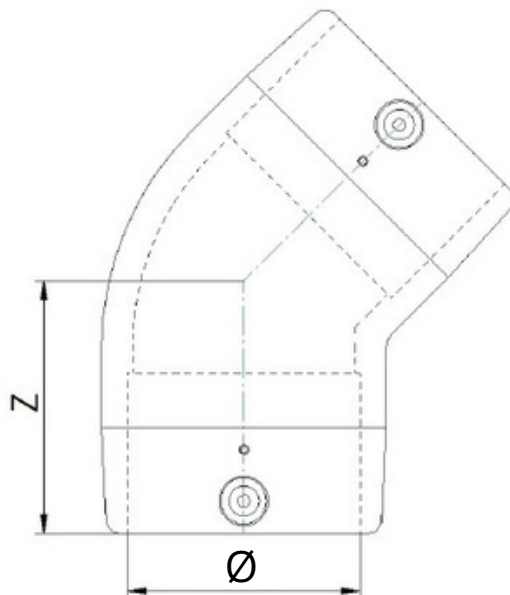
CODE: 8024

Gomito 45° elettrosaldabile PN16

Electrofusion 45° elbow PN16

Coude 45° électrosoudable PN16

Codo 45° eléctrico PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)	Weight
Code	Ø	bar	SDR	Z	kg
5571220	125	16	11	120	1.53
5571221	140	16	11	127	2.25
5571222	160	16	11	137	2.85
5571223	180	16	11	160	4.05
5571224	200	16	11	182	5.55
5571225	225	16	11	203	7.75
5571226	250	16	11	237	10.96

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø32...Ø50	✓	✓	-	-
Ø63...Ø250	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5

Energy Expert by Idroexpert

Via dell'Industria 15 - 48015 Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811
info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com

Raccordi in PE 100

PE 100 fittings

Raccords en PE 100

Accesorios en PE 100



Scheda tecnica

Technical features | Fiche technique | Ficha técnica

CODE
8027



SDR11 - S5

**Tee 90°
elettrosaldabile
PN16**

**Electrofusion
90° Tee
PN16**

**Te à 90°
électrosoudable
PN16**

**T a 90°
eléctrico
PN16**

Corpo **[PE100]**

Body **[PE100]**

Corp **[PE100]**

Cuerpo **[PE100]**





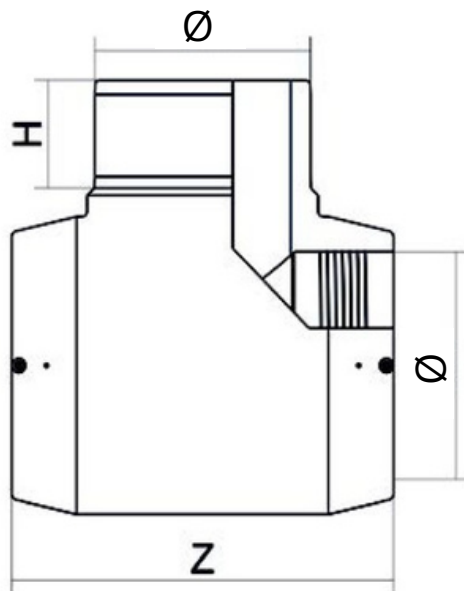
CODE: 8027

Tee 90° elettrosaldabile PN16

Electrofusion 90° Tee PN16

Te à 90° électrosoudable PN16

T a 90° eléctrico PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)		Weight
Code	Ø	bar	SDR	H	Z	kg
5571227	25	16	11	65	98	/
5571228	32	16	11	50	116	0.10
5571229	40	16	11	56	130	0.15
5571230	50	16	11	56	149	0.24
5571231	63	16	11	69	175	0.46
5571232	75	16	11	69	188	0.64
5571233	90	16	11	84	211	1.03
5571234	110	16	11	90	250	1.83

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø25...Ø50	✓	✓	-	-
Ø63...Ø250	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5



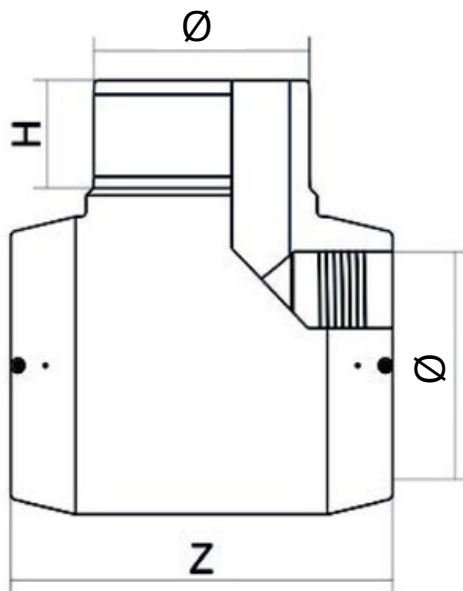
CODE: 8027

Tee 90° elettrosaldabile PN16

Electrofusion 90° Tee PN16

Te à 90° électrosoudable PN16

T a 90° eléctrico PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)		Weight
Code	Ø	bar	SDR	H	Z	kg
5571235	125	16	11	90	265	2.42
5571236	140	16	11	91	292	3.06
5571237	160	16	11	100	319	4.53
5571238	180	16	11	105	355	5.98
5571239	200	16	11	115	415	8.45
5571240	225	16	11	115	415	11.03
5571241	250	16	11	133	478	17.00

Saldabile su tubi con seguenti SDR | May be welded on pipes with the following SDRs | À souder sur tuyaux avec les SDR suivants | Soldable en tuberías con las siguientes SDR

	SDR7,4	SDR11	SDR17	SDR26
Ø25...Ø50	✓	✓	-	-
Ø63...Ø250	✓	✓	✓	-

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5

Energy Expert by Idroexpert

Via dell'Industria 15 - 48015 Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811

info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com

Raccordi in PE 100

PE 100 fittings

Raccords en PE 100

Accesorios en PE 100



Scheda tecnica

Technical features | Fiche technique | Ficha técnica

CODE
8022



SDR11

**Cartella per
flangia codolo
lungo PN16**

Long spigot
stub end
PN16

Collet pour
bride embout
long PN16

Collar para
brida mango
largo PN16

Corpo **[PE100]**

Body **[PE100]**

Corp **[PE100]**

Cuerpo **[PE100]**





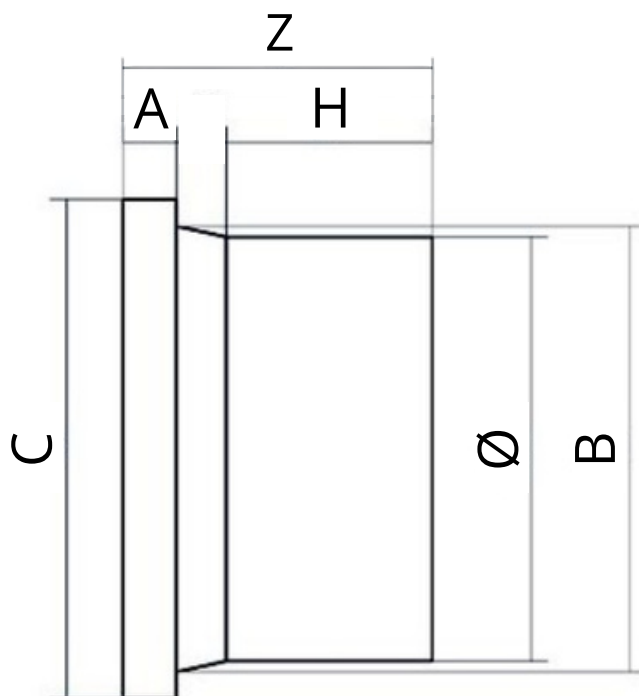
CODE: 8022

Cartella per flangia codolo lungo PN16

Long spigot stub end PN16

Collet pour bride embout long PN16

Collar para brida mango largo PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)					Weight
Code	Ø	bar	SDR	A	B	C	H	Z	kg
5571227	25	16	11	9	33	59	45	69	0.04
5571228	32	16	11	10	40	69	61	87	0.06
5571229	40	16	11	11	50	79	55	81	0.08
5571230	50	16	11	13	61	89	55	88	0.15
5571231	63	16	11	15	75	103	64	101	0.20
5571232	75	16	11	16	89	123	74	116	0.33
5571233	90	16	11	17	105	138	82	121	0.40
5571234	110	16	11	18	125	159	91	142	0.68
5571235	125	16	11	24	135	159	98	149	0.90
5571236	140	16	11	24	155	189	102	158	1.27

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5

sabspa.com



CODE: 8022

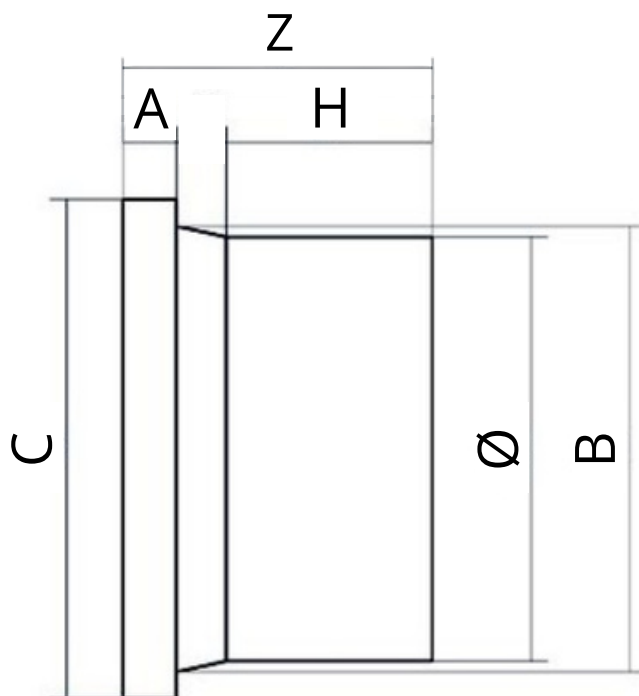
SABfuse

Cartella per flangia codolo lungo PN16

Long spigot stub end PN16

Collet pour bride embout long PN16

Collar para brida mango largo PN16



Code	Size (mm)	PN	SDR	Dimensions (mm)					Weight
Code	Ø	bar	SDR	A	B	C	H	Z	kg
5571237	160	16	11	25	175	213	109	165	1.65
5571238	180	16	11	29	183	213	114	172	2.00
5571239	200	16	11	32	232	269	117	195	3.90
5571240	225	16	11	31	235	269	113	189	4.20
5571241	250	16	11	35	285	321	132	202	6.10

Normative | Standards | Normes | Normas

UNI EN 1555-3 | UNI EN 12201-3 | UNI EN ISO 15494 - ISO 13950 barcode interleaved 2.5

Energy Expert by Idroexpert

Via dell'Industria 15 - 48015 Cervia (RA) Tel. 0544 964311 - Fax 0544 267811

info@divisionenergy.com - www.divisionenergy.com