

CATALOGO E LISTINO 24 **CATALOG AND PRICELIST 24**





25 anni

di attività

di qualità

di servizio al cliente

di prodotti innovativi

di passione per il nostro lavoro



NUOVA UNITÀ PRODUTTIVA

Disposta su un'area di 5.5 acri la nuova unità produttiva vanta di una superficie coperta di 40.000 sqf.

Oltre la normale produzione nella nuova area vengono costruiti compensatori di grosse dimensioni e molti particolari per l'industria automobilistica e per le energie alternative.

2° NUOVA UNITÀ PRODUTTIVA

Disposta su un'area di 4.500 mq la nuova unità produttiva vanta di una superficie coperta di 2.500 mq.

In tale area viene stoccato parte del materiale finito per far fronte a picchi di domanda dettati dalle esigenze di mercato al fine di non andare in rottura di stock.



3° NUOVA UNITÀ PRODUTTIVA

Di nuovissima costruzione e disposta su un'area di 3.500 mq ed adiacente allo stabilimento principale la nuova unità produttiva vanta una superficie coperta di oltre 2.000 mq. In tale area viene prodotto il tubo gas a norme CE.

The new three production unit, with more than 8000 sqm covered area, ensures high capacity production and relevant items stock.

Il nucleo centrale dell'azienda sorge su un'area di 10.000 mq, razionalmente suddivisa in aree produttive, magazzino prodotti finiti, uffici commerciali, e laboratori per il controllo della qualità.

Grazie alle persone operanti direttamente sul campo MBM è stata la prima e forse unica azienda in grado di contrastare il monopolio della concorrenza su parecchie tipologie di prodotti grazie ai suoi brevetti innovativi ai migliorati processi produttivi e alla progettazione di particolari per i quali ha ricevuto anche riconoscimenti a livello comunitario. La stretta collaborazione con grosse aziende straniere ha portato MBM ad essere una delle aziende leader nel settore fumisteria e tubi flessibili per gas/acqua grazie al know how tecnologico da queste acquisito.

Come poche altre aziende MBM è in grado di costruire tutto al suo interno partendo dal semplice nastro di lamiera sino ad arrivare al prodotto finito pronto per la consegna. I prodotti venduti sono certificati da primari enti quali IMQ, AENOR, IST MASINI, TUV, GOST, IST GIORDANO, PROMATOMNADZOR ecc... e altre sono in costante fase di ottenimento perseguendo così la filosofia MBM di crescere per far crescere i propri clienti senza rinunciare al rapporto diretto con gli stessi. Per visionare o scaricare le certificazioni vi rimandiamo al nostro sito: www.mbmitalia.com

Il gruppo partecipante nella MBM srl grazie all'acquisizione della maggioranza di aziende leader a livello europeo e mondiale ha potuto implementare il proprio know-how in modo decisamente significativo.

The central company unit rises up on 10.000 sqm area, rationally partitioned in production areas, finished products warehouse, commercial offices and quality check laboratories. Thanks to our specialized staff and technical knowledge MBM has been the first and perhaps the unique company able to oppose the competitors privilege on some product categories. MBM can be defined leader company on fumisteria and flexible joints for gas/water. Like few other companies MBM made all your products by itself, from coil steel sheet to finished product.

All products are certified from primaries corporations as IMQ, AENOR, IST. MASINI, TUV, GOST, IST. GIORDANO, PROMATOMNADZOR etc..

You can download all certifications from our website: www.mbmitalia.it

The participating group on MBM, thanks to acquisition of majority leader companies in europe, has been able to implement your know how significantly.

INDICE GENERALE GENERAL INDEX

	canne fumarie / parete semplice <i>chimney / single wall</i>	6
	canne fumarie / parete doppia <i>chimney / double wall</i>	18
	canne fumarie / parete doppia coibentato aria inox <i>chimney / inox double wall air insulated</i>	28
	canne fumarie / flessibile inox parete interna liscia <i>chimney / smooth interior wall stainless steel flexible hose</i>	34
	canne fumarie / flessibile inox parete interna liscia coibentato <i>chimney / insulated smooth interior wall stainless steel flexible hose</i>	37
	canne fumarie / flessibile alluminio <i>chimney / aluminium extendible pipe</i>	38
	canne fumarie / tubo ovale <i>chimney / oval tube</i>	40
	canne fumarie / parete semplice in PPs <i>chimney / PPs single wall</i>	42
	canne fumarie / tubo in acciaio smaltato nero per pellet <i>chimney / black enamelled steel chimney for pellet</i>	50
	canne fumarie / accessori pulizia e manutenzione <i>chimney / accessori pulizia e manutenzione</i>	62
	accessori vari <i>various accessories</i>	71
	canne fumarie / tubo in acciaio smaltato nero pellet giunto a scomparsa <i>chimney / black enamelled steel chimney for pellet with hidden joint</i>	72
	canne fumarie / tubo coassiale in acciaio inox nero <i>chimney / coaxial black stainless steel chimney</i>	76
	canne fumarie / tubo in acciaio smaltato nero linea legna <i>chimney / wood line enamelled black steel chimney</i>	82
	raccordi gas / unicooker <i>gas joints / unicooker</i>	89
	raccordi gas / uniroll premontato <i>gas joints / uniroll premontato</i>	90

●	raccordi gas / unigas <i>gas joints / unigas</i>	91
●	raccordi gas / unicont <i>gas joints/ unicont</i>	92
●	raccordi gas / uniburner <i>gas joints / uniburner</i>	93
●	raccordi gas / valvole gas <i>gas joints / gas valves</i>	94
●	raccordi acqua / uniwater rivestiti <i>water joints/ covered uniwater</i>	96
●	raccordi gas-acqua / unisuper <i>gas-water joint / unisuper</i>	98
●	raccordi acqua / uniwater <i>water joints / uniwater</i>	94
●	raccordi gas-acqua / kit caldaia e scaldabagno <i>gas-water joints / boiler and water-heater kit</i>	100
●	raccordi acqua / valvole acqua <i>water joints / water valves</i>	104
●	raccordi gas / raccordi gas-gpl <i>gas joints / gas-lpg joints</i>	106
●	raccordi gas-acqua / accessori gas-acqua <i>gas-water joint / gas-water accessories</i>	107
●	raccordi acqua / unibraid <i>water joints / unibraid</i>	110
●	raccordi gas-acqua / uniroll <i>gas-water joint / uniroll</i>	114
●	condizioni di vendita <i>sales conditions</i>	124

Sistema - System "SOLUTION"

Canna fumaria parete semplice - Single wall chimney

Condotto in parete semplice, realizzato in acciaio inox AISI 316 L spessore 0,5 mm. saldato con tecnologia micro-plasma, adatto per l'utilizzo sia domestico che industriale di evacuazione prodotti della combustione (fumi) e della ventilazione (aria). Il prodotto è marcato CE secondo la norma UNI EN 1856/2.

Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio inferiori a 200°C con guarnizione siliconica (da acquistare a parte), e fino a 600°C senza guarnizione.

Single wall duct, realized in stainless steel AISI 316 L with thickness 0,5 mm. and welded with micro-plasma technology, ideal for the evacuation of products of combustion (fumes) and ventilation (air) for domestic and industrial use. The product is CE marked according to normative UNI EN 1856/2. Usable for systems with temperature less than 200°C with siliconic gasket (to be bought separately), and until 600°C without siliconic gasket.

Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T200	P1	W	V2	L50050	O30
Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T600	N1	D	V2	L50050	G600

Descrizione del prodotto:
Product description:

Numero della norma:
Standards number:

Livello di temperatura:
Temperature level:

Livello di pressione:
Pressure level:

Resistenza alla condensa
(W: umido / D: secco):
Condensation resistance:
(W: wet / D: dry):

Resistenza alla corrosione:
Corrosion resistance:

Specifiche della parete interna:
Internal wall specifications:

Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no)
e distanza dai materiali combustibili:
Internal fire resistance (g: yes / O: no):
and distance from combustible materials:

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE



MATERIALE MATERIAL

Acciaio inox AISI 316 L, finitura BA, spessore 0,5 mm.
Stainless steel AISI 316 L, finishing BA, thickness 0,5 mm.

GIUNZIONE JUNCTION

A bicchiere innesto maschio/femmina con predisposizione per guarnizione siliconica
(da acquistare a parte)
Socket joint male/female suitable for siliconic gasket (to buy separately)

TENUTA MECCANICA MECHANICAL SEAL

Con fascetta di bloccaggio (da acquistare a parte)
With lock clamp (to buy separately)

CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE

Fumi condensati e secchi in pressione e in depressione
Condensed and dry smokes on pression and on depression

COMBUSTIBILI FUELS

Gas, gasolio, legna, pellet
Gas, diesel, firewood, pellet

TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE

Massima: 200°C con guarnizione, 600°C senza guarnizione
Maximum: 200°C with gasket, 600°C without gasket



SCARICA DoP

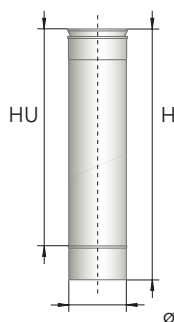


www.mbmitalia.com/download/sp.pdf

SPED01**Elemento diritto mt. 1**
Straight element mt. 1

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



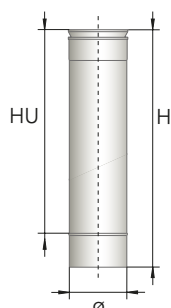
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU
60#	28,50	1000	940
80	17,60	1000	950
100	20,30	1000	950
120	24,60	1000	950
130	26,40	1000	950
140	28,20	1000	950
150	29,90	1000	950
160	31,70	1000	950
180	35,20	1000	950
200	39,60	1000	950
230	48,30	1000	950
250	48,30	1000	950
300	58,20	1000	950
350	68,10	1000	950
400	89,10	1000	950
450	102,10	1000	950
500	117,60	1000	950
550	126,00	1000	950
600	*	1000	950

SPED02**Elemento diritto mt. 0,5**
Straight element mt. 0,5

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



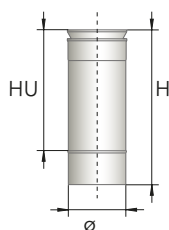
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU
60#	18,30	500	440
80	11,30	500	450
100	12,90	500	450
120	14,80	500	450
130	15,60	500	450
140	16,40	500	450
150	17,40	500	450
160	19,50	500	450
180	21,40	500	450
200	23,60	500	450
230	27,90	500	450
250	27,90	500	450
300	33,60	500	450
350	39,10	500	450
400	55,60	500	450
450	66,10	500	450
500	67,10	500	450
550	75,70	500	450
600	*	500	450

SPED03**Elemento diritto mt. 0,25**
Straight element mt. 0,25

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



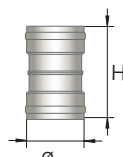
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU
60#	12,10	250	190
80	7,10	250	200
100	7,90	250	200
120	8,60	250	200
130	9,40	250	200
140	9,90	250	200
150	10,20	250	200
160	10,90	250	200
180	11,80	250	200
200	13,00	250	200
230	15,80	250	200
250	17,00	250	200
300	19,50	250	200
350	22,20	250	200
400	34,80	250	200
450	42,10	250	200
500	46,50	250	200
550	51,40	250	200
600	*	250	200

SPED04**Fronchetto Femmina - Femmina**
Flue adapter Female - Female

Raccordo da utilizzare per cambiare la giunzione da Maschio a Femmina.

Joint to be used to change the connection from Male to Female.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H
60#	11,50	143
80	8,80	120
100	11,70	120
120	14,20	120
130	15,40	120
140	16,30	120
150	16,40	120
160	17,80	120
180	19,70	120
200	21,80	120
230	25,10	120
250	27,70	120
300	33,30	120
350	38,80	120
400	54,10	120
450	60,20	120
500	67,90	120
550	75,70	120
600	*	120

* Su richiesta / On demand

Guarnizione già compresa / Gasket included

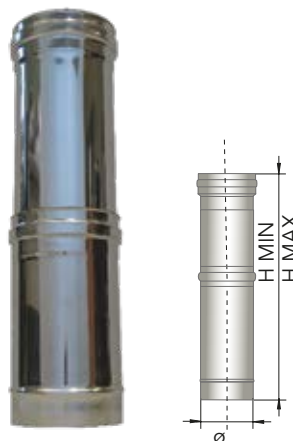
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

SPET04

Elemento telescopico Telescopic element

Elemento da utilizzare nei casi in cui sia utile avere una variabile nelle misure o come giunto di dilatazione. Non è un elemento portante.

Element to be used in cases is useful to have a variable of sizes or as expansion joint. It is not a supporting element.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

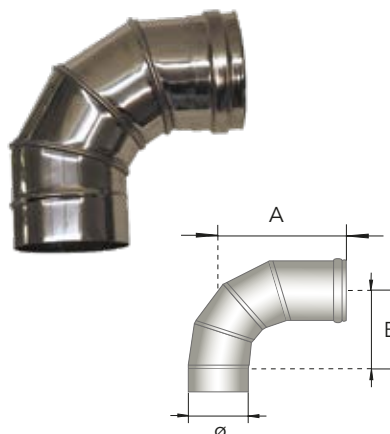
Ø	€	Hmin	Hmax
80	28,20	550	940
100	35,00	550	940
120	36,50	550	940
130	38,10	550	940
140	38,40	550	940
150	41,20	550	940
160	43,90	550	940
180	45,80	550	940
200	49,00	550	940
230	57,60	550	940
250	57,60	550	940
300	66,30	550	940
350	76,20	550	940
400	114,10	550	940
450	116,40	550	940
500	120,20	550	940
550	129,80	550	940
600	*	550	940

SPCR90

Curva regolabile Adjustable curve

Elemento che permette di realizzare angoli da 0° a 90° tramite la rotazione indipendente dei settori che la compongono.

Element that allows to realize corner from 0° to 90° through the independent rotation of the sections that compose it.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

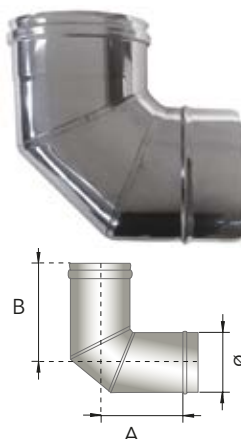
Ø	€	A	B	Disassamento
80	54,00	170	110	55
100	57,30	170	115	55
120	60,60	180	130	65
130	61,80	185	135	70
140	68,20	190	140	70
150	70,70	195	145	70
160	73,30	195	150	75
180	75,80	195	155	80
200	76,70	200	165	85
230	N.D.	290	200	105
250	112,00	295	225	135
300	147,80	355	310	145

SPCN90

Curva 90° Curve 90°

Le curve a 90° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 90° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

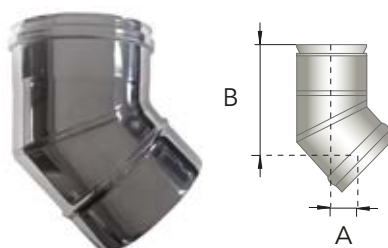
Ø	€	A	B	Disassamento
60°	22,10	80	130	180
80	13,80	80	130	220
100	15,50	100	150	260
120	16,40	115	165	280
130	18,70	150	200	360
140	19,40	150	200	360
150	20,30	150	200	360
160	21,60	150	200	360
180	24,50	160	210	380
200	26,90	160	210	380
230	32,50	160	215	380
250	32,50	185	250	410
300	38,30	220	260	500
350	43,90	245	260	530
400	75,80	280	300	580
450	114,90	280	300	580
500	127,90	350	400	650
550	147,70	350	400	650
600	*	350	400	650

SPCQ45

Curva 45° Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nei canali da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	Disassamento
60°	15,50	32	83	101
80	9,30	30	120	100
100	10,10	30	120	100
120	10,90	50	170	150
130	12,40	50	170	150
140	13,10	50	170	150
150	13,60	50	170	150
160	14,30	50	170	150
180	15,40	50	170	150
200	17,00	50	170	150
230	21,40	50	170	150
250	21,40	40	180	130
300	24,70	50	200	150
350	31,20	75	210	170
400	44,10	100	300	230
450	67,90	100	300	230
500	78,50	140	400	230
550	96,60	140	400	350
600	*	140	400	350

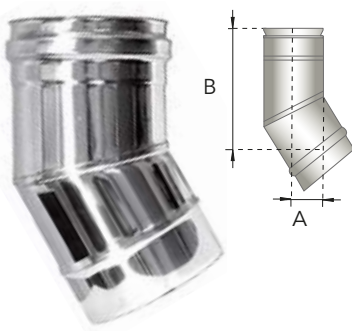
* Su richiesta / On demand

Guarnizione già compresa / Gasket included

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Le curve a 30° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nei canali da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 30° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	Disassamento
80	9,30	40	180	90
100	10,10	40	180	90
120	10,90	40	180	90
130	12,40	40	180	90
140	13,10	40	180	90
150	13,60	40	180	90
160	14,30	40	180	90
180	15,40	40	180	90
200	17,00	40	180	90
230	21,40	40	180	90
250	21,40	40	180	90
300	24,70	40	180	90
350	31,20	40	180	90
400	44,10	40	180	90
450	67,90	40	180	90
500	78,50	40	180	90
550	96,60	40	180	90
600	*	40	180	90

SPCN15

Curva 15°
Curve 15°

Le curve a 15° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nei canali da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 15° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

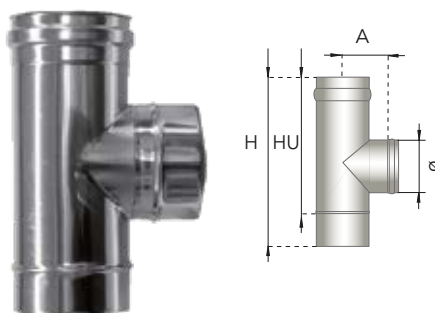
Ø	€	A	B	Disassamento
80	9,30	25	220	50
100	10,10	25	220	50
120	10,90	25	220	50
130	12,40	25	220	50
140	13,10	25	220	50
150	13,60	25	220	50
160	14,30	25	220	50
180	15,40	25	220	50
200	17,00	25	220	50
230	21,40	25	220	50
250	21,40	25	220	50
300	24,70	25	220	50
350	31,20	25	220	50
400	44,10	25	220	50
450	67,90	25	220	50
500	78,50	25	220	50
550	96,60	25	220	50
600	*	25	220	50

SPRT08

Raccordo a TEE 90°
TEE Joint 90°

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

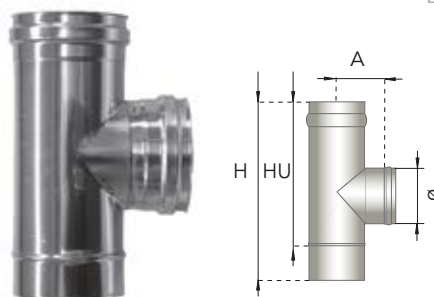
Ø	€	H	HU	A
60*	27,20	245	195	65
80	18,60	245	195	65
100	20,80	245	195	75
120	22,90	330	280	80
130	25,10	330	280	95
140	26,70	330	280	95
150	28,10	330	280	100
160	29,40	330	280	105
180	32,90	330	280	110
200	38,30	330	280	125
230	46,60	495	415	155
250	56,00	495	445	205
300	67,20	495	445	145
350	78,60	495	445	205
400	136,00	700	650	300
450	153,30	750	700	325
500	184,50	800	750	350
550	212,60	850	800	375
600	*	900	850	400

SPRT08F

Raccordo a TEE 90° uscita Femmina
TEE Joint 90° Female

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU	A
60*	N.D.	245	195	65
80	18,60	245	195	65
100	20,80	245	195	75
120	22,90	330	280	80
130	25,10	330	280	95
140	26,70	330	280	95
150	28,10	330	280	100
160	29,40	330	280	105
180	32,90	330	280	110
200	38,30	330	280	125
230	46,60	495	415	155
250	56,00	495	445	205
300	67,20	495	445	145
350	78,60	495	445	205
400	136,00	700	650	300
450	153,30	750	700	325
500	184,50	800	750	350
550	212,60	850	800	375
600	*	900	850	400

* Su richiesta / On demand

Guarnizione già compresa / Gasket included

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

SPRT80M/F

Raccordo a TEE 90° rid. 80
TEE Joint 90° reduced 80

Il raccordo a TEE ridotto a ø80 permette di collegare alla canna fumaria apparecchi a gas di tipo C.

The TEE joint reduced to ø80 allows to connect the gas devices type C to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø	€	H	HU	A
100	31,20	245	195	75
120	35,10	245	195	85
130	38,00	245	195	90
140	40,90	245	195	95
150	42,10	245	195	100
160	44,10	245	195	105
180	49,30	245	195	115
200	57,40	245	195	125
230	69,90	245	195	135
250	77,60	245	195	150
300	93,00	245	195	165
350	108,50	245	195	200
400	SU RIC	245	195	215
450	SU RIC	245	195	240
500	SU RIC	245	195	265
550	*	245	195	290
600	*	245	195	315

SPRT81

Raccordo a TEE 90° ridotto altri diametri
TEE joint 90° reduced other diameters

Questo raccordo permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria aventi diametri diversi.

This joint allows to connect the smoke duct to the chimney with different diameters.



Pezzo speciale a misura A>B
Special part customised A>B

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø	€	H	HU
80	/	/	/
100	48,50	500	450
120	51,50	500	450
130	66,60	500	450
140	69,60	500	450
150	75,70	500	450
160	78,70	500	450
180	90,80	500	450
200	102,90	500	450
230	115,00	500	450
250	119,30	500	450
300	181,50	500	450
350	207,40	500	450
400	SU RIC	500	450
450	SU RIC	500	450
500	SU RIC	500	450
550	*	500	450
600	*	500	450

SPRF84

Elemento fumi
Smoke element

Elemento da utilizzare per potere rilevare la temperatura dei fumi e l'analisi degli stessi.

Element to be used to measure the temperature of smokes and analyse them.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

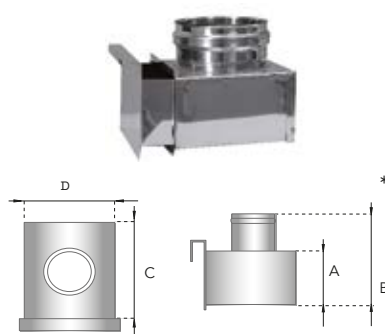
ø	€	H	HU
80	57,30	500	450
100	59,50	500	450
120	60,60	500	450
130	61,40	500	450
140	62,00	500	450
150	63,00	500	450
160	64,00	500	450
180	65,80	500	450
200	67,80	500	450
230	69,70	500	450
250	72,40	500	450
300	93,60	500	450
350	95,60	500	450
400	111,80	500	450
450	122,30	500	450
500	123,20	500	450
550	131,90	500	450
600	*	500	450

SPCS87

Cassetta ceneri
Ash case

La cassetta ceneri si usa alla base della canna fumaria, per la raccolta della cenere.
N.B. Non a tenuta stagna.

It is used at the bottom of the chimney, to pick up the ash.
N.B. No watertight.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

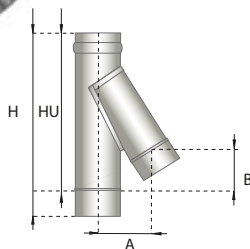
ø	€	A	B	C	D
80	85,60	100	170	180	170
100	90,30	100	170	180	170
120	95,20	100	170	180	170
130	99,90	100	170	180	170
140	104,70	100	170	180	170
150	109,40	100	170	180	170
160	114,10	100	170	280	270
180	118,90	100	170	280	270
200	123,60	100	170	280	270
230	128,40	100	170	280	270
250	133,10	100	170	280	270
300	163,00	100	170	420	420
350	168,60	100	170	420	420

* Su richiesta / On demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Il raccordo a TEE 135° permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE 135 Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

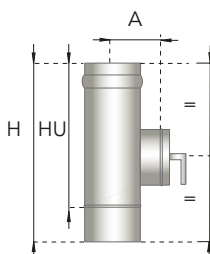
Ø	€	H	HU	A	B
80	26,50	325	275	120	40
100	33,10	325	275	120	40
120	41,20	325	275	145	40
130	43,10	325	275	145	40
140	46,30	495	445	205	70
150	50,60	370	320	210	75
160	52,90	495	445	210	115
180	59,50	495	445	215	125
200	69,00	495	445	215	135
230	95,40	495	445	230	130
250	103,60	665	615	275	175
300	114,30	665	615	285	170
350	133,50	745	695	390	145
400	274,30	1000	950	510	170
450	297,80	1000	950	550	200
500	318,10	1000	950	N.D.	N.D.
550	343,00	1000	950	N.D.	N.D.

SPEI83

Elemento ispezione tondo
Circular inspection element

L'elemento di ispezione viene installato alla base della canna fumaria per permettere l'ispezionabilità e la pulizia della stessa.

The inspection element is installed at the base of the chimney for the inspection and the cleaning of it.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

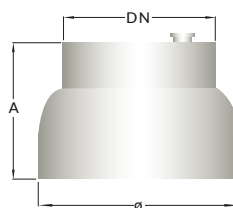
Ø	€	H	HU	A
80	43,10	245	195	125
100	48,70	245	195	135
120	55,30	330	280	140
130	57,90	330	280	155
140	59,90	330	280	155
150	64,30	330	280	160
160	74,90	330	280	165
180	80,60	330	280	170
200	90,00	330	280	185
230*	106,10	400	395	195
250*	115,30	400	395	210
300*	144,90	400	395	235
350*	169,10	400	395	260
400*	226,50	400	395	285
450*	243,70	400	395	310
500*	275,00	400	395	335
550*	303,10	400	395	360
600*	*	400	395	385

SPRE41

Valvola regolatrice di tiraggio
Forced draught regulator valve

Elemento da inserire su un raccordo TEE, permette di regolare il tiraggio della canna fumaria, range di regolazione da 10 a 35 Pa.

Element to be mounted on TEE joint, allows to regulate the draught on chimney, pressure regulation range from 10 to 35 Pa.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

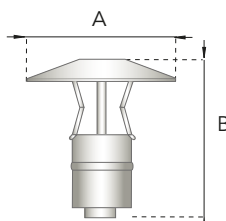
Ø	€	A	DN
80	166,50	130	80
100	166,60	130	80
120	166,60	130	80
130	166,60	130	80
140	170,00	130	80
150	183,60	130	150
160	183,80	130	150
180	183,80	130	150
200	195,50	130	150
230	196,40	130	150
250	196,90	130	150
300	197,50	130	150
350	197,60	130	150

SPCA07

Cappello Cinese / antivento
Windproof Chinese cap

Questo cappello antivento è un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi anche in presenza di vento.

This windproof cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantees a correct evacuation of the fumes also with windy conditions.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B
80	46,40	300	280
100	47,20	300	280
120	49,10	400	280
130	49,10	400	280
140	53,10	400	280
150	54,20	400	280
160	61,00	400	280
180	61,00	450	280
200	62,90	450	280
230	75,50	500	280
250	75,50	500	280
300	84,40	500	280
350	94,40	600	280
400	120,10	600	280
450	135,00	600	280
500	150,40	800	280
550	166,30	800	280

* Su richiesta / On demand

+ Tappo Ø 200 / Stopper Ø 200

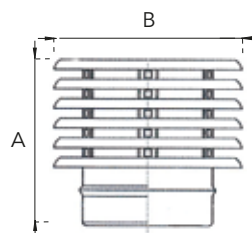
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

SPCL40

Cappello con lamelle Cap with plate

Questo cappello è un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

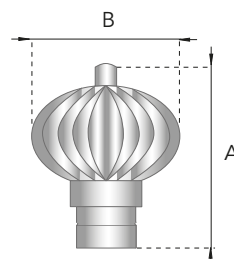
Ø	€	A	B
80	35,10	160	160
100	39,00	160	160
120	43,20	160	230
130	48,20	160	230
140	52,40	200	230
150	60,30	200	230
160	69,30	200	230
180	90,70	200	300
200	96,40	230	300
230	133,50	230	320
250	144,90	230	350
300	181,80	260	400

SPCE45

Cappello eolico Eolic cap

Il cappello eolico è un terminale della canna fumaria è indicato nelle zone ventose, offre poca resistenza all'entrata dell'acqua piovana nella canna fumaria.

The eolic cap is a terminal of the chimney and it is indicated in windy areas. Few resistance of rainwater in the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

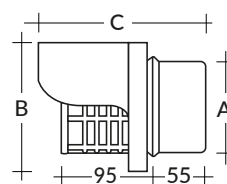
Ø	€	A	B
80	66,00	260	190
100	68,40	260	190
120	70,30	270	190
130	76,10	290	190
140	78,10	290	210
150	84,00	290	220
160	87,80	290	220
180	94,90	330	290
200	97,60	330	290
230	104,20	370	350
250	105,40	370	350
300	111,30	390	380
350	151,50	390	430

SPSC53

Scarico a parete coperto Covered wall sewage

Questo cappello è un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This windproof cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantees a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

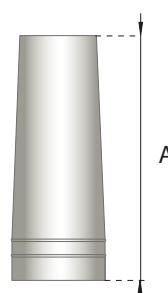
Ø	€	A	B	C
80	43,10	80	130	175
100	46,40	100	150	175

SPCO07

Cappello tronco cono Conical section cap

Il cappello tronco cono è un terminale della canna fumaria, non offre nessuna copertura all'acqua piovana. Non crea nessun ostacolo all'evacuazione dei fumi.

The conical section cap is a terminal of the chimney, without any covering from the rainwater. No obstacle to the evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

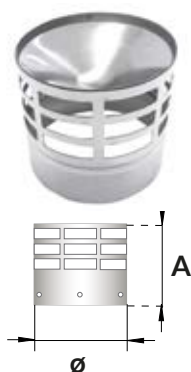
Ø	€	A
80	37,20	300
100	39,60	300
120	43,80	300
130	46,70	300
140	50,40	300
150	54,30	300
160	58,10	300
180	61,80	300
200	65,60	300
230	69,50	300
250	73,30	300
300	91,10	300
350	95,60	300
400	120,00	300
450	132,00	300
500	149,50	300
550	165,00	300
600	*	300

* Su richiesta / On demand* Su richiesta / On demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Terminale per scarico a parete, garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

End wall sewage, guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	
060	SPSP52060	INOX INOX	8,30	70
080	SPSP52080	INOX INOX	8,90	70
100	SPSP52100	INOX INOX	9,60	70

SPRC09

Raccordo caldaia
Flue adapter

Il raccordo caldaia viene usato per cambiare la sezione della canna fumaria o del canale da fumo, o per raccordare i canali da fumo all'apparecchio.

It is used to change the section of the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A
60	/	170
80	40,50	170
100	42,90	170
120	45,20	170
130	47,60	170
140	50,00	170
150	52,40	170
160	54,80	170
180	57,10	170
200	59,50	170
230	61,80	170
250	66,60	170
300	89,90	170
350	134,90	170
400	303,30	170
450	333,60	170
500	370,70	170
550*	407,70	170
600*	/	170

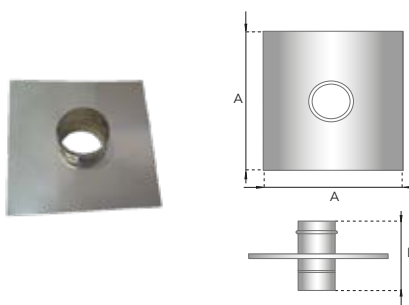
* Si calcola sempre il diametro maggiore
It is always calculated bigger diameter

SPPB11

Piastra con tronchetto
Anchor plate with plug

La piastra con tronchetto viene usata per passaggio soletta o per sostegno a soffitto, spessore 0,4mm.

It is used for the base passage or for the ceiling support, thickness 0,4 mm.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

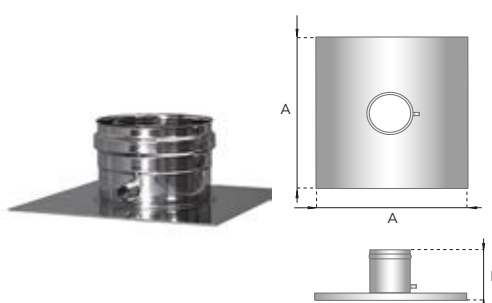
Ø	€	A	B	SP.
80	61,20	300	140	0,4
100	63,50	300	140	0,4
120	67,30	350	140	0,4
130	67,30	350	140	0,4
140	70,70	350	140	0,4
150	70,70	350	140	0,4
160	70,70	400	140	0,4
180	75,40	400	140	0,4
200	75,40	400	140	0,4
230	84,90	500	140	0,4
250	84,90	500	140	0,4
300	113,00	500	140	0,4
350	135,50	600	140	0,4
400	224,10	600	140	0,4
450	246,50	700	140	0,4
500	270,40	700	140	0,4
550	297,50	800	140	0,4
600	*	800	140	0,4

SPPD12

Piastra chiusa con drenaggio
Closed anchor plate with drainage

La piastra chiusa si usa alla base della canna fumaria, con appoggio a terra, ha un nottolino con filetto 3/4 per il drenaggio.

It is used at the base of the chimney with support on the floor, it has a pawl with thread 3/4 for drainage.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	SP.
80	61,20	300	100	1,5
100	63,50	300	100	1,5
120	67,30	350	100	1,5
130	67,30	350	100	1,5
140	70,70	350	100	1,5
150	70,70	350	100	1,5
160	70,70	400	100	1,5
180	75,40	400	100	1,5
200	75,40	400	100	1,5
230	84,90	500	100	1,5
250	84,90	500	100	1,5
300	113,00	500	100	1,5
350	135,50	600	100	1,5
400	224,10	600	100	1,5
450	246,50	700	100	1,5
500	270,40	700	100	1,5
550	297,50	800	100	1,5
600	*	800	100	1,5

* Su richiesta / On demand

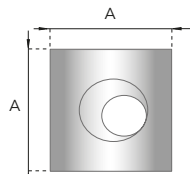
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

SPFP23 SPFI20

Faldale per tetti piani - Chimney weathering for flat roof Faldale per tetti inclinati - Chimney weathering for sloping roof

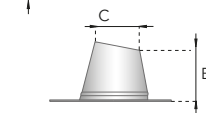
Il faldale piano viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina. Inclinazione tetto da 0° a 5°.

It is collocated on the rooftop, it is furnished of flashing. Roof's grade from 0° to 5°.



Il faldale inclinato viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina. Inclinazione tetto da 5° a 20°.

It is collocated on the rooftop and furnished of flashing. Roof's grade from 0° to 20°.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	C
80	95,20	400	200	95
100	99,90	400	200	115
120	104,70	500	200	135
130	106,50	500	200	145
140	115,50	600	200	155
150	117,90	600	200	165
160	120,30	600	200	175
180	122,20	600	200	195
200	124,60	600	200	215
230	127,40	600	200	235
250	137,90	700	200	265
300	168,60	700	200	315
350	178,10	700	200	365
400	283,10	800	200	415
450	311,40	800	200	465
500	353,80	1000	200	515
550	396,50	1000	200	565
600	*	1000	200	615

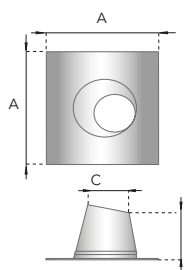
SPFI20P

Faldale con base in piombo Chimney weathering with lead base

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit, sed diam nonummy nibh euismod tincidunt ut laoreet

Il faldale inclinato viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina per tetti inclinati da 5° a 20°. La base in piombo si adatta alle superfici non regolari.

It is collocated on the rooftop and it is furnished of flashing for sloping roof from 5° to 20°. The lead base conforms to not regular surfaces.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

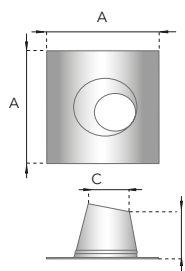
Ø	€	A	B	C
80	218,70	400	200	95
100	218,70	400	200	115
120	218,70	500	200	135
130	218,70	500	200	145
140	225,70	600	200	155
150	228,20	600	200	165
160	237,70	600	200	175
180	237,70	600	200	195
200	254,30	600	200	215
230	254,30	600	200	235
250	261,40	700	200	265
300	339,80	700	200	315
350	443,70	700	200	365

SPFI20B

Faldale con base in butal Chimney weathering with butal base

Il faldale inclinato viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina per tetti inclinati da 5° a 20°. La base in butal si adatta alle superfici non regolari.

It is collocated on the rooftop and it is furnished of flashing for sloping roof from 5° to 20°. The butal base conforms to not regular surfaces.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

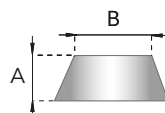
Ø	€	A	B	C
80	86,00	400	200	85
100	88,50	400	200	105
120	104,60	500	200	125
130	126,70	500	200	135
140	128,20	600	200	145
150	129,60	600	200	155
160	136,30	600	200	165
180	139,30	600	200	185
200	146,20	600	200	205
230	150,80	600	200	235
250	168,60	700	200	255
300	201,60	700	200	305
350	214,00	700	200	355

SPFS22

Scossalina per faldali Flashing for chimney weathering

La scossalina viene montata sopra al faldale e ha la funzione di gocciolatoio.

The flashing is assembled on the chimney weathering and it works as dripstone.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B
80	27,60	100	78
100	28,10	100	98
120	30,90	100	118
130	31,30	100	128
140	31,80	100	138
150	32,20	100	148
160	33,30	100	158
180	34,30	100	178
200	37,00	100	198
230	38,60	100	218
250	39,50	100	248
300	47,60	100	298
350	51,50	100	348
400	57,30	100	398
450	63,00	100	448
500	69,30	100	498
550	76,20	100	548
600	*	100	598

* Su richiesta / On demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Il tappo condensa viene utilizzato per raccogliere e scaricare la condensa tramite un raccordo filettato da 3/4".

It is used to pick and discharge the condensation through a 3/4" threaded connection



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B
60	31,20	80	110
80	10,40	80	110
100	11,20	80	110
120	13,70	80	110
130	14,80	80	110
140	15,50	80	110
150	16,60	80	110
160	17,80	80	110
180	20,60	80	110
200	23,30	80	110
230	29,10	80	110
250	29,10	80	110
300	35,00	80	110
350	42,70	80	110
400	62,00	80	110
450	74,20	80	110
500	118,60	80	110
550	135,60	80	110
600	*	80	110

2,09

56320

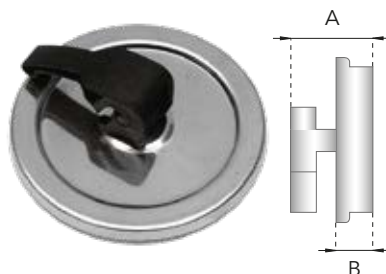
Nottolino chiudi tappo 3/4"
Closing cap 3/4"

SPTI15

Tappo ispezione
Inspection cap

Il tappo ispezione viene utilizzato insieme alla TEE per formare un elemento ispezione.

It is used together with TEE to form the inspection element.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B
80	24,50	45	20
100	28,00	45	20
120	29,30	45	20
130	32,90	45	20
140	33,30	45	20
150	36,30	45	20
160	43,80	45	20
180	47,70	45	20
200	51,80	45	20

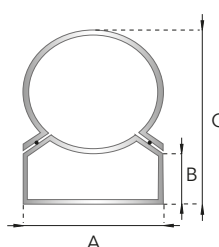
SPFM14

Fascetta murale
Wall clamp

La fascetta viene utilizzata per ancorare la canna fumaria al muro.

Non sopporta carichi verticali.

The wall clamp is used to fix the chimney to the wall. It doesn't support vertical loads.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	C
80	11,00	105	55	130
100	11,50	115	55	150
120	12,00	135	55	170
130	12,40	140	55	180
140	13,30	150	55	185
150	13,50	150	55	200
160	13,80	165	55	210
180	14,40	175	55	225
200	15,70	190	55	250
230	16,40	210	55	270
250	17,70	225	55	295
300	21,00	260	55	345
350	27,70	295	55	400
400	33,10	360	55	450
450	36,40	410	55	500
500	50,30	460	55	550
550	62,40	510	55	600
600	*	560	55	650

ACC014

Coppia prolunghe inox lunghezza 29 cm.
Inox pair of extensions lenght 29 cm.

17,80

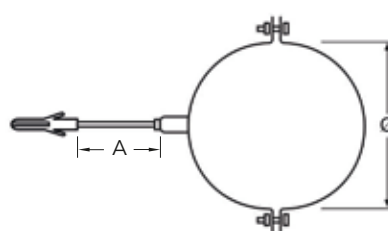
SPFT18

Collare a muro con tassello
Wall collar with dowel

Viene utilizzato per ancorare la canna fumaria al muro.

Non sopporta carichi verticali.

It is used to fix the chimney to the wall. It doesn't support vertical loads.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A
60	5,70	55
80	5,70	55
100	6,10	55
120	6,40	55
130	6,60	55
140	6,80	55
150	6,90	55
160	7,10	55
180	7,60	55
200	8,00	55
230	10,40	55
250	10,40	55
300	11,40	55
350	12,10	55
400	13,90	55
450	15,30	55

* Su richiesta / On demand

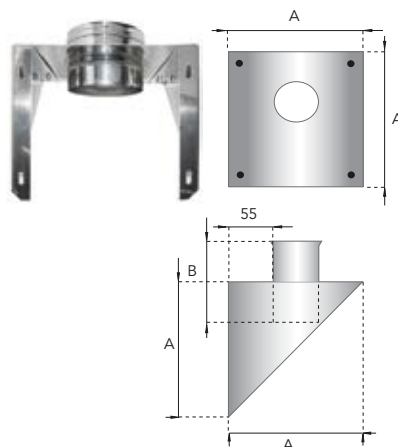
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

SPSM14

Supporto murale Wall support

Il supporto murale è l'elemento che sostiene il peso della canna fumaria.
È formato da una piastra con i tronchetti M/F e da una coppia di alette.

*The wall support is the element that support the weight of the chimney.
It is composed of 1 anchor plat with plugs M/F and a couple of little wings.*



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

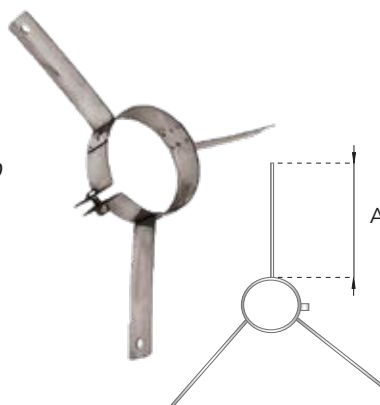
Ø	€	A	B
80	100,30	250	150
100	102,30	250	150
120	121,20	300	150
130	123,30	300	150
140	123,60	300	150
150	123,60	300	150
160	123,60	350	150
180	143,60	350	150
200	147,40	350	150
230	171,10	400	150
250	172,60	400	150
300	269,60	500	150
350	275,20	500	150
400	417,90	600	150
450	459,70	600	150
500	523,10	700	150
550	589,70	700	150
600	*	800	150

SPPS17

Fascetta multiuso Multipurpose clamp

La fascetta multiuso può essere usata come fascetta di centraggio o come fascetta cavi tiranti.

The multipurpose clamp is used as centering clamp or as clamp for tie-rod cables.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

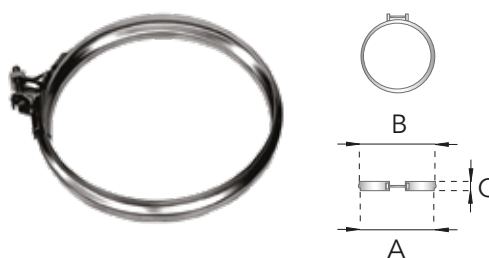
Ø	€	A
80	13,10	150
100	13,40	150
120	13,90	150
130	14,20	150
140	14,50	150
150	14,70	150
160	16,20	150
180	17,00	150
200	17,30	150
230	18,30	150
250	19,20	150
300	20,60	150
350	22,60	150
400	28,50	150
450	31,40	150
500	35,00	150
550	*	150
600	*	150

SPFB19

Fascetta di bloccaggio Lock clamp

La fascetta di bloccaggio viene usata nella giunzione tra i vari elementi per garantire una stabilità meccanica.

It is used as junction between different elements to guarantee a mechanical stability.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

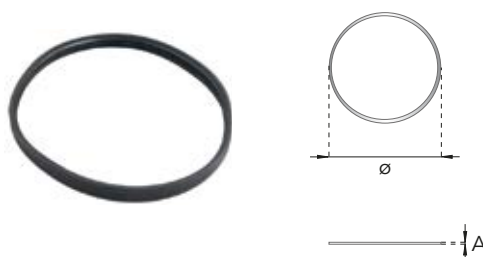
Ø	€	A	B	C
60	2,50	80	82	20
80	2,50	80	82	20
100	2,50	100	102	20
120	2,60	120	122	20
130	2,60	130	132	20
140	2,70	140	142	20
150	2,70	150	152	20
160	2,80	160	162	20
180	2,80	180	182	20
200	2,90	200	202	20
230	3,10	220	222	20
250	3,20	250	252	20
300	3,50	300	302	20
350	4,20	350	352	20
400	4,70	400	402	20
450	5,10	450	452	20
500	5,50	500	502	20
550	6,20	550	552	20
600	*	600	602	20

SPGT70...S

Guarnizione di tenuta Seal gasket

La guarnizione di tenuta correttamente inserita nella sede posta dalla parte femmina degli elementi garantisce la tenuta stagna e la tenuta alla pressione.

If correctly inserted in the section of the female side it guarantees a watertight seal and the resistance to pressure.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A
60	0,70	9
80	0,70	9
100	0,90	9
120	1,60	9
130	1,90	9
140	1,90	9
150	2,10	9
160	2,30	9
180	2,30	9
200	2,60	9
230	3,80	9
250	4,00	9
300	5,80	9
350	11,50	9
400	14,10	9
450	15,50	9
500	18,30	9

* Su richiesta / On demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Rosone che permette di coprire imperfezioni murarie. Consente un semplice smontaggio del sistema fumario.

Frame that permits to cover the wall imperfections. It allows a simple dismantling of the flue system.



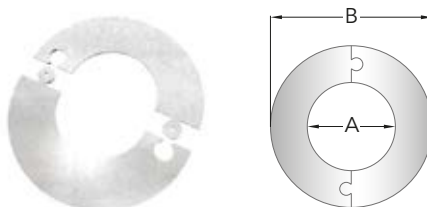
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	C
80	5,80	82	180	5
100	6,70	102	200	5
120	8,50	122	220	5
130	8,60	132	230	5
140	9,50	142	240	5
150	9,50	152	250	5
160	10,00	162	240	5
180	12,00	182	260	5
200	13,90	202	280	5
230	20,20	232	350	5
250	20,20	252	350	5
300	26,00	302	400	5

ROSCOM
Rosone componibile
Combinable frame

Elemento che permette di coprire le imperfezioni murarie progettato per poter essere installato anche a impianto ultimato o su impianti esistenti. Perfetto anche in tutte quelle applicazioni che richiedono la facile rimozione del rosone senza dover rimuovere parti dell'impianto fumario.

Frame that permits to cover the wall imperfections designed to be installed also on finished or existing systems. Ideal for all applications that require the easy removal of the frame without remove any parts of the flue system.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B
80	17,60	180	82
100	20,50	200	102
120	23,50	220	122
130	26,70	230	132
140	27,00	240	142
150	27,30	250	152
160	29,50	260	162
180	30,10	280	182
200	39,50	300	202
230	43,40	330	232
250	45,30	350	252
300	45,50	400	302

Spessore: 2 mm / Thickness: 2 mm

SPTM99
Tramoggia
Hopper

La tramoggia viene impiegata per collegare una sezione rettangolare o quadrata ad una sezione circolare.

It is used to connect a rectangular or square section to a circular one.



A richiesta
On request

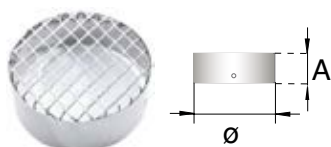
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A x A
80	90,30	#
100	99,90	#
120	102,30	#
130	109,40	#
140	128,40	#
150	133,10	#
160	137,90	#
180	149,80	#
200	156,90	#
230	168,80	#
250	204,40	#
300	279,20	#
350	362,20	#
400	579,50	#
450	637,40	#
500	701,20	#
550	763,20	#
600	*	#

PPGA51
Griglia di aspirazione in acciaio Inox
Stainless steel suction grid

Elemento di chiusura per presa d'aria esterna

Closure element for external air suction



*Øn - Diametro nominale del nostro tubo in alluminio
*Øn - Nominal diameter of our aluminium hose

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	Øn*	Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A
NON COPERTO NOT COVERED	50	60	PPGA51050X	INOX	3,80	35
NON COPERTO NOT COVERED	60	67	PPGA51060X	INOX	4,50	35
NON COPERTO NOT COVERED	80	82	PPGA51080X	INOX	4,20	35
NON COPERTO NOT COVERED	100	102	PPGA51100X	INOX	5,00	35

1030363
Nottolino prelievo fumi (solo per scarico stufe a pellet)^
Smoke extraction cam (only for pellet stoves)^

Per l'uso praticare un foro da 12 mm., viene utilizzato per chiudere il foro.
For use drill a 12 mm. hole., is used to close the hole.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€
12	6,30

* Su richiesta / On demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

^Temperatura massima di utilizzo: 250° C
^Maximum usage temperature: 250° C

Sistema - System "PRATICO"

Canna fumaria parete doppia - Double wall chimney

Condotto in parete doppia, con parete interna realizzata in acciaio inox AISI 316 L spessore 0.5 mm saldato con tecnologia micro-plasma e parete esterna realizzata in acciaio inox AISI 304 L spessore 0,5 mm., oppure acciaio inox AISI 304 L # (rame 99.9%, 2 micron per lato) spessore 0,5 mm. saldati con tecnologia micro-plasma, coibentato con lana di roccia a fibre orientate ad alta densità spessore 25 mm., adatto per l'utilizzo sia domestico che industriale di evacuazione prodotti della combustione (fumi) e della ventilazione (aria). Il prodotto è marcato CE secondo la norma UNI EN 1856/1. Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio inferiori a 200°C con guarnizione silconica (da acquistare a parte), e fino a 600°C senza guarnizione. Ogni elemento viene fornito corredato della fascetta di bloccaggio.

Double wall duct, with internal wall realized in stainless steel AISI 316 L with thickness 0,5 mm. and welded with micro-plasma technology and external wall realized in stainless steel AISI 304 L with thickness 0,5 mm., or coppery stainless steel AISI 304 L (copper 99,9%, 2 microns per side) with thickness 0,5 mm., welded with micro-plasma technology and insulated by rock wool with oriented fibers at high density with thickness 25 mm., ideal for the evacuation of products of combustion (fumes) and ventilation (air) for domestic and industrial use. The product is CE marked according to normative UNI EN 1856/1. Usable for systems with temperature less than 200°C with silconic gasket (to be bought separately), and until 600°C without silconic gasket. Every element is furnished of lock clamp.

Sistema camino/Chimney system	EN1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O(40)
Sistema camino/Chimney system	EN1856-1	T600	N1	D	V2	L50050	G(75)

Descrizione del prodotto:
Product description:

Numero della norma:
Standards number:

Livello di temperatura:
Temperature level:

Livello di pressione:
Pressure level:

Resistenza alla condensa
(W: umido / D: secco):
Condensation resistance:
(W: wet / D: dry):

Resistenza alla corrosione:
Corrosion resistance:

Specifiche della parete interna:
Internal wall specifications:

Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no)
e distanza dai materiali combustibili:
Internal fire resistance (g: yes / O: no):
and distance from combustible materials:

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE



MATERIALE MATERIAL

Acciaio inox AISI 316 L, finitura BA, spessore 0,5 mm.
Stainless steel AISI 316 L, finishing BA, thickness 0,5 mm.

GIUNZIONE JUNCTION

A bicchiere innesto maschio/femmina con predisposizione per guarnizione silconica (da acquistare a parte)
Socket joint male/female suitable for silconic gasket (to buy separately)

TENUTA MECCANICA MECHANICAL SEAL

Con fascetta di bloccaggio (fornita a corredo)
With lock clamp (supplied with)

CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE

Fumi condensati e secchi in pressione e in depressione
Condensed and dry smokes on presson and on depression

COMBUSTIBILI FUELS

Gas, gasolio, legna, pellet
Gas, diesel, firewood, pellet

TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE

Massima: 200°C con guarnizione, 600°C senza guarnizione
Maximum: 200°C with gasket, 600°C without gasket



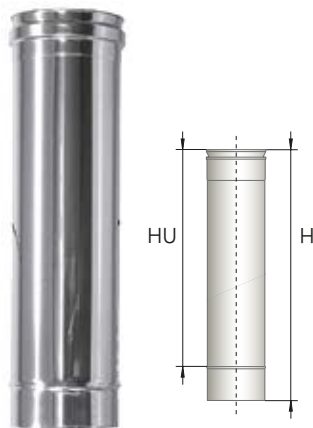
SCARICA DoP



www.mbmitalia.com/download/dp.pdf

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU
80/130	67,90	#	1000	950
100/150	79,20	#	1000	950
130/180	91,90	#	1000	950
150/200	105,00	#	1000	950
180/230	122,80	#	1000	950
200/250	130,50	#	1000	950
250/300	150,90	#	1000	950
300/350	177,30	#	1000	950
350/400	214,70	#	1000	950
400/450	*	#	1000	950
450/500	*	#	1000	950
500/550	*	N.D.	1000	950
550/600	*	N.D.	1000	950
600/650	*	N.D.	1000	950

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.

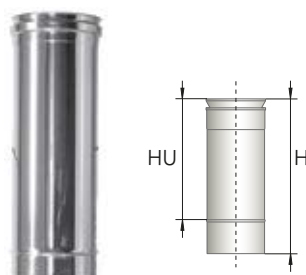


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU
80/130	44,70	#	500	450
100/150	50,50	#	500	450
130/180	57,90	#	500	450
150/200	64,60	#	500	450
180/230	74,80	#	500	450
200/250	78,70	#	500	450
250/300	89,50	#	500	450
300/350	104,00	#	500	450
350/400	129,30	#	500	450
400/450	*	#	500	450
450/500	*	#	500	450
500/550	*	N.D.	500	450
550/600	*	N.D.	500	450
600/650	*	N.D.	500	450

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU
80/130	34,30	#	250	200
100/150	38,30	#	250	200
130/180	42,20	#	250	200
150/200	46,70	#	250	200
180/230	53,10	#	250	200
200/250	57,10	#	250	200
250/300	64,50	#	250	200
300/350	87,00	#	250	200
350/400	91,50	#	250	200
400/450	*	#	250	200
450/500	*	#	250	200
500/550	*	N.D.	250	200
550/600	*	N.D.	250	200
600/650	*	N.D.	250	200

Elemento da utilizzare nei casi in cui sia utile avere una variabile nelle misure o come giunto di dilatazione. Non è un elemento portante.

Element to be used in cases is useful to have a variable of sizes or as expansion joint. It is not a supporting element.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	Hmin	Hmax
80/130	139,40	#	550	940
100/150	149,40	#	550	940
130/180	185,20	#	550	940
150/200	197,50	#	550	940
180/230	220,50	#	550	940
200/250	226,20	#	550	940
250/300	272,60	#	550	940
300/350	298,60	#	550	940
350/400	345,90	#	550	940
400/450	*	#	550	940
450/500	*	#	550	940
500/550	*	N.D.	550	940
550/600	*	N.D.	550	940
600/650	*	N.D.	550	940

* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

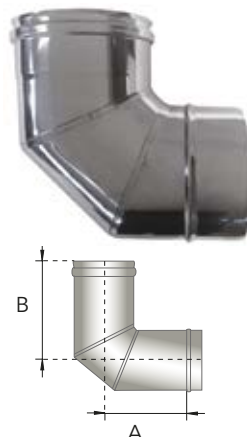
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

DPCN90 Inox DRCN90

Curva 90°
Curve 90°

Le curve a 90° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 90° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B	DIS *
80/130	61,70	#	160	160	320
100/150	68,20	#	170	165	340
130/180	82,30	#	180	165	370
150/200	87,00	#	185	195	380
180/230	99,80	#	205	210	400
200/250	106,80	#	210	230	435
250/300	123,60	#	210	230	435
300/350	144,50	#	275	240	460
350/400	177,10	#	270	270	520

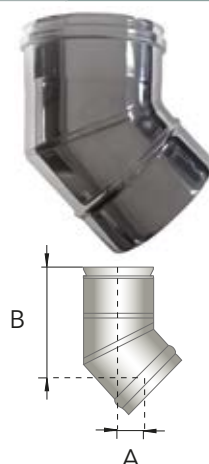
Dis * Disassamento / Misalignment

DPCQ45 Inox DRCQ45

Curva 45°
Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo, sia nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B	DIS *
80/130	37,70	#	65	160	130
100/150	42,60	#	75	155	130
130/180	50,10	#	80	125	140
150/200	55,80	#	80	155	140
180/230	58,90	#	80	190	150
200/250	69,60	#	80	210	175
250/300	81,00	#	80	245	175
300/350	94,50	#	90	250	210
350/400	130,20	#	90	240	200
400/450	*	#	100	300	230
450/500	*	#	140	400	230
500/550	*	N.D.	140	400	350
550/600	*	N.D.	140	400	350
600/650	*	N.D.	140	400	350

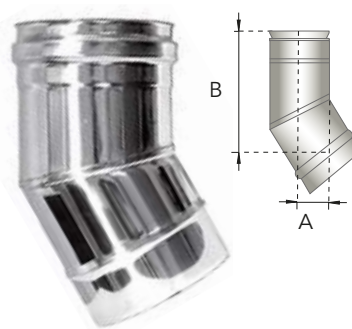
Dis * Disassamento / Misalignment

DPCQ30 Inox DRCQ30

Curva 30°
Curve 30°

Le curve a 30° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo, sia nella canna fumaria.

Curves at 30° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B	DIS *
80/130	37,70	#	45	175	90
100/150	42,60	#	45	165	90
130/180	50,10	#	45	165	85
150/200	55,80	#	55	205	90
180/230	58,90	#	55	205	110
200/250	69,60	#	65	220	120
250/300	81,00	#	70	225	120
300/350	94,50	#	60	240	140
350/400	130,20	#	60	240	140
400/450	*	#	40	180	90
450/500	*	#	40	180	90
500/550	*	N.D.	40	180	90
550/600	*	N.D.	40	180	90
600/650	*	N.D.	40	180	90

Dis * Disassamento / Misalignment

DPCQ15 Inox DRCQ15

Curva 15°
Curve 15°

Le curve a 15° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo, sia nella canna fumaria.

Curves at 15° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B	DIS *
80/130	37,70	#	25	185	50
100/150	42,60	#	30	165	50
130/180	50,10	#	20	145	40
150/200	55,80	#	20	185	40
180/230	58,90	#	30	190	50
200/250	69,60	#	30	190	50
250/300	81,00	#	30	190	50
300/350	94,50	#	30	190	50
350/400	130,20	#	30	190	50
400/450	*	#	25	220	50
450/500	*	#	25	220	50
500/550	*	N.D.	25	220	50
550/600	*	N.D.	25	220	50
600/650	*	N.D.	25	220	50

Dis * Disassamento / Misalignment

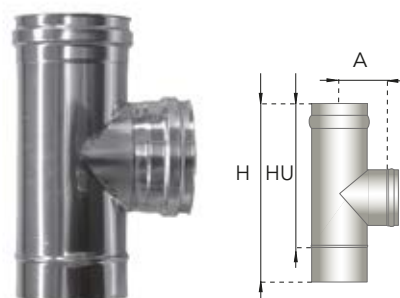
* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.

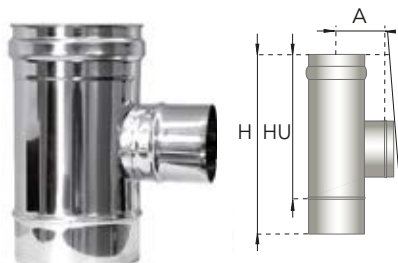


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU	A
80/130	84,00	#	333	290	150
100/150	92,50	#	333	290	165
130/180	109,00	#	333	290	130
150/200	118,30	#	333	290	140
180/230	136,80	#	350	300	150
200/250	155,60	#	350	300	180
250/300	186,40	#	450	400	200
300/350	218,80	#	500	450	245
350/400*	274,90	#	600	550	300
400/450*	*	#	750	700	375
450/500*	*	#	800	750	400
500/550*	*	N.D.	850	800	425
550/600*	*	N.D.	900	850	450
600/650*	*	N.D.	950	900	475

Il raccordo a TEE rid. 80 mono parete permette di collegare alla canna fumaria apparecchi a gas di tipo C.

The TEE joint reduced to ø80 allows to connect the gas devices type C to the chimney.

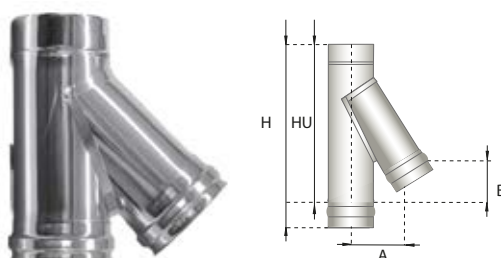


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU	A
100/150	142,30	#	250	200	160
130/180	159,10	#	250	200	160
150/200	182,30	#	250	200	170
180/230	211,90	#	250	200	190
200/250	241,70	#	250	200	200
250/300	290,40	#	250	200	220
300/350	348,50	#	250	200	240
350/400	406,50	#	250	200	250
400/450	*	#	250	200	295
450/500	*	#	250	200	320
500/550	*	N.D.	250	200	395
550/600	*	N.D.	250	200	450

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.

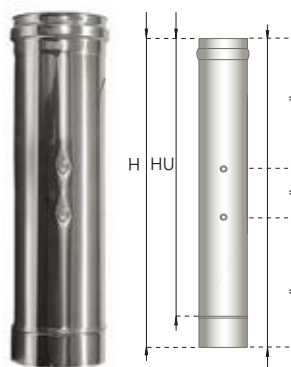


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU	A	B
80/130	210,00	#	325	275	145	40
100/150	247,00	#	370	320	210	75
130/180	304,80	#	500	450	215	125
150/200	351,60	#	500	450	215	135
180/230	357,80	#	500	450	230	130
200/250	397,60	#	670	620	275	175
250/300	497,00	#	670	620	285	170
300/350	596,40	#	750	700	390	145
350/400	695,80	#	1000	950	550	200

Elemento da utilizzare per poter rilevare la temperatura dei fumi e l'analisi degli stessi.

Element to be used to measure the temperature of smokes and analyse them.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU
80/130	81,50	#	500	450
100/150	87,30	#	500	450
130/180	94,70	#	500	450
150/200	101,40	#	500	450
180/230	111,60	#	500	450
200/250	115,50	#	500	450
250/300	126,30	#	500	450
300/350	140,80	#	500	450
350/400	166,10	#	500	450
400/450	*	#	500	450
450/500	*	#	500	450
500/550	*	N.D.	500	450
550/600	*	N.D.	500	450
600/650	*	N.D.	500	450

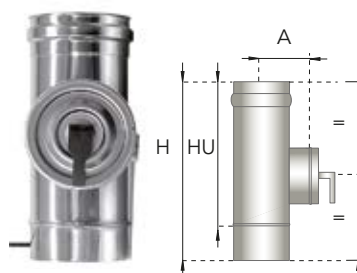
* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

L'elemento ispezione quadra viene installato alla base della canna fumaria per permettere l'ispezionabilità e la pulizia della stessa.

The inspection element is installed at the base of the chimney for the inspection and the cleaning of it.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	H	HU	A
80/130	140,10	#	330	280	155
100/150	149,80	#	330	280	160
130/180	168,40	#	330	280	160
150/200	179,40	#	330	280	185
180/230	201,70	#	400	395	195
200/250	221,70	#	400	395	210
250/300	257,80	#	400	395	235
300/350	296,20	#	400	395	260
350/400	380,50	#	400	395	285
400/450	*	#	400	395	310
450/500	*	#	400	395	335
500/550	*	N.D.	400	395	360
550/600	*	N.D.	400	395	385
600/650	*	N.D.	400	395	410

SPFM14 Inox
DRFM14 #
Fascetta murale
Wall clamp

La fascetta murale viene utilizzata per ancorare la canna fumaria al muro. Non sopporta carichi verticali.

The wall clap is used to fix the chimney to the wall. It doesn't support vertical loads.



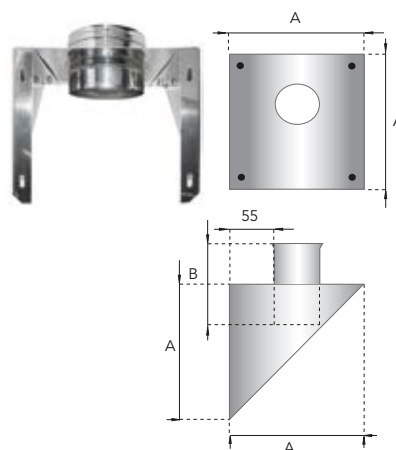
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B	C
130	12,40	#	140	55	180
150	13,50	#	150	55	200
180	14,40	#	175	55	225
200	15,70	#	190	55	250
230	16,40	#	210	55	270
250	17,70	#	225	55	295
300	21,00	#	260	55	345
350	27,70	#	295	55	400
400	33,10	#	360	55	450
450	36,40	#	410	55	500
500	50,30	#	460	55	550
550	62,40	N.D.	510	55	600
600	*	N.D.	560	55	650
650	*	N.D.	610	55	700

DPSM14 Inox
DRSM14 #
Supporto murale aperto
Open wall support

Il supporto murale sostiene il peso della canna fumaria. È formato da una piastra con i tronchetti M/F e da una coppia di alette.

The wall support is the element that support the weight of the chimney. It is composed of 1 anchor plat with plugs M/F and a couple of little wings.



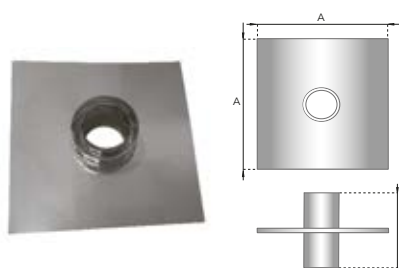
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B
80/130	136,40	#	300	180
100/150	147,20	#	300	180
130/180	158,00	#	350	180
150/200	200,10	#	350	180
180/230	222,80	#	400	180
200/250	241,30	#	400	180
250/300	319,50	#	500	180
300/350	383,40	#	500	180
350/400	395,10	#	600	180
400/450	*	#	600	180
450/500	*	#	700	180
500/550	*	N.D.	700	180
550/600	*	N.D.	800	180
600/650	*	N.D.	800	180

DPPB11 Inox
DRPB11 #
Piastra con tronchetto
Anchor plate with plug

La piastra con tronchetto viene usata per passaggio soletta o per sostegno a soffitto, spessore 0,5 mm.

It is used for the base passage or for the ceiling support, thickness 5 mm.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B
80/130	123,00	#	350	100
100/150	125,40	#	350	100
130/180	130,00	#	400	100
150/200	132,40	#	400	100
180/230	153,30	#	500	100
200/250	156,10	#	500	100
250/300	190,40	#	500	100
300/350	220,60	#	600	100
350/400	305,00	#	600	100
400/450	*	#	700	100
450/500	*	#	700	100
500/550	*	N.D.	800	100
550/600	*	N.D.	800	100
600/650	*	N.D.	800	100

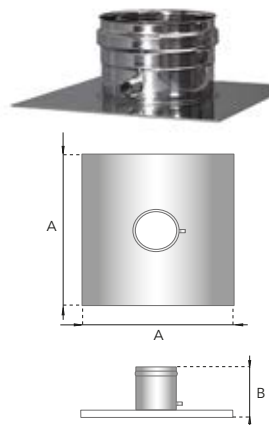
* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
 The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

La piastra chiusa si usa alla base della canna fumaria. Ha un nottolino con filetto da 3/4 per il drenaggio.

It is used at the base of the chimney with support on the floor, it has a pawl with thread 3/4 for drainage.

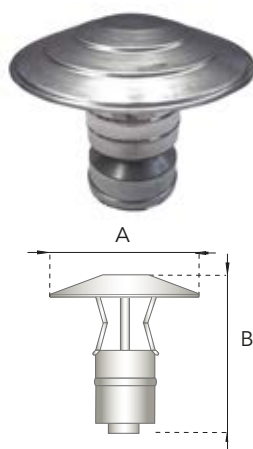


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B
80/130	123,00	N.D.	350	100
100/150	125,40	N.D.	350	100
130/180	130,00	N.D.	400	100
150/200	132,40	N.D.	400	100
180/230	153,50	N.D.	500	100
200/250	156,10	N.D.	500	100
250/300	190,40	N.D.	500	100
300/350	220,60	N.D.	600	100
350/400	305,00	N.D.	600	100
400/450	*	N.D.	700	100
450/500	*	N.D.	700	100
500/550	*	N.D.	800	100
550/600	*	N.D.	800	100
600/650	*	N.D.	800	100

Questo cappello antivento è un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana e garantisce una corretta evacuazione anche in presenza di vento.

This windproof cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantees a correct evacuation of the fumes also with windy conditions.

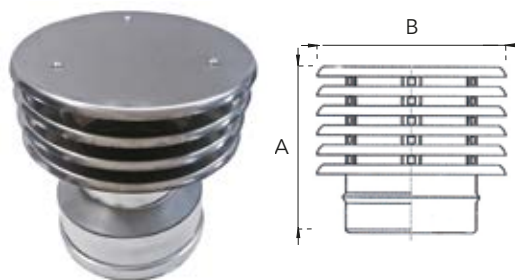


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B
80/130	97,60	#	300	360
100/150	100,00	#	300	360
130/180	103,90	#	400	360
150/200	118,00	#	400	360
180/230	153,40	#	450	360
200/250	162,40	#	450	360
250/300	216,00	#	500	360
300/350	269,80	#	600	360
350/400	314,80	#	600	360
400/450	*	#	600	360
450/500	*	#	600	360
500/550	*	#	800	360
550/600	*	#	800	360

Questo cappello è un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	A	B
80/130	86,30	270	160
100/150	91,80	270	160
130/180	103,00	270	230
150/200	111,90	310	230
180/230	123,60	310	300
200/250	128,90	340	320
250/300	146,60	340	350
300/350	172,50	370	400

Il cappello tronco cono è un terminale della canna fumaria, non offre nessuna copertura all'acqua piovana. Non crea nessun ostacolo all'evacuazione dei fumi.

The conical section cap is a terminal of the chimney, without any covering from the rainwater. No obstacle to the evacuation of the fumes.

* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	€	A
80/130	86,30	N.D.	250
100/150	91,80	N.D.	250
130/180	103,00	N.D.	250
150/200	111,90	N.D.	250
180/230	123,60	N.D.	250
200/250	128,90	N.D.	250
250/300	146,60	N.D.	250
300/350	172,50	N.D.	250
350/400	197,10	N.D.	250
400/450	*	N.D.	250
450/500	*	N.D.	250
500/550	*	N.D.	250
550/600	*	N.D.	250
600/650	*	N.D.	250

DPTC85 Inox DRTC85

Tappo condensa Condensation cap

Il tappo condensa viene utilizzato per raccogliere e scaricare la condensa tramite un nottolino filettato da 3/4".

It is used to pick and discharge the condensation through a 3/4" threaded connection.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

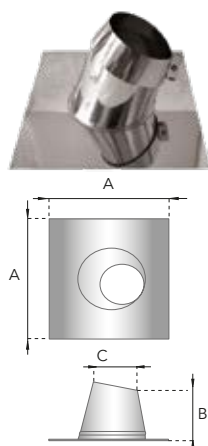
Ø	INOX €	# €	A	B
80/130	56,20	#	80	110
100/150	57,30	#	80	110
130/180	59,40	#	80	110
150/200	61,10	#	80	110
180/230	65,00	#	80	110
200/250	66,10	#	80	110
250/300	71,50	#	80	110
300/350	77,50	#	80	110
350/400	105,60	#	80	110
400/450	*	#	80	110
450/500	*	#	80	110
500/550	*	N.D.	80	110
550/600	*	N.D.	80	110
600/650	*	N.D.	80	110

DPFI20 Inox DRFI20

Faldale per tetti inclinati Chimney weathering for sloping roof

Il faldale inclinato viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina. Inclinazione tetto da 5° a 20°

It is collocated on the rooftop and furnished of flashing. Roof's grade from 5° to 20°.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

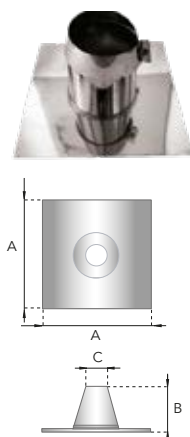
Ø	INOX €	# €	A	B	C
80/130	106,50	#	500	200	145
100/150	117,90	#	600	200	165
130/180	122,20	#	600	200	195
150/200	124,60	#	600	200	215
180/230	127,40	#	600	200	235
200/250	137,90	#	700	200	265
250/300	168,60	#	700	200	315
300/350	178,10	#	700	200	365
350/400	283,10	#	800	200	415
400/450	*	#	800	200	465
450/500	*	#	1000	200	515
500/550	*	N.D.	1000	200	565
550/600	*	N.D.	1000	200	615
600/650	*	N.D.	1000	200	665

DPFP23 Inox DRFP23

Faldale per tetti piani Chimney weathering for flat roof

Il faldale piano viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina. Inclinazione tetto da 0° a 5°

It is collocated on the rooftop, it is furnished of flashing. Roof's grade from 0° to 5°.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

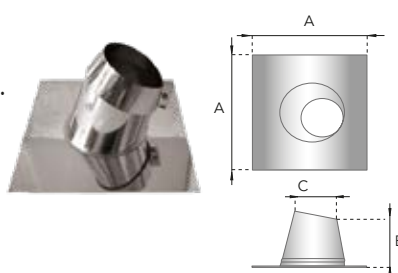
Ø	INOX €	# €	A	B	C
80/130	106,50	#	500	200	145
100/150	117,90	#	600	200	165
130/180	122,20	#	600	200	195
150/200	124,60	#	600	200	215
180/230	127,40	#	600	200	235
200/250	137,90	#	700	200	265
250/300	168,60	#	700	200	315
300/350	178,10	#	700	200	365
350/400	283,10	#	800	200	415
400/450	*	#	800	200	465
450/500	*	#	1000	200	515
500/550	*	N.D.	1000	200	565
550/600	*	N.D.	1000	200	615
600/650	*	N.D.	1000	200	665

DPFI20P Inox DRFI20P

Faldale con base in piombo Chimney weathering with lead base

Il faldale inclinato viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina per tetti inclinati da 5° a 20°. La base in piombo si adatta alle superfici non regolari.

It is collocated on the rooftop and it is furnished of flashing for sloping roof from 5° to 20°. The lead base conforms to not regular surface.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B	C
80/130	218,70	#	500	200	145
100/150	228,20	#	600	200	165
130/180	237,70	#	600	200	195
150/200	254,30	#	600	200	215
180/230	254,30	#	600	200	235
200/250	261,40	#	700	200	265
250/300	339,80	#	700	200	315
300/350	443,70	#	700	200	365

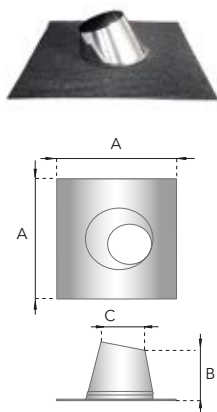
* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Il faldale inclinato viene posizionato sul tetto, viene fornito corredato di scossalina per tetti inclinati da 5° a 20°. La base in butal si adatta alle superfici non regolari.

It is located on the rooftop and it is furnished with flashing for sloping roof from 5° to 20°. The butal base conforms to not regular surfaces.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A	B	C
130	126,70	N.D.	500	200	135
150	129,60	N.D.	600	200	155
180	139,30	N.D.	600	200	185
200	146,20	N.D.	600	200	205
230	150,80	N.D.	600	200	235
250	168,60	N.D.	700	200	255
300	201,60	N.D.	700	200	305
350	214,00	N.D.	700	200	355

DPAC09 DRAC09

Adattatore DP/PS* DW/SW* adapter

Si usa per collegare l'apparecchio al canale da fumo se questo è in doppia parete e se entrambi hanno lo stesso diametro. L'uscita in PS può essere maschio o femmina.

It is used to connect the device to the smoke duct if it is double wall and both have the same diameter. The way out in SW can be male or female.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A
80/130	51,20	#	180
100/150	52,90	#	180
130/180	54,90	#	180
150/200	57,80	#	180
180/230	62,70	#	180
200/250	66,00	#	180
250/300	71,10	#	180
300/350	88,10	#	180
350/400	102,80	#	180
400/450	*	#	180
450/500	*	#	180
500/550	*	N.D.	180
550/600	*	N.D.	180
600/650	*	N.D.	180

DPAC10 DRAC10

Adattatore DP/Flex* DW/Flex adapter

Si usa per collegare un tubo in D.P. ad uno FLEX, se entrambi hanno lo stesso diametro, altrimenti bisogna aggiungere una riduzione in PS.

It is used to connect a double wall hose to a flex one, if both have the same diameter, otherwise it has to be joined a single wall reduction.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A
80/130	51,20	#	180
100/150	52,90	#	180
130/180	54,90	#	180
150/200	57,80	#	180
180/230	62,70	#	180
200/250	66,00	#	180
250/300	71,10	#	180
300/350	88,10	#	180
350/400	102,80	#	180
400/450	*	#	180
450/500	*	#	180
500/550	*	N.D.	180
550/600	*	N.D.	180
600/650	*	N.D.	180

DPRC09 DRRC09

Riduzione DP/PS* DW/SW reduction

Si usa per collegare un tubo in D.P. ad uno in P.S. aventi diametri diversi. L'uscita in P.S. può essere maschio o femmina.

It is used to connect a double wall hose with a simple wall hose that have different diameters. The way out in single wall can be male or female.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A
80/130	51,20	#	210
100/150	52,90	#	210
130/180	54,90	#	210
150/200	57,80	#	210
180/230	62,70	#	210
200/250	66,00	#	210
250/300	71,10	#	210
300/350	88,10	#	210
350/400	123,40	#	210
400/450	*	#	210
450/500	*	#	210
500/550	*	N.D.	210
550/600	*	N.D.	210
600/650	*	N.D.	210

* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

DPRC10 DRRC10

Riduzione DP/DP*
DW/DW* reduction

Si usa per collegare due tubi in D.P. aventi diametri diversi.

It is used to connect two double wall hoses with different diameters.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	# €	A
100/150	52,90	#	180
130/180	54,90	#	180
150/200	57,80	#	180
180/230	62,70	#	180
200/250	66,00	#	180
250/300	71,10	#	180
300/350	88,10	#	180
350/400	123,40	#	180
400/450	*	#	180
450/500	*	#	180
500/550	*	N.D.	180
550/600	*	N.D.	180
600/650	*	N.D.	180

ROSTON

Rosone tondo
Circular frame

Rosone che permette di coprire imperfezioni murarie. Consente un semplice smontaggio del sistema fumario.

Frame that permit to cover the wall imperfections. It allows a simple dismantling of the flue system.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

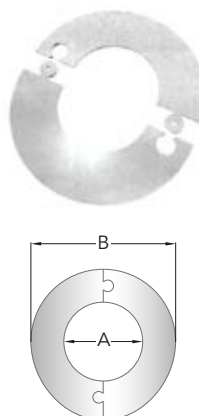
Ø	INOX €	A	B	C
80/130	8,60	132	230	5
100/150	9,50	152	250	5
130/180	12,00	182	260	5
150/200	13,90	202	280	5
180/230	20,20	232	350	5
200/250	20,20	252	350	5
250/300	26,00	302	400	5

ROSCOM

Rosone componibile
Combinable circle frame

Elemento che permette di coprire le imperfezioni murarie progettato per poter essere installato anche a impianto ultimato o su impianti esistenti. Perfetto anche in tutte quelle applicazioni che richiedono la facile rimozione del rosone senza dover rimuovere parti dell'impianto fumario.

Element that allows to cover the wall imperfections, designed also to be installed on finished or existing systems. Ideal also on all the applications that require the easy removal of the circle frame without remove sections of the chimney system.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	A	B
80/130	26,70	132	230
100/150	27,30	152	250
130/180	30,10	182	280
150/200	39,50	202	300
180/230	43,40	232	330
200/250	45,30	252	350
250/300	45,50	302	400

Spessore: 2 mm / Thickness: 2 mm

DPRE41

Valvola regolatrice di tiraggio
Draught regulator valve

Elemento da inserire su un raccordo TEE, permette di regolare il tiraggio della canna fumaria, range di regolazione da 10 a 35 Pa.

Element to be mounted on TEE joint, allows to regulate the draught on chimney, pressure regulation range from 10 to 35 Pa.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	INOX €	A	DN
80/130	165,10	130	80
100/150	165,10	130	80
130/180	165,10	130	80
150/200	175,90	130	150
180/225	176,20	130	150
200/250	176,40	130	150
250/300	177,10	130	150
300/350	177,80	130	150

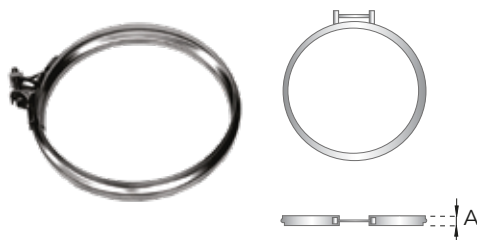
* Su richiesta / On demand

Rame o verniciato solo su richiesta / Copper or painted only on demand

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

La fascetta di bloccaggio viene usata nella giunzione tra i vari elementi per garantire una stabilità meccanica.

It is used as junction between different elements to guarantee a mechanical stability.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

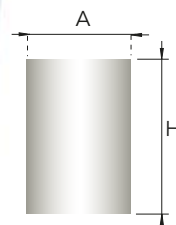
Ø	INOX €	# €	A
80/130	2,60	#	20
100/150	2,70	#	20
130/180	2,80	#	20
150/200	2,90	#	20
180/230	3,10	#	20
200/250	3,20	#	20
250/300	3,50	#	20
300/350	4,20	#	20
350/400	4,70	#	20
400/450	5,10	#	20
450/500	5,50	#	20
500/550	6,20	N.D.	20
550/600	*	N.D.	20
600/650	*	N.D.	20

TROCK

Coppella attraversamento tetto passante Thermal coating through roof passage

Elemento passante per attraversamento tetto in materiali combustibili (travi in legno, innesti, perline ecc.), da installare all'esterno di un sistema doppia parete esistente, spessore 30 mm. distanza dai materiali combustibili 10 mm., designazione prodotto: EN1856-1:2009-T600-N1-D-V2-L50050-G10 a seguito di specifici test di laboratorio (ente prova Kiwa Cermet Italia).

Through element for flammable roof passage (wood beams, clutches, matchboards, etc.), to be installed on external existing double wall chimney, thickness 30 mm., distance from combustible materials 10 mm., product designation: EN1856-1:2009-T600-N1-D-V2-L50050-G10 following specific laboratory test (testing body Kiwa Cermet Italia).



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	H	C
130/190	152,00	190	500	/
150/210	174,60	210	500	/
180/240	184,10	240	500	/
200/260	197,60	260	500	/

Sistema - System "PRATICO AIR"

Canna fumaria parete doppia coibentata aria

Double wall chimney air insulated

Condotto in parete doppia, con parete interna realizzata in acciaio inox AISI 316 L spessore 0.5 mm saldato con tecnologia micro-plasma e parete esterna realizzata in acciaio inox AISI 304 L spessore 0,5 mm. saldato con tecnologia micro-plasma, con interposto isolamento d'aria spessore 10 mm., ventilato su tutta la lunghezza, adatto per l'utilizzo sia domestico che industriale di evacuazione prodotti della combustione (fumi) e della ventilazione (aria). Il prodotto è marcato CE secondo la norma UNI EN 1856/1. Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio inferiori a 200°C con guarnizione siliconica (da acquistare a parte), e fino a 600°C senza guarnizione.

Double wall duct, with internal wall realized in stainless steel AISI 316 L with thickness 0,5 mm. welded with micro-plasma technology and external wall realized in stainless steel AISI 304 L with thickness 0,5 mm. welded with micro-plasma technology with interposed air insulation thickness of 10 mm., ventilated over the entire length ideal for the evacuation of products of combustion (fumes) and ventilation (air) for domestic and industrial use. The product is CE marked according to normative UNI EN 1856/1. Usable for systems with temperature less than 200°C with siliconic gasket (to be bought separately), and until 600°C without siliconic gasket.

	Sistema camino/Chimney system	EN1856-1	T200	P1	W	V2	L50050	O(40)
	Sistema camino/Chimney system	EN1856-1	T600	N1	D	V2	L50050	G(600)
Descrizione del prodotto: Product description:								
Numero della norma: Standards number:								
Livello di temperatura: Temperature level:								
Livello di pressione: Pressure level:								
Resistenza alla condensa (W: umido / D: secco): Condensation resistance: (W: wet / D: dry):								
Resistenza alla corrosione: Corrosion resistance:								
Specifiche della parete interna: Internal wall specifications:								
Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no) e distanza dai materiali combustibili: Internal fire resistance (g: yes / O: no): and distance from combustible materials:								

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE

MATERIALE MATERIAL

Acciaio inox AISI 316 L, finitura BA, spessore 0,5 mm.
Stainless steel AISI 316 L, finishing BA, thickness 0,5 mm.

GIUNZIONE JUNCTION

A bicchiere innesto maschio/femmina con predisposizione per guarnizione siliconica (da acquistare a parte)
Socket joint male/female suitable for siliconic gasket (to buy separately)

TENUTA MECCANICA MECHANICAL SEAL

Con fascetta di bloccaggio
With lock clamp

CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE

Fumi condensati e secchi in pressione e in depressione
Condensed and dry smokes on pression and on depression

COMBUSTIBILI FUELS

Gas, gasolio, legna, pellet
Gas, diesel, firewood, pellet

TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE

Massima: 200°C con guarnizione, 600°C senza guarnizione
Maximum: 200°C with gasket, 600°C without gasket



SCARICA DoP

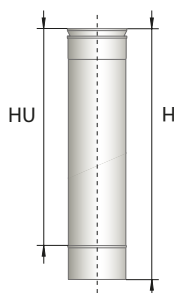


www.mbmitalia.com/download/dp.pdf

ARED01**Elemento diritto mt. 1**
Straight element mt. 1

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



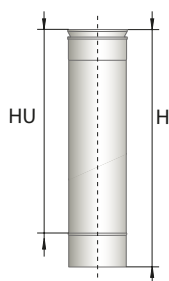
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU
80/100	57,20	1000	950
100/120	64,20	1000	950
130/150	75,60	1000	950
160/180	86,30	1000	950
180/200	94,20	1000	950

ARED02**Elemento diritto mt. 0,5**
Straight element mt. 0,5

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



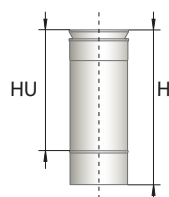
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU
80/100	43,50	500	450
100/120	47,00	500	450
130/150	52,40	500	450
160/180	60,20	500	450
180/200	64,40	500	450

ARED03**Elemento diritto mt. 0,25**
Straight element mt. 0,25

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



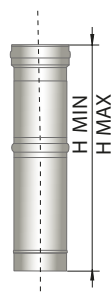
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU
80/100	34,30	250	200
100/120	35,80	250	200
130/150	38,90	250	200
160/180	42,00	250	200
180/200	44,10	250	200

ARET04**Elemento telescopico**
Telescopic element

Elemento da utilizzare nei casi in cui sia utile avere una variabile nelle misure o come giunto di dilatazione. Non è un elemento portante.

Element to be used in cases is useful to have a variable of sizes or as expansion joint. It is not a supporting element.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

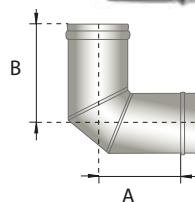
Ø	€	Hmin	Hmax
80/100	82,50	550	940
100/120	90,90	550	940
130/150	108,70	550	940
160/180	109,10	550	940
180/200	114,10	550	940

ARCN90

Curva 90°
Curve 90°

Le curve a 90° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 90° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	DIS *
80/100	68,00	100	150	260
100/120	70,60	115	165	280
130/150	77,70	150	200	360
160/180	84,80	160	210	380
180/200	90,10	160	210	380

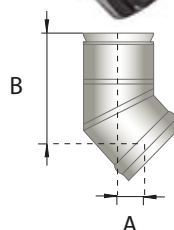
Dis * Disassamento / Misalignment

ARCQ45

Curva 45°
Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo, sia nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	DIS *
80/100	58,10	30	120	100
100/120	59,80	50	170	150
130/150	64,70	50	170	150
160/180	68,40	50	170	150
180/200	71,10	50	170	150

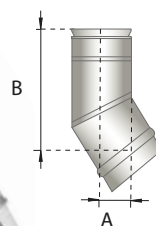
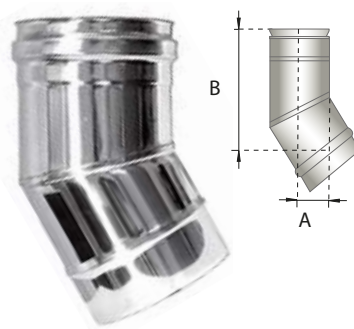
Dis * Disassamento / Misalignment

ARCQ30

Curva 30°
Curve 30°

Le curve a 30° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo, sia nella canna fumaria.

Curves at 30° are used for deviation or disalignment. They can be used both for the smoke duct and for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	DIS *
80/100	58,10	40	180	90
100/120	59,80	40	180	90
130/150	64,70	40	180	90
160/180	68,40	40	180	90
180/200	71,10	40	180	90

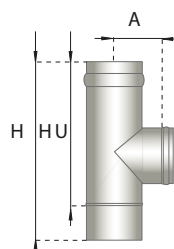
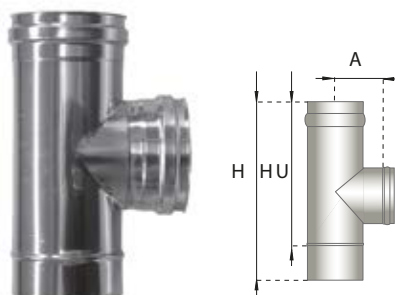
Dis * Disassamento / Misalignment

ARRT08

Raccordo a TEE 90°
TEE Joint 90°

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	HU	A
80/100	58,70	245	195	65
100/120	63,00	330	280	80
130/150	72,50	330	280	100
160/180	81,60	330	280	110
180/200	90,50	330	280	125

Il raccordo a TEE rid. 80 mono parete permette di collegare alla canna fumaria apparecchi a gas di tipo C.

The TEE joint reduced to $\varnothing 80$ allows to connect the gas devices type C to the chimney.

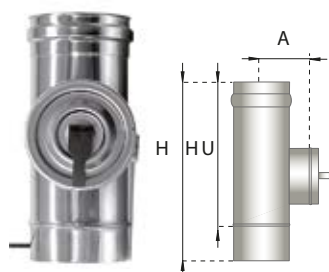


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

$\varnothing$	€	H	HU	A
80/100	58,70	245	195	75
100/120	63,00	245	195	85
130/150	72,50	245	195	100
160/180	81,60	245	195	115
180/200	90,50	245	195	125

L'elemento di ispezione viene installato alla base della canna fumaria per permettere l'ispezionabilità e la pulizia della stessa.

The inspection element is installed at the base of the chimney for the inspection and the cleaning of it.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

$\varnothing$	€	H	HU	A
80/100	67,30	245	195	65
100/120	72,90	330	280	80
130/150	89,40	330	280	100
160/180	110,00	330	280	110
180/200	122,90	330	280	125

Elemento da utilizzare per poter rilevare la temperatura dei fumi e l'analisi degli stessi.

Element to be used to measure the temperature of smokes and analyse them.

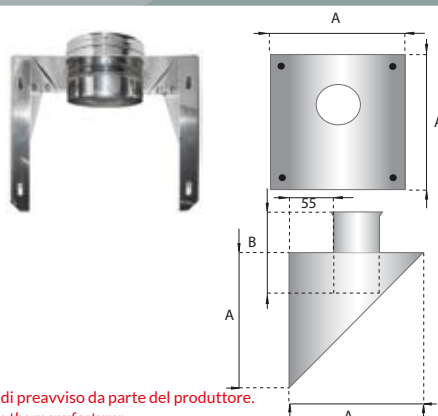


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

$\varnothing$	€	H	HU
80/100	61,90	1000	950
100/120	65,40	1000	950
130/150	70,80	1000	950
160/180	78,60	1000	950
180/200	82,80	1000	950

Il supporto murale sostiene il peso della canna fumaria. È formato da una piastra con i tronchetti M/F e da una coppia di alette.

The wall support is the element that support the weight of the chimney. It is composed of 1 anchor plat with plugs M/F and a couple of little wings.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

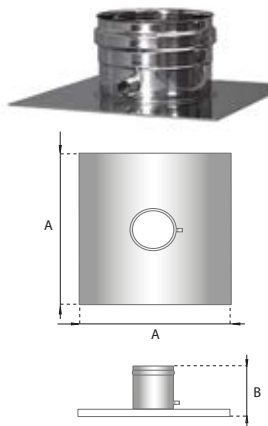
$\varnothing$	€	A	B
80/100	136,40	250	150
100/120	147,20	300	150
130/150	158,00	300	150
160/180	200,10	350	150
180/200	222,80	350	150

ARPD12

Piastra chiusa con drenaggio Closed anchor plate with drainage

La piastra chiusa si usa alla base della canna fumaria. Ha un nottolino con filetto da 3/4 per il drenaggio.

It is used at the base of the chimney with support on the floor, it has a pawl with thread 3/4 for drainage.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

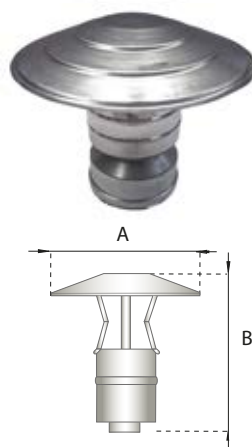
Ø	€	A	B
80/100	124,60	300	100
100/120	130,70	350	100
130/150	137,90	350	100
160/180	146,00	400	100
180/200	150,80	400	100

ARCA07

Cappello Cinese / antivento Windproof Chinese cap

Questo cappello antivento è un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana e garantisce una corretta evacuazione anche in presenza di vento.

This windproof cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantees a correct evacuation of the fumes also with windy conditions.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

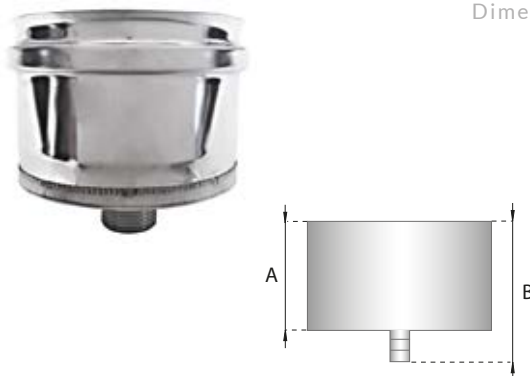
Ø	€	A	B
80/100	66,60	300	280
100/120	68,50	400	280
130/150	73,60	400	280
160/180	80,30	450	280
180/200	82,30	450	280

ARTC85

Tappo condensa Condensation cap

Il tappo condensa viene utilizzato per raccogliere e scaricare la condensa tramite un nottolino filettato da 3/4".

It is used to pick and discharge the condensation through a 3/4" threaded connection.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B
80/100	30,60	80	110
100/120	33,10	80	110
130/150	36,00	80	110
160/180	40,00	80	110
180/200	42,70	80	110

ARAC09

Adattatore DP/PS DW/SW adapter

Si usa per collegare l'apparecchio al canale da fumo se questo è in doppia parete e se entrambi hanno lo stesso diametro. L'uscita in PS può essere maschio o femmina.

It is used to connect the device to the smoke duct if it is double wall and both have the same diameter. The way out in SW can be male or female.

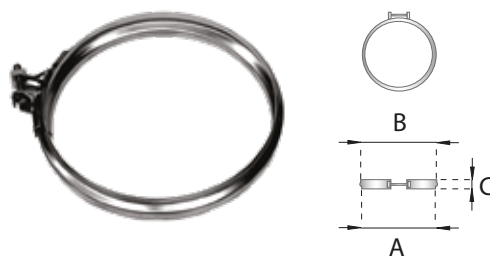


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A
80/100	51,20	180
100/120	52,90	180
130/150	54,90	180
160/180	57,80	180
180/200	62,70	180

La fascetta di bloccaggio viene usata nella giunzione tra i vari elementi per garantire una stabilità meccanica.

It is used as junction between different elements to guarantee a mechanical stability.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

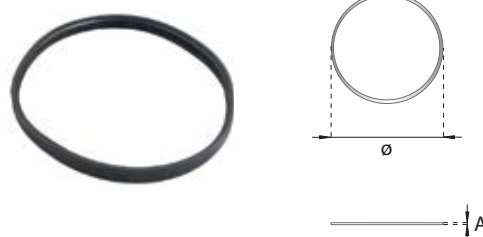
Ø	€	A	B	C
100	2,50	100	102	20
120	2,60	120	122	20
150	2,70	150	152	20
180	2,80	180	182	20
200	2,90	200	202	20

SPGT70...S

Guarnizione di tenuta
Seal gasket

La guarnizione di tenuta correttamente inserita nella sede posta dalla parte femmina degli elementi garantisce la tenuta stagna e la tenuta alla pressione.

If correctly inserted in the section of the female side it guarantees a watertight seal and the resistance to pressure.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A
80	0,70	9
100	0,90	9
130	1,90	9
160	2,30	9
180	2,30	9

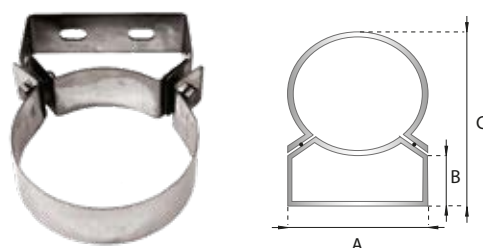
SPFM14

Fascetta murale
Wall clamp

La fascetta viene utilizzata per ancorare la canna fumaria al muro.

Non sopporta carichi verticali.

The wall clap is used to fix the chimney to the wall. It doesn't support vertical loads.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A	B	C
100	11,50	115	55	150
120	12,00	135	55	170
150	13,50	150	55	200
180	14,40	175	55	225
200	15,70	190	55	250

Sistema - System "EASYFLEX"

Canna fumaria tubo flessibile Inox – Stainless steel flexible hose chimney

Condotto flessibile doppia parete interno liscio, realizzato con due lamine in acciaio inox AISI 316 L spessore 0.11 mm., ideale per l'intubamento e il risanamento di vecchi camini. Il prodotto è marcato CE secondo la norma UNI EN 1856/2. Utilizzabile in impianti con funzionamento ad umido in pressione con temperature di esercizio inferiori a 200°C (anche generatori di calore ad alto rendimento e a condensazione), inserendo nelle giunzioni tra giunto e tubo apposito sigillante o silicone per alte temperature, e in impianti con funzionamento a secco in depressione con temperature fino a 450°C, senza l'utilizzo di sigillanti. Può essere utilizzato solamente come canna fumaria (tratti verticali), è vietato l'utilizzo come canale da fumo (tratti orizzontali).

Flexible duct with smooth interior wall double wall, realized with two foil stainless steel AISI 316 L with thickness 0,11 mm., ideal for the intubation and the reconditioning of old chimneys. The product is CE marked according to normative UNI EN 1856/2. Usable for systems wet functioning under pressure with temperature less than 200°C (also heat generator at high performance and at condensation), inserting in the junctions between the joint and the hose, a specific sealant or silicon for high temperatures, and for systems dry functioning in depression with temperatures until 450°C, without the use of sealants. To be used only as chimney (vertical section), it cannot be used as smoke duct (horizontal section).

Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T200	P1	W	V2	L50011	O30
Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T450	N1	D	V2	L50011	G

Descrizione del prodotto:
Product description:

Numero della norma:
Standards number:

Livello di temperatura:
Temperature level:

Livello di pressione:
Pressure level:

Resistenza alla condensa
(W: umido / D: secco):
Condensation resistance:
(W: wet / D: dry):

Resistenza alla corrosione:
Corrosion resistance:

Specifiche della parete interna:
Internal wall specifications:

Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no)
e distanza dai materiali combustibili:
Internal fire resistance (g: yes / O: no):
and distance from combustible materials:

SCHEMA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE

MATERIALE MATERIAL

Acciaio inox AISI 316 L, finitura BA, spessore 0,11 mm.
Stainless steel AISI 316 L, finishing BA, thickness 0,11 mm.



CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE

Fumi condensati e secchi in pressione e in depressione
Condensed and dry smokes on pression and on depression

COMBUSTIBILI FUELS

Gas, gasolio, legna, pellet
Gas, diesel, firewood, pellet

TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE

Massima: 200°C con giunzione siliconica, 450°C senza giunzione siliconica
Maximum: 200°C with siliconic junction, 450°C without siliconic junction



SCARICA DoP



www.mbmitalia.com/download/fl.pdf

Si usa come canna fumaria per intubamento, non adatto se usato come canale da fumo. Disponibilità: barre da 3-5 mt. - rotoli da 10 - 20 - 30 mt. Maggiorazione dell'8% per misure diverse da 3, 5, 10, 20, 30 mt.

It is used one stonework old chimney. It is not suitable for the smoke duct.

Availability: boards 3-5 mt., rolls 10 - 20 - 30 mt., increase of 8% for different sizes.



Ø	€/mt	Peso Kg/mt	mt. 10		mt. 20		mt. 30	
			A	B	A	B	A	B
60	17,00	0,65	710	330	780	400	830	500
80	18,90	0,75	590	600	750	520	750	810
100	20,70	0,95	640	760	860	650	950	950
110	21,70	1,05	810	590	940	690	1020	790
120	23,10	1,10	830	640	1100	550	1100	860
130	26,40	1,20	840	700	1180	650	1050	960
140	27,90	1,35	860	720	1180	600	1190	960
150	29,40	1,45	870	800	1200	750	1200	950
160	30,90	1,55	880	840	1200	700	1200	1100
180	33,80	1,65	1030	760	1430	710	1550	1050
200	36,60	1,75	1100	860	1540	770	1500	1170
225	42,20	1,80	1160	970	1550	830	N.D.	N.D.
250	45,80	1,95	1500	800	2300	900	N.D.	N.D.
300	52,90	2,50	1700	1100	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
350	60,10	3,00						

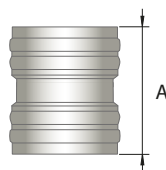
solo barre da 3-5 mt / only bars 3-5 mt.

FLXFLX

Giunto Flex - Flex Flex - flex joint

Si usa per unire due frammenti di tubo flessibile, all'esterno del tubo stesso.

It is used to join 2 fragment of flexible hose, external of it.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

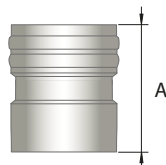
Ø	€	A
60	12,80	125
80	15,20	125
100	17,50	125
110	19,80	125
120	19,80	125
130	21,00	125
140	22,10	125
150	23,30	125
160	24,50	125
180	26,80	125
200	29,10	125
220	31,40	125
250	34,90	125
300	40,70	125
350	46,50	125

FLXRIG

Giunto Rigido - Flex Stiff - flex joint

Si usa per collegare un tubo flessibile ad un tubo rigido, la parte flessibile si colloca all'esterno del tubo flessibile mentre la parte rigida può essere maschio o femmina.

It is used to connect the flexible hose to a stiff one. The flexible part is collocated outside of the flexible hose and the stiff part can be male or female.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

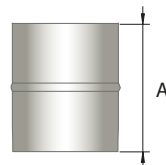
Ø	€	A
60	10,90	125
80	13,20	125
100	15,50	125
110	17,90	125
120	17,90	125
130	19,00	125
140	20,20	125
150	21,40	125
160	22,50	125
180	24,80	125
200	27,20	125
220	29,50	125
250	33,00	125
300	38,80	125
350	44,60	125

FLXGIU

Giunto MM MM Joint

Viene usato per collegare il tubo flessibile con il tubo flessibile stesso (all'interno) o con il tubo rigido.

It is used to connect the flexible hose with the interior side of it or with a stiff hose.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

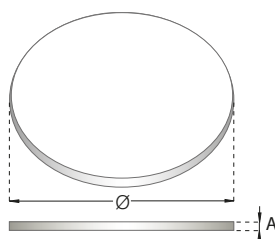
Ø	€	A
80	8,80	100
100	11,70	100
110	14,20	100
120	14,20	100
130	15,40	100
140	15,70	100
150	16,40	100
160	17,80	100
180	19,80	100
200	21,70	100
230	25,10	100
250	27,70	100
300	30,40	100
350	33,40	100

FLXFAS

Fascetta regolabile Adjustable clamp

Si usa per bloccare il tubo flessibile con gli altri componenti.

It is used to fix the flexible hose with other components.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	A
60/135	2,70	12
60/215	3,50	12
60/325	4,40	12

Kit di installazione completi, in una sola scatola tutto il necessario per un'installazione standard, pratici e veloci.

Full installation kits, in one box all necessities for a standard installation, convenient and fast.

Il kit di installazione con tubo flessibile
 può essere usato esclusivamente
 per l'intubamento di vecchie canne fumarie già esistenti.

The installation kit with hose
 can be used exclusively
 for the intubation of old existing chimney.



FXKIT

Kit di installazione *Installation kit*

CONTENUTO CONTENT:

1 rotolo tubo flessibile
 flexible hose roll

1 adattatore flessibile / rigido
 flexible / rigid adapter



Ø	CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGHT	€
60 mm.	FXKIT603	3 mt.	66,90
60 mm.	FXKIT605	5 mt.	101,00
60 mm.	FXKIT6010	10 mt.	189,60
80 mm.	FXKIT803	3 mt.	74,80
80 mm.	FXKIT805	5 mt.	112,60
80 mm.	FXKIT8010	10 mt.	210,50

A
 150
 150
 150
 150

**PRODOTTO SOLO SU RICHIESTA
NELLA LUNGHEZZA DESIDERATA**

Si usa come canna fumaria per intubamento,
non adatto se usato come canale da fumo.

**PRODUCT ON DEMAND ONLY
IN DESIRED LENGTH**

*It is used one stonework old chimney.
It is not suitable for the smoke duct.*



Lunghezze da 1 a 5 mt. Lunghezze da 6 a 10 mt.
Lenght from 1 to 5 mt. Lenght from 6 to 10 mt.

Ø	€/mt.	€/ mt.
80/130	85,80	100,00
100/150	102,90	122,90
130/180	122,90	151,50
150/200	145,80	175,80

SPECIFICHE TECNICHE

Tubo interno: acciaio inox AISI 316L spessore 0.11 mm. , interno liscio.
Tubo esterno: acciaio inox AISI 304L spessore 0,09 mm. , interno corrugato.
Coppella: spessore 25 mm. .

TECHNICAL SPECIFICATIONS

*Inner tube: stainless steel AISI 316L thickness 0.11 mm. , smooth interior.
Outer tube: stainless steel AISI 304L thickness 0.09 mm. internal corrugated.
Insulation: thickness 25 mm. .*

DPFLXRIG

Giunto Rigido - Flex
Stiff - flex joint

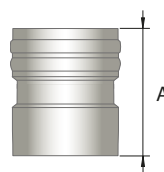
Si usa per collegare un tubo flessibile
coibentato ad un tubo rigido, la parte
rigida può essere maschio o femmina.

*Used to connect the insulated flexible
hose to the rigid hose, the rigid part
can be male or female.*



Dimensioni in mm. / *Dimensions in mm.*

Ø	€
80/130	57,20
100/150	62,90
130/180	71,50
150/200	80,00



Tubo flessibile alluminio – Aluminium flexible hose

Condotto flessibile realizzato in alluminio lega 3003 (99,9%), fornito in barre da 0,5 mt. estensibile fino a circa 3 mt. .Utilizzabile in impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione, scarico-aspirazione fumi di saldatura e pulviscolo, con temperature di esercizio fino a 300°C nella versione naturale, e fino a 250°C nella versione colorata.

Non può essere utilizzato per l'evacuazione di prodotti della combustione (fumi).

Flexible hose realized in aluminium alloy 3003 (99,9%), supplied in pieces from 0,5 mt extensible until 3 mt. Usable for heating systems, air-conditioning systems, ventilation systems, welding smokes and fine dust discharge-aspiration, with temperatures until 300°C in natural version, until 250°C in painted version. It cannot be used for the evacuation of combustion products (smokes).

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE

MATERIALE MATERIAL

VERSIONE NATURALE / NATURAL VARIATION

Alluminio lega 3003 (99,9%) spessore 0,06 mm.

Aluminium alloy 3003 (99,9%) thickness 0,06 mm.

VERSIONE COLORATO / PAINTED VARIATION

Alluminio lega 3003 (99,9%) spessore 0,08 mm., colorato con vernice epossidica HT

Aluminium alloy 3003 (99,9%) thickness 0,08 mm., hepoxy HT painted

CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE

Impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione, collegamento condotte di scarico-aspirazione fumi di saldatura e pulviscolo.

Heating systems, air-conditioning systems, ventilation systems, welding smokes and fine dust discharge-aspiration

TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE

VERSIONE NATURALE / NATURAL VARIATION

Massima: 300°C

Maximum: 300°C

VERSIONE COLORATO / PAINTED VARIATION

Massima: 250°C

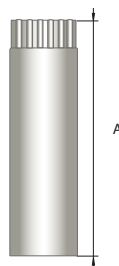
Maximum: 250°C

Caratteristiche: alluminio naturale lega 3003 (99,9%); estendibile fino a circa mt. 3,00.

Applicazioni: impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione-collegamento condotte di scarico-aspirazione fumi di saldatura e di pulviscolo.

Features: natural aluminium alloy 3003 (99,9%); extensible until 3,00 mt.

Application: heating systems, conditioning, ventilation- connection of drainage, aspiration pipe, weldings fumes and fine dust.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€/pz.	A
50	11,60	750
60	11,60	750
80	8,30	500
100	9,80	500
110	10,50	500
120	11,10	500
125	11,50	500
130	11,60	500
140	12,50	500
150	13,10	500
160	13,60	500
180	15,00	500
200	16,30	500
220	17,60	500
250	19,60	500
300	23,00	500

Caratteristiche: alluminio lega 3003 (99,9%); colorato con verniciatura epossidica per alte temperature, estendibile fino a circa mt. 3,00.

Applicazioni: impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione-collegamento condotte di scarico-aspirazione fumi di saldatura e di pulviscolo.

Features: natural aluminium alloy 3003 (99,9%); coloured with high temperature resistance paint; extensible until 3,00 mt.

Application: heating systems, conditioning, ventilation- connection of drainage, aspiration pipe, weldings fumes and fine dust.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€/pz.	A
50	13,80	750
60	13,80	750
80	10,50	500
100	11,00	500
110	11,70	500
120	12,40	500
125	12,90	500
130	13,10	500
140	13,80	500
150	14,60	500
160	15,30	500
180	17,00	500
200	18,40	500
220	20,50	500
250	22,20	500
300	26,10	500

Caratteristiche: alluminio lega 3003 (99,9%); colorato con verniciatura epossidica per alte temperature, estendibile fino a circa mt. 3,00.

Applicazioni: impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione-collegamento condotte di scarico-aspirazione fumi di saldatura e di pulviscolo.

Features: natural aluminium alloy 3003 (99,9%); coloured with high temperature resistance paint; extensible until 3,00 mt.

Application: heating systems, conditioning, ventilation- connection of drainage, aspiration pipe, weldings fumes and fine dust.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€/pz.	A
50	13,80	750
60	13,80	750
80	10,50	500
100	11,00	500
110	11,70	500
120	12,40	500

Altre misure a richiesta
 Other sizes on demand

Nei diametri 50 e 60 non è presente l'imbocco per la giunzione
 On diameters 50 and 60 is not present the entrance for the junction

Canna fumaria parete semplice ovale

Oval single wall chimney

Condotto in parete semplice di forma ovale, realizzato in acciaio inox AISI 316 L spessore 0.4 mm. saldato a TIG. Costruito su misura (larghezza minima 100 mm.) a richiesta del cliente, viene utilizzato prevalentemente per l'evacuazione di aria calda\fredda, cappe cucina, per l'intubamento in cavedi o vani preesistenti in muratura di forma irregolare. Utilizzabile in impianti con funzionamento a secco in depressione con temperature fino a 600°C.

Oval single wall duct, realized stainless steel AISI 316 L with thickness 0,4 mm., TIG welded. Custom-made built (minimum size 100 mm.), under request from customer, it is especially used for evacuation of hot/cold air, kitchen hood, intubation in courtyard or preexisting compartment brickwork with irregular size. Usable for systems dry functioning in depression with temperatures until 600°C.

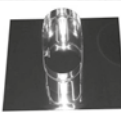


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

DESCRIZIONE
DESCRIPTION

CODICE
CODE

€

Elemento diritto mt. 1 Straight element mt. 1	TO01	SV x 0,108	
Elemento diritto mt. 0,5 Straight element mt. 0,5	TO02	SV x 0,066	
Elemento diritto mt. 0,33/0,25 Straight element mt. 0,33/0,25	TO03	SV x 0,037	
Raccordo T 90° T 90° Joint	TO90	SV x 0,140	
Elemento d'ispezione Inspection element	TOEI	SV x 0,147	
Elemento fumi Smoke element	TOPF	SV x 0,177	
Tramoggia Hopper	TOTR	SV x 0,280	
Faldae Chimney weathering	TOFP	SV x 0,199	
Piastra con drenaggio Anchor plate with drainage	TOPD	SV x 0,229	
Supporto murale Wall support	TOSM	SV x 0,229	
Cappello anti-vento Windproof cap	TOAV	SV x 0,118	
Cappello cinese Chinese cap	TOCC	SV x 0,096	
Raccogli condensa Condensation cap	TOTC	SV x 0,096	
Curva 45° Curve 45°	TOCQ	SV x 0,347	
Specificare su quale lato curva Specify the side of curvature			
Curva 90° Curve 90°	TOCN	SV x 0,550	
Specificare su quale lato curva Specify the side of curvature			
Fascetta di bloccaggio Lock clamp	TOFB	SV x 0,022	



Calcolo sviluppo: $SV = A \times 1,14 + B \times 2$ con A lato corto e B lato lungo
Development calculation: $SV = A \times 1,14 + B \times 2$ with A short side and B long side

canne fumarie
chimney

tubo ovale
oval tube

Sistema - System "SOLUTION-PPs"

Canna fumaria parete semplice in PPs

PPs single wall chimney

Condotto in parete semplice, realizzato in polipropilene autoestinguente (PPs) spessore 2 mm. , adatto per l'utilizzo domestico di evacuazione prodotti della combustione (fumi) generati da caldaie a condensazione. Il prodotto è marcato CE secondo la norma EN 14471. Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio inferiori a 120°C con guarnizione siliconica (fornita a corredo).

Single wall duct, realized in self-extinguishing polypropylene (PPs) with thickness 2 mm. , suitable for the evacuation of products of combustion (fumes) generated from condensation boiler, for domestic use. The product is CE marked according to normative EN 14471. Usable for systems with temperature less than 120°C with siliconic gasket (furnished together).

Condotto plastica/Plastic duct

EN14471 T120 P1 O W 2 010 I C LO/L

Descrizione del prodotto:
Product description:

Numero della norma:
Standards number:

Livello di temperatura:
Temperature level:

Livello di pressione:
Pressure level:

Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no):
Internal fire resistance (g: yes / O: no):

Resistenza alla condensa (W: umido / D: secco):
Condensation resistance: (W: wet / D: dry):

Resistenza alla corrosione:
Corrosion resistance:

Distanza dai materiali combustibili:
Distance from combustible materials:

Tipo di installazione (I = interna):
Installation type (I = internal):

Classe di reazione al fuoco (tipo di cavedio):
Reaction to fire class (manhole type):

Locazione:
Position:

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE



MATERIALE MATERIAL

Polipropilene autoestinguente (PPs) spessore 2 mm.
Self-extinguishing polypropylene (PPs) thickness 2 mm.

GIUNZIONE JUNCTION

A bicchiere innesto maschio/femmina con predisposizione per guarnizione siliconica (fornita a corredo)
Socket joint male/female suitable for siliconic gasket (furnished together)

TENUTA MECCANICA MECHANICAL SEAL

Con fascetta di bloccaggio (da acquistare a parte)
With lock clamp (to buy separately)

CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE

Fumi condensati in pressione
Condensed smokes on pressure

COMBUSTIBILI FUELS

Gas
Gas

TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE

Massima: 120°C con guarnizione
Maximum: 120°C with gasket



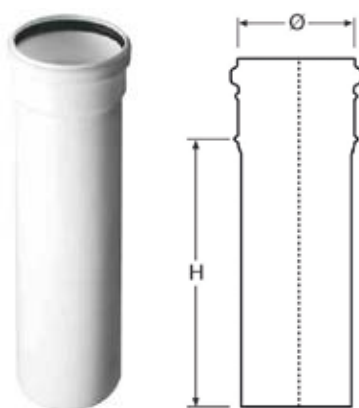
SCARICA CERTIFICAZIONE



www.mbmitalia.com/download/pl.pdf

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.

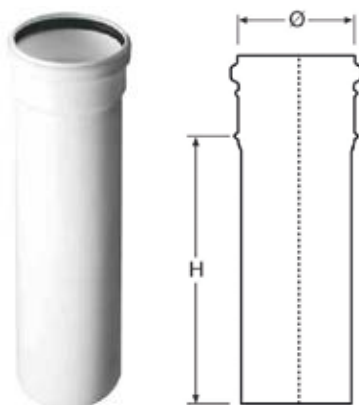


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H				
50	19,40	1930				
60	14,40	1930				
80	16,70	1930				
100	32,60	1930				

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.

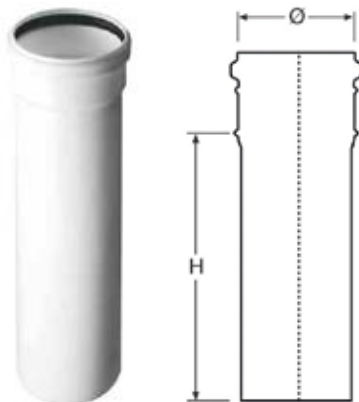


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H				
50	10,30	930				
60	7,80	930				
80	8,50	930				
100	17,50	930				

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.

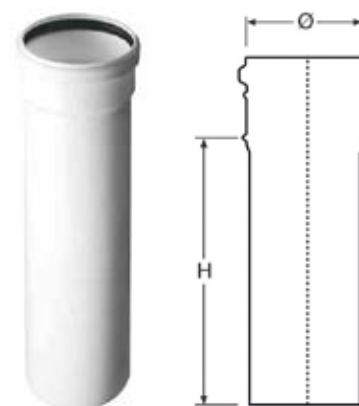


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H				
50	6,40	430				
60	5,40	430				
80	6,20	430				
100	14,10	430				

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

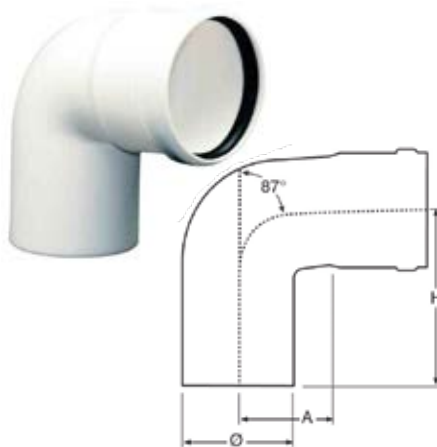
Ø	€	H				
50	4,40	180				
60	4,20	180				
80	4,60	180				
100	7,60	180				

PLCN90

Curva 87°
Curve 87°

Le curve a 87° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 87° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

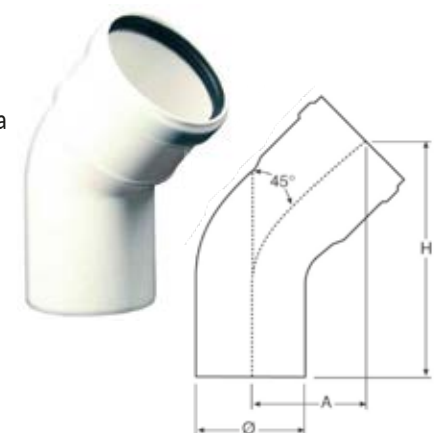
Ø	€	H	A			
50	4,90	90	35			
60	4,60	103	100			
80	5,00	113	110			
100	7,90	136	120			

PLCN45

Curva 45°
Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nei canali da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used both in smoke ducts and in the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

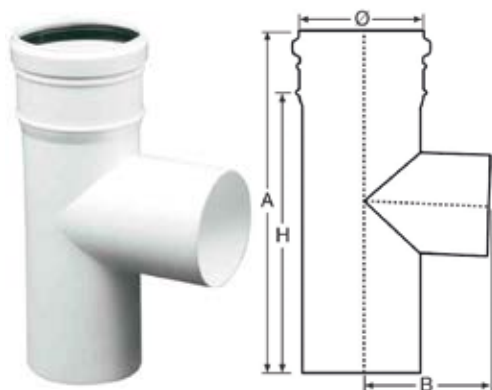
Ø	€	H	A			
50	4,80	110	50			
60	4,40	150	65			
80	5,00	150	65			
100	7,50	175	75			

PLRT08

Raccordo a TEE 87°
TEE Joint 87°

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

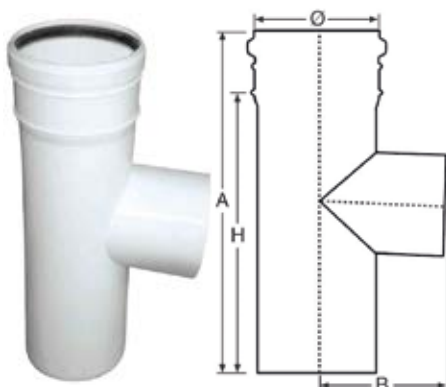
Ø	€	H	A	B		
60	9,30	180	240	100		
80	10,50	180	325	110		
100	16,70	265	325	120		

PLRT80

Raccordo a TEE 87° ridotto 80 parete singola
TEE Joint 87° reduced 80 single wall

Il raccordo a TEE ridotto a Ø80 parete singola permette di collegare alla canna fumaria un tubo parete singola di Ø80.

The TEE joint reduced to Ø80 allows to connect a reduced Ø80 single wall hose to the chimney.



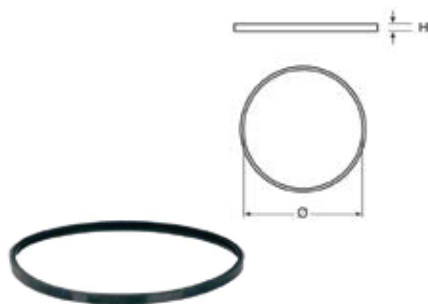
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	A	B		
60	N.D.	/	/	/		
80	N.D.	/	/	/		
100	30,90	265	325	120		

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

La guarnizione serve per garantire la tenuta alla pressione e alla condensa della canna fumaria.

It is used to guarantee the seals at pressure and condensation of chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

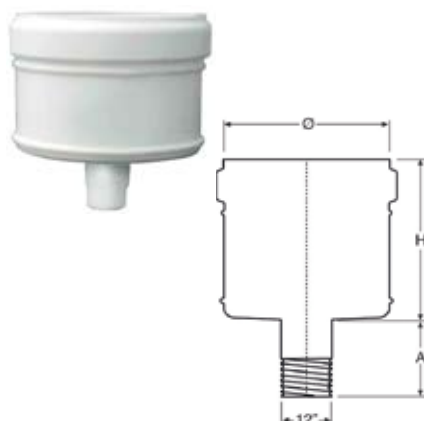
Ø	€	H
50	0,70	10
60	0,70	10
80	0,90	10
100	1,00	10

PLTC85

Tappo condensa
Condensation cap

Il tappo condensa viene utilizzato per raccogliere e scaricare la condensa tramite un raccordo filettato da 1/2".

It is used to pick and discharge the condensation through a 1/2" threaded connection.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	H	A
60	5,30	64	30
80	6,20	64	30
100	6,90	64	30

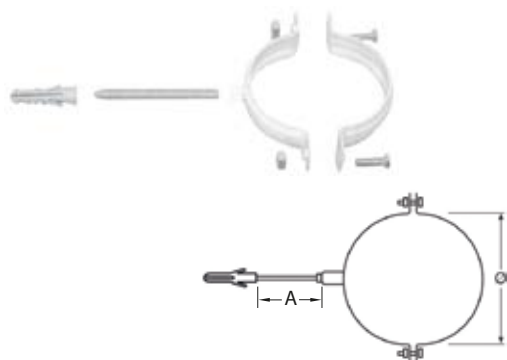
PLFT18

Collare a muro con tassello
Wall collar with dowel

Viene utilizzato per ancorare la canna fumaria al muro.

Non supporta carichi verticali.

*It is used to fix the chimney to the wall.
It doesn't support vertical loads.*



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

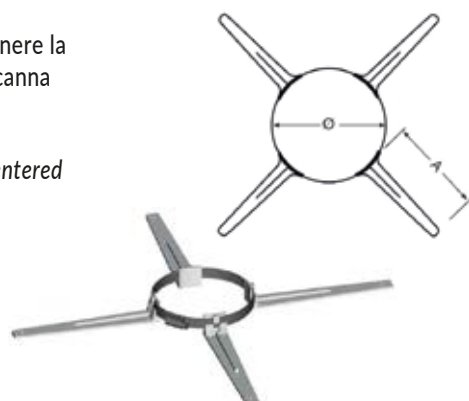
Ø	€	A
60	4,90	55
80	4,90	55
100	7,80	55

PLPS17

Crociera di centraggio
Centering bracket

La crociera di centraggio si usa per mantenere la canna fumaria rigida al centro di un'altra canna già esistente.

It is used to maintains the rigid chimney centered on other existing chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

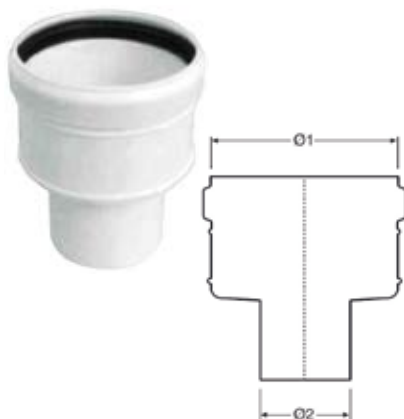
Ø	€	A
60	7,40	170
80	7,40	170
100	7,40	170

PLRC09*

Adattatore aumento di diametro
Diameter increase adapter

Viene utilizzato per adattare canne fumarie di diametro diverso.

It is used to adapt chimneys with different diameter.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

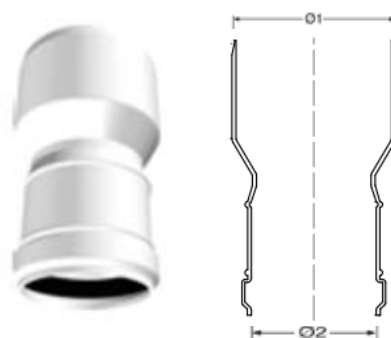
Ø	€	Ø1	Ø2	*CODICE/CODE
50M-60F	6,00	60	50	PLRC09060F/50M
50M-80F	6,00	80	50	PLRC09080F/50M
60M-80F	5,20	80	60	PLRC09080/60
80M-100F	8,50	100	80	PLRC09100/80

PLRC09*

Adattatore diminuzione di diametro
Diameter decrease adapter

Viene utilizzato per adattare canne fumarie di diametro diverso.

It is used to adapt chimneys with different diameter.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	Ø1	Ø2	*CODICE/CODE
50F-60M	10,10	60	50	PLRC09060/50MF
50F-80M	10,30	80	50	PLRC09080/50MF
60F-80M	9,70	80	60	PLRC09080/60MF

PLRC09*

Adattatore diminuzione di diametro a scomparsa
Hidden diameter decrease adapter

Viene utilizzato per adattare canne fumarie di diametro diverso.

It is used to adapt chimneys with different diameter.

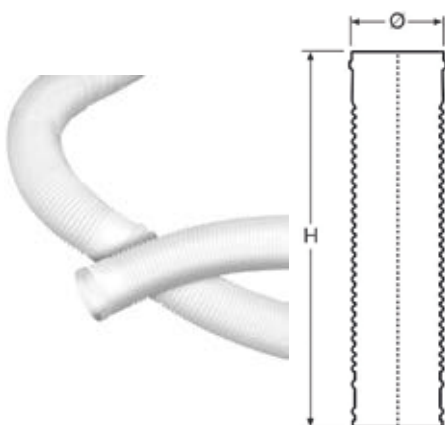


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	Ø1	Ø2	*CODICE/CODE
80M-50F	15,70	80	50	PLRC09080/50S
80M-60F	14,30	80	60	PLRC09080/60S

Il tubo flessibile può essere usato solo come canna fumaria, non come canale fa fumo

The flexible hose can be used only for chimney, not for the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€/mt.	ROTOLO/ROLL mt. (H)
50*	10,30	50
60	8,90	50
80	9,60	50
100	11,90	25

*Il tubo flessibile D. 50 non ha i raccordi M/F preformati, occorre utilizzare gli appositi raccordi dedicati.

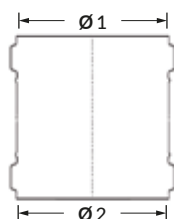
*The D. 50 hose doesn't have pre-formed M / F fittings, the special dedicated fittings must be used.

PLFLXFLX050

Adattatore flex / flex Ø 50 mm.
Ø 50 mm. flex / flex adapter

Viene utilizzato per unire due tubi flessibili diametro 50 mm.

It's used to join two hoses flexible diameter 50 mm.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

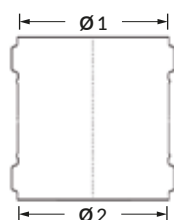
Ø	€	Ø1	Ø2	CODICE/CODE
50FLX-50FLX	18,70	50	50	PLFLXFLX050

PLFLXRIG*

Adattatore flex Ø 50 mm. / rigido femmina
Ø 50 mm. flex / rigid female adapter

Viene utilizzato per adattare il tubo flessibile D. 50 mm. a un tubo rigido

It's used to adapt the flexible hose D. 50 mm. to a rigid hose



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

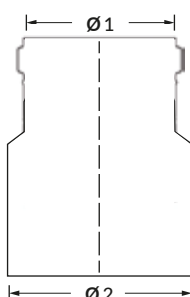
Ø	€	Ø1	Ø2	*CODICE/CODE
50FLX-50F	19,30	50	50	PLFLXRIG050
50FLX-60F	18,70	50	60	PLFLXRIG060
50FLX-80F	21,00	50	80	PLFLXRIG080

PLRIGFLX*

Adattatore rigido maschio / flex Ø 50 mm.
Rigid male / Ø 50 mm. flex adapter

Viene utilizzato per adattare il tubo flessibile D. 50 mm. a un tubo rigido

It's used to adapt the flexible hose D. 50 mm. to a rigid hose



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	Ø1	Ø2	*CODICE/CODE
50M-50FLEX	15,00	50	50	PLRIGFLX050
60M-50FLEX	19,30	50	60	PLRIGFLX060
80M-50FLEX	21,00	50	80	PLRIGFLX080

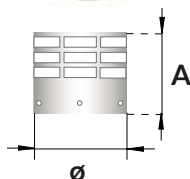
I dati tecnici riportati in tabella possono subire vari senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

PLSP52080

Terminale scarico a parete in PPS PPS end wall sewage

Terminale per scarico a parete, garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

End wall sawage, guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

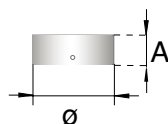
Ø	COLORE COLOR	€	A
80	NERO BLACK	4,90	80

PLGA51...

Griglia di aspirazione in PPS PPS suction grid

Elemento di chiusura per presa d'aria esterna

Closure element for external air suction.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

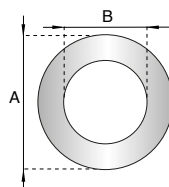
Ø	COLORE COLOR	€	A	CODICE CODE
60	NERO BLACK	3,60	40	PLGA51060
80	NERO BLACK	4,60	40	PLGA51080
60	BIANCO WHITE	3,60	40	PLGA51060B
80	BIANCO WHITE	4,60	40	PLGA51080B

PBROSONE*

Rosone in silicone* Silicon circle frame*

Rosone di chiusura in silicone.

Silicon circle frame.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	*CODICE *CODE	COLORE COLOR	€	A	B
60	PBROSONE060S	BIANCO WHITE	3,30	110	55
80	PBROSONE080S	BIANCO WHITE	3,80	140	75
100	PBROSONE100S	BIANCO WHITE	4,40	160	95

*Temperatura massima di esercizio: 200°C

**Maximum working temperature: 200°C*

PLKITFX60

Kit tubo flessibile caldaia a condensazione ø 60 mm. - 10 mt.
Kit flexible hose condensing boiler ø 60 mm. - 10 mt.



CONTENUTO
CONTENT:

- 10 mt tubo flessibile PPS
10 mt. PPS flexible hose
- 2 pz. elemento diritto PPS da 0,5 mt.
2 pcs straight element PPS 0.5 mt.
- 2 pz. curva 90° PPS
2 pcs 90° curve PPS
- 1 pz. adattatore PPS 60F - 80 M
1 pcs adapter PPS 60F - 80 M
- 1 pz. crociera di centraggio PPS
1 pcs centering cross PPS

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	CODICE CODE
60	134,50	PLKITFX60

PLKITFX80

Kit tubo flessibile caldaia a condensazione ø 80 mm. - 10 mt.
Kit flexible hose condensing boiler ø 80 mm. - 10 mt.



CONTENUTO
CONTENT:

- 10 mt tubo flessibile PPS
10 mt. PPS flexible hose
- 2 pz. elemento diritto PPS da 0,5 mt.
2 pcs straight element PPS 0.5 mt.
- 2 pz. curva 90° PPS
2 pcs 90° curve PPS
- 1 pz. crociera di centraggio PPS
1 pcs centering cross PPS

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	CODICE CODE
80	134,80	PLKITFX80

PLKITRIG80

Kit tubo rigido caldaia a condensazione ø 80 mm.
Kit rigid hose condensing boiler ø 80 mm.



CONTENUTO
CONTENT:

- 2 pz. elemento diritto PPS da 1 mt.
2 pcs straight element PPS 1 mt.
- 2 pz. curva 90° PPS
2 pcs 90° curve PPS
- 1 pz. rosone bianco in silicone
1 pcs white silicone rose
- 1 pz. fascetta murale
1 pcs wall clamp
- 1 pz. terminale scarico a parete nero PPS
1 pcs black wall terminal smoke outlet PPS

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€	CODICE CODE
80	44,60	PLKITRIG80

Sistema - System "SOLUTION SMALTATO"

Canna fumaria acciaio vetroporcellanato pellet

Pellet enamelled steel chimney

Condotto in parete semplice, realizzato in acciaio al carbonio saldato a TIG e ricoperto internamente ed esternamente con smalto vetroporcellanato nero cotto alla temperatura di 850°C, spessore totale (acciaio + smalto) 0,8 mm. Il prodotto è marcato CE secondo la norma UNI EN 1856/2. Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio inferiori a 200°C con guarnizione silconica HT (fornita a corredo), e fino a 600°C senza guarnizione. Massima resistenza alla corrosione e al fuoco da fuliggine interno.

Single wall duct, realized with carbon steel welded with micro-plasma technology, internally and externally covered with enamel black glass porcelained cooked at temperature of 850°C, with final thickness (steel + enamel) of 0,8 mm. The product is CE marked according to normative UNI EN 1856/2. Usable for systems with temperature less than 200°C with silconic gasket HT (furnished together), and until 600°C without silconic gasket. It has maximum resistance from corrosion and from internal soot fire.

Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T200	P1	W	V2	L80080	O30
Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T600	N1	D	V2	L80080	G375NM
Descrizione del prodotto: Product description:							
Numero della norma: Standards number:							
Livello di temperatura: Temperature level:							
Livello di pressione: Pressure level:							
Resistenza alla condensa (W: umido / D: secco): Condensation resistance: (W: wet / D: dry):							
Resistenza alla corrosione: Corrosion resistance:							
Specifiche della parete interna: Internal wall specifications:							
Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no) e distanza dai materiali combustibili: Internal fire resistance (g: yes / O: no): and distance from combustible materials:							

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE



MATERIALE MATERIAL	Acciaio al carbonio DC01 EK, spessore 0,5 mm. vetroporcellanato (spessore totale 0,8 mm.) Carbon steel DC01 EK, thickness 0,5 mm. glass porcelained (total thickness 0,8 mm.)
GIUNZIONE JUNCTION	A bicchiere innesto maschio/femmina con predisposizione per guarnizione silconica (fornita a corredo) Socket joint male/female suitable for silconic gasket (furnished together)
TENUTA MECCANICA MECHANICAL SEAL	Con fascetta di bloccaggio (da acquistare a parte) With lock clamp (to buy separately)
CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE	Fumi umidi e secchi in pressione e in depressione Wet and dry smokes on pression and on depression
COMBUSTIBILI FUELS	Pellet Pellet
TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE	Massima: 200°C con guarnizione, 600°C senza guarnizione Maximum: 200°C with gasket, 600°C without gasket



SCARICA DoP



www.mbmitalia.com/download/sm.pdf

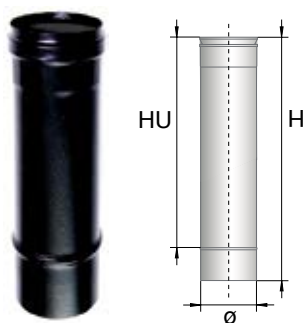
Ø 080 - SMED01080
Ø 100 - SMED01100

Elemento diritto mt. 1
Straight element mt. 1



Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

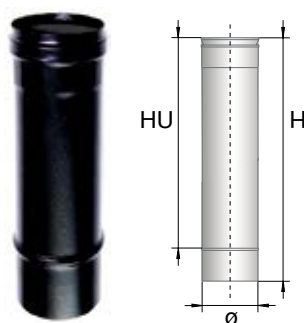
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SMED01080	NERO BLACK	26,40	1000	950
100	SMED01100	NERO BLACK	30,40	1000	950

Ø 080 - SMED02080
Ø 100 - SMED02100

Elemento diritto mt. 0,5
Straight element mt. 0,5

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SMED02080	NERO BLACK	17,60	500	450
100	SMED02100	NERO BLACK	20,20	500	450

Ø 080 - SMED03080
Ø 100 - SMED03100

Elemento diritto mt. 0,25
Straight element mt. 0,25

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

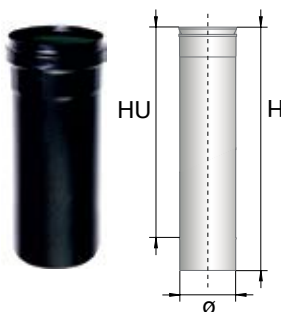
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SMED03080	NERO BLACK	14,50	250	200
100	SMED03100	NERO BLACK	16,70	250	200

Ø 080 - SMET04080
Ø 0100 - SMET04100

Elemento telescopico
Telescopic element

Elemento aggiuntivo per trasformare tutti gli elementi diritti in un'elemento telescopico.
Viene fornito un trochetto da 330 mm. .

Additional element to convert every straight element in a telescopic element. It's supplied a 330 mm. element.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SMET04080	NERO BLACK	18,90	330	250
100	SMET04100	NERO BLACK	22,90	330	250

canne fumarie
chimney

tubo in acciaio smaltato nero per pellet
black enamelled steel chimney for pellet

Ø 080 - SMRF03080
Ø 100 - SMRF03100

Elemento diritto mt. 0,25 con controllo fumi
Straight element mt. 0,25 with flue test point

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

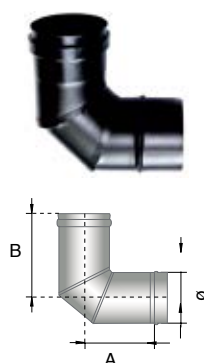
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SMRF03080	NERO BLACK	34,20	250	200
100	SMRF03100	NERO BLACK	37,10	250	200

Ø 080 - SMCN90080
Ø 100 - SMCN90100

Curva 90°
Curve 90°

Le curve a 90° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 90° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80	SMCN90080	NERO BLACK	28,30	80	130	220
100	SMCN90100	NERO BLACK	30,90	100	150	260

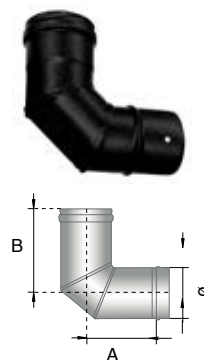
D*: DISASSAMENTO - MISALIGNMENT

Ø 080 - SMCI90080
Ø 100 - SMCI90100

Curva 90° con ispezione
Curve 90° with inspection

Hanno lo stesso utilizzo delle curve a 90°, ha uno sportellino rimovibile per permettere la pulizia e l'ispezione interna.

They have the same use of 90° curves, have a removable flap to allow the cleaning and the internal inspection.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80	SMCI90080	NERO BLACK	30,50	80	130	220
100	SMCI90100	NERO BLACK	57,50	100	150	260

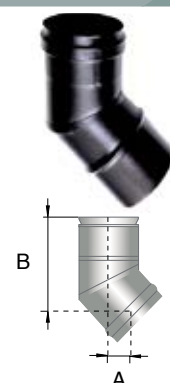
D*: DISASSAMENTO - MISALIGNMENT

Ø 080 - SMCQ45080
Ø 100 - SMCQ45100

Curva 45°
Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct and also for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80	SMCQ45080	NERO BLACK	23,30	30	120	100
100	SMCQ45100	NERO BLACK	26,90	30	120	100

D*: DISASSAMENTO - MISALIGNMENT

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

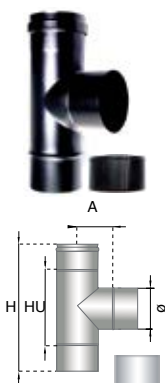
Ø 080 - SMRT08080M*
Ø 100 - SMRT08100M*

Raccordo a TEE 90° Fem. Mas. - Maschio con tappo condensa chiuso*
TEE Joint 90° Female Male - Male with closed condensation cap*



Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

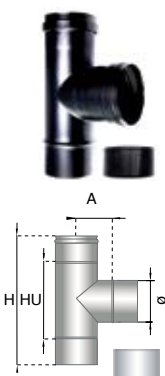
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU	A
80	SMRT08080M*	NERO BLACK	37,40	195	95	65
100	SMRT08100M*	NERO BLACK	51,30	195	95	75

Ø 080 - SMRT08080F*
Ø 100 - SMRT08100F*

Raccordo a TEE 90° Fem. Mas. - Femmina con tappo condensa chiuso*
TEE Joint 90° Female Male - Female with closed condensation cap*

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

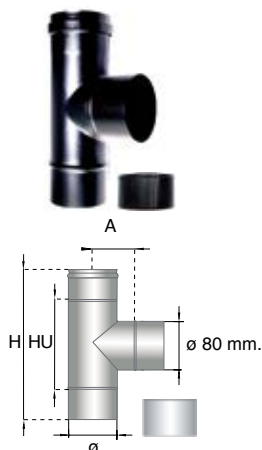
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80	SMRT08080F*	NERO BLACK	38,20	195	95	65
100	SMRT08100F*	NERO BLACK	52,20	195	95	75

Ø 100 - SMRT80100M*

Raccordo a TEE 90° Fem. Mas. - Maschio ridotto D. 80 con tappo condensa chiuso*
TEE Joint 90° Female Male - Reduced Male D.80 with closed condensation cap*

Il raccordo a TEE ridotto permette di collegare alla canna fumaria un canale da fumo con diametro minore.

The TEE Joint allows to connect to the chimney a smoke duct with a smaller diameter.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

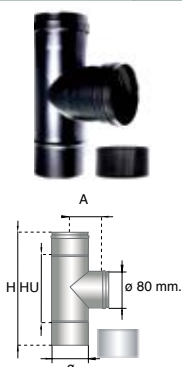
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU	A
100	SMRT80100M*	NERO BLACK	52,10	195	95	75

Ø 100 - SMRT80100F*

Raccordo a TEE 90° Fem. Mas. - Fem. ridotto D. 80 con tappo condensa chiuso*
TEE Joint 90° Female Male - Reduced Female D. 80 with closed condensation cap*

Il raccordo a TEE ridotto permette di collegare alla canna fumaria un canale da fumo con diametro minore.

The TEE Joint allows to connect to the chimney a smoke duct with a smaller diameter.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU	A
100	SMRT80100F*	NERO BLACK	52,10	195	95	75

* Il tappo condensa chiuso, realizzato in materiale siliconico, può essere applicato sia sul lato maschio che sul lato femmina, permettendo con solo due raccordi TEE di realizzare tutte le combinazioni richieste, con una riduzione degli articoli a magazzino.

The closed condensation cap, made by siliconic material, can be applied on male and female side, allowing with only two TEE joint making all requested combinations, reducing the inventory items.

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

canne fumarie
chimney

tubo in acciaio smaltato nero per pellet
black enamelled steel chimney for pellet

Ø 80 - PPTC85080XC*

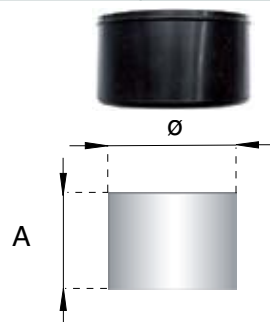
Tappo condensa chiuso in silicone*
Silicon closed condensation cap*

Il tappo condensa viene utilizzato per raccogliere la condensa.

The condensation cap is used to collect the condensation.

*Temperatura massima di esercizio: 200°C

*Maximum working temperature: 200°C



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

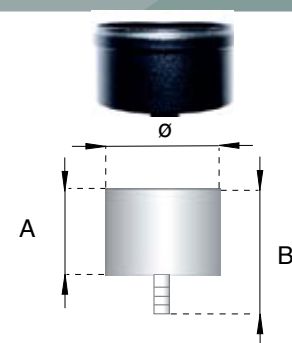
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A
80	PPTC85080XC*	NERO BLACK	4,70	45
100	PPTC85100XC*	NERO BLACK	7,50	45

Ø 80 - PPTC85080X Ø 100 - PPTC85100X

Tappo condensa con drenaggio
Condensation cap with drainage

Il tappo condensa viene utilizzato per raccogliere e scaricare la condensa tramite un nottolino filettato.

The condensation cap is used to collect and discharge the condensation through a threaded pawl.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

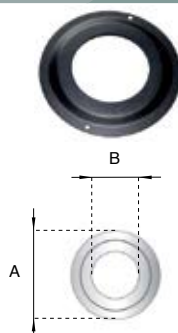
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPTC85080X	NERO BLACK	18,80	60	95
100	PPTC85100X	NERO BLACK	19,20	60	95

Ø 80 - PPROSONE080P

Rosone piccolo
Little circle frame

Rosone di chiusura piccolo.

Little closure circle frame.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

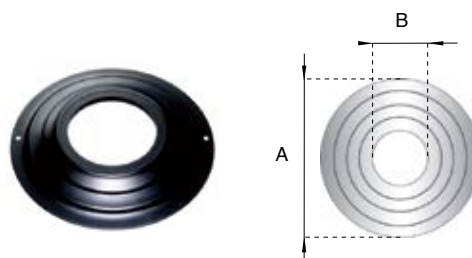
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPROSONE080P	NERO BLACK	9,10	150	82

Ø 80 - PPROSONE080 Ø 100 - PPROSONE100

Rosone
Circle frame

Rosone di chiusura.

Circle frame.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

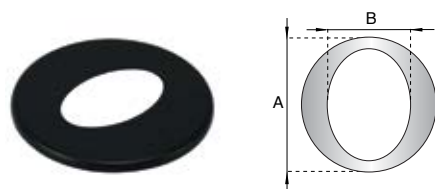
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPROSONE080	NERO BLACK	13,60	230	82
100	PPROSONE100	NERO BLACK	13,60	230	102

PPROSONE45

Rosone per soffitto inclinato a 45°
Circle frame for 45° sloping ceiling.

Rosone di chiusura per soffitto inclinato a 45°

Circle frame for 45° sloping ceiling.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPROSONE45	NERO BLACK	17,40	225	82

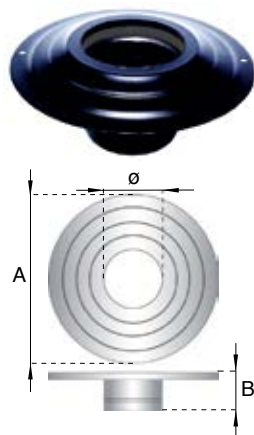
Ø 080 - PPROSONE080XT
Ø 100 - PPROSONE100XT

Rosone con tronchetto
Circle frame with flue adapter



Rosone di chiusura con tronchetto.

Circle frame with flue adapter.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

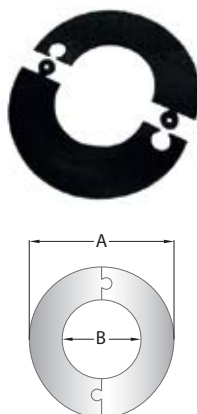
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPROSONE080XT	NERO BLACK	21,40	230	80
100	PPROSONE100XT	NERO BLACK	21,40	230	80

Ø 080 - PPROSCOM
Ø 100 - PPROSCOM

Rosone componibile
Combinable circle frame

Elemento che permette di coprire le imperfezioni murarie progettato per poter essere installato anche a impianto ultimato o su impianti esistenti. Perfetto anche in tutte quelle applicazioni che richiedono la facile rimozione del rosone senza dover rimuovere parti dell'impianto fumario.

Element that allows to cover the wall imperfection, designed also to be installed on finished system or on existing systems. Ideal also on all the applications that require the easy removal of the circle frame without remove sections of the chimney system.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPROSCOM080	NERO BLACK	16,00	180	82
100	PPROSCOM100	NERO BLACK	19,50	200	102

Ø 060 - PPROSONE060S
Ø 080 - PPROSONE080S
Ø 100 - PPROSONE100S

Rosone in silicone*
Silicon circle frame*

Rosone di chiusura in silicone.

Silicon circle frame



*Temperatura massima di esercizio: 200°C

*Maximum working temperature: 200°C

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

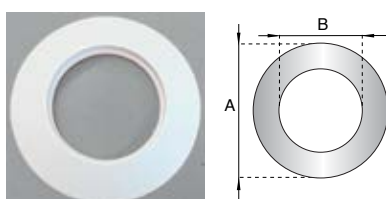
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
60	PPROSONE060S	NERO BLACK	3,30	110	55
80	PPROSONE080S	NERO BLACK	3,80	140	75
100	PPROSONE100S	NERO BLACK	4,40	170	95

Ø 060 - PBROSONE060S
Ø 080 - PBROSONE080S
Ø 100 - PBROSONE100S

Rosone in silicone*
Silicon circle frame*

Rosone di chiusura in silicone.

Silicon circle frame.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
60	PBROSONE060S	BIANCO WHITE	3,30	110	55
80	PBROSONE080S	BIANCO WHITE	3,80	140	75
100	PBROSONE100S	BIANCO WHITE	4,40	160	95

*Temperatura massima di esercizio: 200°C

*Maximum working temperature: 200°C

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

canne fumarie
chimney

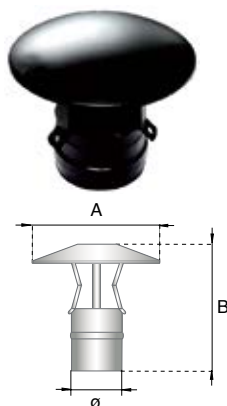
tubo in acciaio smaltato nero per pellet
black enamelled steel chimney for pellet

Ø 080 - PPCC06080X
Ø 100 - PPCC06100X

Cappello cinese Femmina
Female chinese cap

Questo cappello é un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

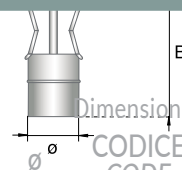
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPCC06080X	NERO BLACK	36,00	200	200
100	PPCC06100X	NERO BLACK	38,40	200	200

Ø 080 - PPCC06080XM
Ø 100 - PPCC06100XM

Cappello cinese Maschio
Male chinese cap

Questo cappello é un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

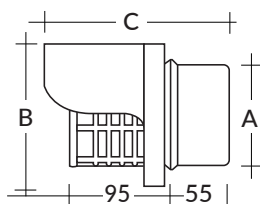
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPCC06080XM	NERO BLACK	35,30	200	240
100	PPCC06100XM	NERO BLACK	37,50	200	240

Ø 080 - PPSC53080
Ø 100 - PPSC53100

Scarico a parete coperto
Covered wall sewage

Questo cappello é un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This windproof cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

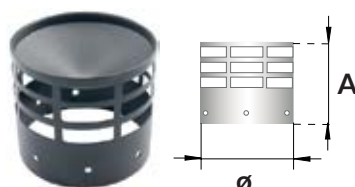
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	C
80	PPSC53080	NERO BLACK	45,70	80	140	175
100	PPSC53100	NERO BLACK	48,90	100	140	175

Ø 080 - PPSP52080X
Ø 100 - PPSP52100X

Terminale scarico a parete
End wall sewage

Terminale per scarico a parete, garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

End wall sawage, guarantee a correct evacuation of the fumes.

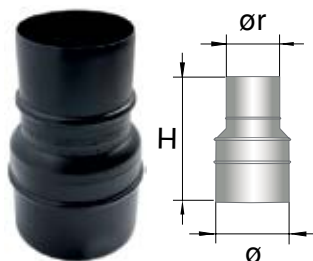


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A
80	PPSP52080X	NERO BLACK	10,10	70
100	PPSP52100X	NERO BLACK	10,70	70

Si usa per collegare due tubi aventi diametri diversi, o per collegare il canale da fumo al generatore di calore.

It is used to change the section of the chimney or the smoke duct, otherwise to connect the smoke duct to the device.

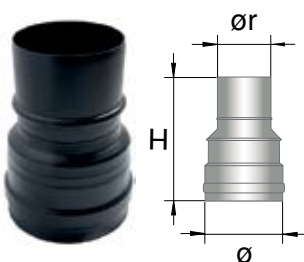


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	Ør
100	PPRC09100XM	NERO BLACK	29,60	160	80

Si usa per collegare due tubi aventi diametri diversi, o per collegare il canale da fumo al generatore di calore.

It is used to change the section of the chimney or the smoke duct, otherwise to connect the smoke duct to the device.

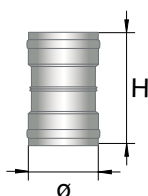


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	Ør
100	PPRC09100XF	NERO BLACK	30,50	160	80

Raccordo da utilizzare per cambiare la giunzione da Maschio a Femmina.

Joint to be used to change the connection from Male to Female.

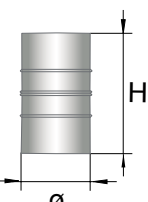


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H
80	SMED04080	NERO BLACK	21,20	120
100	SMED04100	NERO BLACK	21,20	120

Raccordo da utilizzare per cambiare la giunzione da Femmina a Maschio.

Joint to be used to change the connection from Female to Male.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

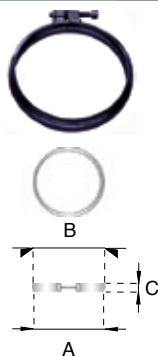
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H
80	SMED04080M	NERO BLACK	21,20	120
100	SMED04100M	NERO BLACK	21,20	120

Ø 080 - PPFB19080X
Ø 100 - PPFB19100X

Fascetta di bloccaggio
Lock clamp

La fascetta di bloccaggio viene usata nella giunzione tra i vari elementi per garantire una stabilità meccanica.

It is used as junction between different elements to guarantee a mechanical stability.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

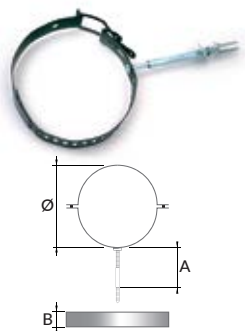
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	C
80	PPFB19080X	NERO BLACK	3,70	80	82	20
100	PPFB19100X	NERO BLACK	3,80	100	102	20

80 ÷ 130 - PPFM80130
130 ÷ 180 - PPFM130180

Fascetta murale regolabile
Adjustable wall clamp

La fascetta murale viene utilizzata per ancorare la canna fumaria al muro.
Non sopporta carichi verticali.

*The wall clamp is used to fasten the chimney to the wall.
It doesn't support vertical loads.*



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80-130	PPFM80130	NERO BLACK	4,20	60	20
130-180	PPFM130180	NERO BLACK	4,80	60	20

*

1030363

Nottolino prelievo fumi (solo per scarico stufe a pellet)[^]
Smoke extraction cam (only for pellet stoves)[^]

Per l'uso praticare un foro da 12 mm., viene utilizzato per chiudere il foro.
For use drill a 12 mm. hole., is used to close the hole.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	€
12	6,30

[^]Temperatura massima di utilizzo: 250° C
[^]Maximum usage temperature: 250° C

0006222

Silicone nero alta temperatura 250°C , di picco 300°C
Black silicone high temperature 250° C , peak 300° C

Utilizzabile in tutte le applicazioni dove è richiesta una resistenza alle alte temperature.

Can be used in all applications where a high temperature resistance is required.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

CONTENUTO CONTENT	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
280 ml.	0006222	NERO BLACK	14,30

0006227

Silicone trasparente universale
Transparent universal silicone

Silicone trasparente per usi generici.

Transparent silicone for general use.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

CONTENUTO CONTENT	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
280 ml.	0006227	TRASP. TRANSP.	7,30

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Vernice silconica a rapida essiccazione, di facile impiego, ideale per ritocco e verniciatura di stufe, caminetti e canne fumarie.

Quick drying silicone paint, easy to use, ideal for retouching and painting stoves, fireplaces and chimneys.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.			
CONTENUTO CONTENT	CODICE CODE	COLORE COLOR	
200 ml.	SPAB200	NERO BLACK	15,40
400 ml.	SPAB400	NERO BLACK	19,30

Kit di aspirazione
Suction Kit
CONTENUTO - CONTENT:

1 tubo in alluminio colorato flessibile estensibile da 350 a 1500 mm.
 1 flexible painted aluminium hose extensible from 350 to 1500 mm.

1 griglia di aspirazione in acciaio Inox
 1 stainless steel suction grid

1 riduzione in silicone
 1 silicone reduction



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø TUBO Ø HOSE	RIDUZIONE REDUCTION	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
50	50÷40	PBKITASP	BIANCO WHITE	14,50
50	50÷40	PPKITASP	NERO BLACK	14,50
60	60÷50	PBKITA60	BIANCO WHITE	15,50
60	60÷50	PPKITA60	NERO BLACK	15,50

Ø 050 - FLXALC050
Ø 060 - FLXALC060
Flessibile alluminio bianco estensibile per aspirazione
White flexible extensible aluminium pipe for suction

Caratteristiche: alluminio lega 3003 (99,9%); colorato con verniciatura epossidica per alte temperature, estensibile fino a mt. 3

Applicazioni: impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione-collegamento condotte di scarico-aspirazione fumi di saldatura e di pulviscolo.

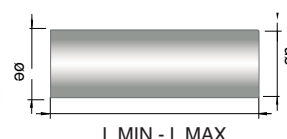
Features: aluminium pipe alloy 3003 (99,9%) colored with epoxy coating for high temperature (200° about), extensible until 3 mt.

Application: heating systems, air-conditioning system, ventilation-connection for drain-suction fumes duct of welding and fine dust.

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Øn*	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	Øe	L MIN	L MAX
50	FLXALC050	BIANCO WHITE	13,80	60	≈ 750	3000
60	FLXALC060	BIANCO WHITE	13,80	67	≈ 750	3000

*Øn - Diametro nominale
 *Øn - Nominal diameter


Ø 050 - FLXACN050
Ø 060 - FLXACN060
Flessibile alluminio nero estensibile per aspirazione
Black flexible extensible aluminium pipe for suction

Caratteristiche: alluminio lega 3003 (99,9%); colorato con verniciatura epossidica per alte temperature, estensibile fino a mt. 3.

Applicazioni: impianti di riscaldamento, condizionamento, ventilazione-collegamento condotte di scarico-aspirazione fumi di saldatura e di pulviscolo.

Features: aluminium pipe alloy 3003 (99,9%) colored with epoxy coating for high temperature (200° about), extensible until 3 mt.

Application: heating systems, air-conditioning system, ventilation-connection for drain-suction fumes duct of welding and fine dust.

Øn*	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	Øe	L MIN	L MAX
50	FLXACN050	NERO BLACK	13,80	60	≈ 750	3000
60	FLXACN060	NERO BLACK	13,80	67	≈ 750	3000

*Øn - Diametro nominale
 *Øn - Nominal diameter



Kit di installazione completi, in una sola scatola tutto il necessario per un'installazione standard, pratici e veloci.

Full installation kits, in one box all necessities for a standard installation, convenient and fast.



Ø 080 - SMKIT080

Kit di installazione completo MOD. 0
Full installation kit MOD. 0



CONTENUTO CONTENT:

2 elemento diritto da 1 mt.
2 Straight element 1 mt.

1 elemento diritto da 0,5 mt.
1 straight element 0.5 mt.

1 curva 90°
1 curve 90°

1 raccordo TEE 90° MF - F con tappo condensa chiuso
1 TEE joint 90° MF- F with closed condensation cap

1 rosone in silicone Ø 80 mm., esterno Ø 150 mm.
1 silicon circle frame Ø 80 mm., external Ø 150 mm.

2 fascetta murale
2 Adjustable wall clamp

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80	SMKIT080	NERO BLACK	164,90

Ø 080 - SMKIT080ECO

Kit di installazione completo MOD. ECO
Full installation kit MOD. ECO



CONTENUTO CONTENT:

1 elemento diritto da 1 mt.
1 Straight element 1 mt.

1 elemento diritto da 0,5 mt.
1 straight element 0.5 mt.

1 curva 90°
1 curve 90°

1 raccordo TEE 90° MF - F con tappo condensa chiuso
1 TEE joint 90° MF- F with closed condensation cap

1 rosone in silicone Ø 80 mm., esterno Ø 150 mm.
1 silicon circle frame Ø 80 mm., external Ø 150 mm.

2 fascetta murale
2 Adjustable wall clamp

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80	SMKIT080ECO	NERO BLACK	134,90

Ø 080 - SMKIT080LUX

Kit di installazione completo MOD. LUX
Full installation kit MOD. LUX



CONTENUTO CONTENT:

2 elemento diritto da 1 mt.
2 Straight element 1 mt.

1 elemento diritto da 0,5 mt.
1 straight element 0.5 mt.

1 curva 90°
1 curve 90°

1 elemento telescopico
1 telescopic element

1 raccordo TEE 90° MF - F con tappo condensa chiuso
1 TEE joint 90° MF- F with closed condensation cap

1 rosone in silicone Ø 80 mm., esterno Ø 150 mm.
1 silicon circle frame Ø 80 mm., external Ø 150 mm.

2 fascetta murale
2 Adjustable wall clamp

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80	SMKIT080LUX	NERO BLACK	199,40

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

ø 80 - SMKIT080ASP

Kit di installazione completo MOD. ASP con kit di aspirazione Full installation kit MOD. ASP with suction kit



CONTENUTO CONTENT:

- 2 elemento diritto da 1 mt.
2 Straight element 1 mt.
- 1 elemento diritto da 0,5 mt.
1 straight element 0.5 mt.
- 1 curva 90°
1 curve 90°
- 1 raccordo TEE 90° MF - F con tappo condensa chiuso
1 TEE joint 90° MF- F with closed condensation cap
- 1 rosone in silicone ø 80 mm., esterno ø 150 mm.
1 silicon circle frame ø 80 mm., external ø 150 mm.
- 2 fascetta murale
2 Adjustable wall clamp

ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80	SMKIT080ASP	NERO BLACK	178,30

- 1 tubo in alluminio colorato flessibile D. 50 mm, estensibile da 350 a 1500 mm.
1 flexible painted aluminium pipe D. 50 mm, extensible from 350 to 1500 mm.
- 1 griglia di aspirazione in acciaio Inox
1 stainless steel suction grid
- 1 riduzione in alluminio naturale D. 50 - D. 40 mm.
1 natural aluminium cut lenght adaptor D. 50 - 40 mm.

ø 80 - SPKIT080

Kit di installazione completo INOX Full installation kit INOX



CONTENUTO CONTENT:

- 2 elemento diritto da 1 mt.
2 straight element 1 mt.
- 1 elemento diritto da 0,5 mt.
1 straight element 0.5 mt.
- 1 curva 90°
1 curve 90°
- 1 raccordo TEE 90° MF - F con tappo condensa chiuso
1 TEE joint 90° MF- F with closed condensation cap
- 1 rosone in silicone ø 80 mm., esterno ø 170 mm.
1 silicon circle frame ø 80 mm., external ø 170 mm.
- 2 fascetta murale
2 adjustable wall clamp

ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80	SPKIT080	INOX INOX	106,80

ø 80 - SPKIT080ECO

Kit di installazione completo INOX Full installation kit INOX



CONTENUTO CONTENT:

- 1 elemento diritto da 1 mt.
1 straight element 1 mt.
- 1 elemento diritto da 0,5 mt.
1 straight element 0.5 mt.
- 1 curva 90°
1 curve 90°
- 1 raccordo TEE 90° MF - F con tappo condensa chiuso
1 TEE joint 90° MF- F with closed condensation cap
- 1 rosone in silicone ø 80 mm., esterno ø 170 mm.
1 silicon circle frame ø 80 mm., external ø 170 mm.
- 2 fascetta murale
2 adjustable wall clamp

ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80	SPKIT080ECO	INOX INOX	88,60

ø 80 - SPKIT080LUX

Kit di installazione completo INOX Full installation kit INOX



CONTENUTO CONTENT:

- 2 elemento diritto da 1 mt.
2 straight element 1 mt.
- 1 elemento diritto da 0,5 mt.
1 straight element 0.5 mt.
- 1 curva 90°
1 curve 90°
- 1 elemento telescopico
1 telescopic element
- 1 raccordo TEE 90° MF - F con tappo condensa chiuso
1 TEE joint 90° MF- F with closed condensation cap
- 1 rosone in silicone ø 80 mm., esterno ø 170 mm.
1 silicon circle frame ø 80 mm., external ø 170 mm.
- 2 fascetta murale
2 adjustable wall clamp

ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80	SPKIT080LUX	INOX INOX	136,30

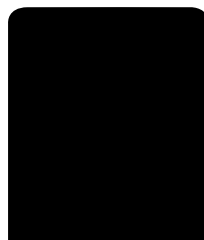
Kit personalizzati su richiesta, richiedete un preventivo On demand kit, request quote

PPPIA70

Pedana salvapavimento nera Black floor-saving platform

Pedana salvapavimento in acciaio al carbonio, spessore 2 mm. verniciato nero. Protegge il pavimento dalla caduta di eventuali scintille incandescenti, cenere e fuliggine.

Black painted floor-saving platform made by carbon steel, thickness 2 mm. . Protects the floor from potential incandescent sparks, cinder and smut fall.



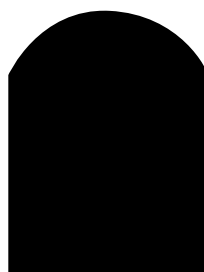
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.			
MISURA SIZE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
600x700	PPPIA70	NERO BLACK	80,60

PPPIA80 PPPIA90

Pedana salvapavimento nera Black floor-saving platform

Pedana salvapavimento in acciaio al carbonio, spessore 2 mm. verniciato nero. Protegge il pavimento dalla caduta di eventuali scintille incandescenti, cenere e fuliggine.

Black painted floor-saving platform made by carbon steel, thickness 2 mm. . Protects the floor from potential incandescent sparks, cinder and smut fall.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.			
MISURA SIZE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
600x800	PPPIA80	NERO BLACK	83,70
800x900	PPPIA90	NERO BLACK	118,60

PPPIA100

Pedana salvapavimento nera per stufe slim Black floor-saving platform for slim stoves

Pedana salvapavimento in acciaio al carbonio, spessore 2 mm. verniciato nero. Protegge il pavimento dalla caduta di eventuali scintille incandescenti, cenere e fuliggine.

Black painted floor-saving platform made by carbon steel, thickness 2 mm. . Protects the floor from potential incandescent sparks, cinder and smut fall.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.			
MISURA SIZE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
1000x500	PPPIA100	NERO BLACK	86,40

KB3-SCP80PLUS**€ 39,50**

Kit 3 mt. plus PROFESSIONALE pulizia canna fumaria
tubi stufa pellet in ELTEX : manico,
scovolo nylon pellet 80 mm. plus snodato, scovolino stufa.

**910-B3****€ 22,20**

Prolunga in cavo d'acciaio M12 - 3 mt. rivestita eltex rigido
per kit pulizia tubo stufa a pellet camino.

**SCP80PLUS****€ 8,80**

Scovolo D.080 mm. plus snodato in nylon per canne fumarie
in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.

**SCP100PLUS****€ 9,00**

Scovolo D.100 mm. plus snodato in nylon per canne fumarie
in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.

**511****€ 8,30**

Spazzola pulizia braciere stufa a pellet, camino, caldaia.

**522****€ 5,50**

Scovolo pulizia parete stufa a pellet, camino, caldaia.

**SPA044****€ 8,60**

Scovolo in nylon D.120 mm. per canne fumarie in acciaio
inox, stufa a pellet, camino, caldaia.

**SPA045****€ 8,70**

Scovolo in nylon D.130 mm. per canne fumarie in acciaio
inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA046

€ 8,90

Scovolo in nylon D.140 mm. per canne fumarie in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA013

€ 9,00

Scovolo in nylon D.150 mm. per canne fumarie in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA014

€ 9,20

Scovolo in nylon D.160 mm. per canne fumarie in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA015

€ 9,50

Scovolo in nylon D.180 mm. per canne fumarie in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA016

€ 9,80

Scovolo in nylon D.200 mm. per canne fumarie in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA017

€ 10,50

Scovolo in nylon D.250 mm. per canne fumarie in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA018

€ 11,30

Scovolo in nylon D.300 mm. per canne fumarie in acciaio inox, stufa a pellet, camino, caldaia.



SPA005**€ 9,20**

Scovolo tondo in acciaio D.180 mm. per canne fumarie

**SPA006****€ 9,70**

Scovolo tondo in acciaio D.200 mm. per canne fumarie

**SPA007****€ 10,10**

Scovolo tondo in acciaio D.250 mm. per canne fumarie

**SPA008****€ 10,50**

Scovolo tondo in acciaio D.300 mm. per canne fumarie

**SPA009****€ 11,00**

Scovolo tondo in acciaio D.350 mm. per canne fumarie

**SPA010****€ 14,20**

Scovolo quadrato in acciaio 200x200 mm. per canne fumarie

**SPA011****€ 15,50**

Scovolo quadrato in acciaio 250x250 mm. per canne fumarie

**SPA012****€ 16,30**

Scovolo quadrato in acciaio 300x300 mm. per canne fumarie



SPA028

€ 6,70

Scovolo tondo in acciaio D.040 mm. per pulizia caldaia



SPA029

€ 6,70

Scovolo tondo in acciaio D.045 mm. per pulizia caldaia



SPA030

€ 7,00

Scovolo tondo in acciaio D.050 mm. per pulizia caldaia



SPA031

€ 7,00

Scovolo tondo in acciaio D.055 mm. per pulizia caldaia



SPA032

€ 7,30

Scovolo tondo in acciaio D.060 mm. per pulizia caldaia



SPA033

€ 7,30

Scovolo tondo in acciaio D.065 mm. per pulizia caldaia



SPA034

€ 7,60

Scovolo tondo in acciaio D.070 mm. per pulizia caldaia



SPA035

€ 7,60

Scovolo tondo in acciaio D.075 mm. per pulizia caldaia



SPA036**€ 8,00**

Scovolo tondo in acciaio D.080 mm. per pulizia caldaia

**SPA037****€ 8,00**

Scovolo tondo in acciaio D.085 mm. per pulizia caldaia

**SPA038****€ 8,30**

Scovolo tondo in acciaio D.090 mm. per pulizia caldaia

**SPA039****€ 8,30**

Scovolo tondo in acciaio D.100 mm. per pulizia caldaia

**SPA040****€ 8,60**

Scovolo tondo in acciaio D.120 mm. per pulizia caldaia

**SPA041****€ 8,60**

Scovolo tondo in acciaio D.130 mm. per pulizia caldaia

**SPA042****€ 8,90**

Scovolo tondo in acciaio D.140 mm. per pulizia caldaia

**SPA043****€ 8,90**

Scovolo tondo in acciaio D.150 mm. per pulizia caldaia



AL08850

€ 59,20

Nastro alta temperatura in alluminio nero 50mt. x 50 mm.
150° max.



AL08050

€ 38,00

Nastro alta temperatura in alluminio naturale 50mt. x 50 mm.
150° max.



CON001

€ 60,40

Tubo condizionamento e ventilazione coibentato
D. 80 mm. x 10 mt.



CON002

€ 64,50

Tubo condizionamento e ventilazione coibentato
D. 102 mm. x 10 mt.



CON003

€ 52,10

Tubo condizionamento e ventilazione coibentato
D. 60 mm. x 10 mt.



0006222

€ 14,30

Cartuccia silicone 300 ml. nero, alta temperatura 250°C,
di picco 300°C



TUR080B

€ 7,40

Griglia tonda presa aria bianca, D. da 80 a 100mm., con molle
e rete, diametro esterno 130 mm.



TUR125B

€ 8,10

Griglia tonda presa aria bianca, D. da 100 a 125mm., con molle
e rete, diametro esterno 155 mm.



TUR160B**€ 10,20**

Griglia tonda presa aria bianca, D. da 125 a 160mm., con molla e rete, diametro esterno 190 mm.

**TUR200B****€ 15,20**

Griglia tonda presa aria bianca, D. da 160 a 200mm., con molla e rete, diametro esterno 230 mm.

**MAN001****€ 10,90**

Kit stufa a pellet, guarnizione sportello, treccia tonda in filo di vetro D. 6 mm. x 2,5 mt., + silicone alta temperatura 60 ml.

**MAN002****€ 11,90**

Kit stufa a pellet, guarnizione sportello, treccia tonda in filo di vetro D. 8 mm. x 2,5 mt., + silicone alta temperatura 60 ml.

**MAN003****€ 13,30**

Kit stufa a pellet, guarnizione sportello, treccia tonda in filo di vetro D. 10 mm. x 2,5 mt., + silicone alta temperatura 60 ml.

**MAN007****€ 4,40**

Kit per stufa camino, guarnizione vetro, nastro in filato di vetro adesivo larghezza 10 mm., spessore 3 mm., lunghezza 2,5 m.

**MAN008****€ 5,90**

Kit per stufa camino, guarnizione vetro, nastro in filato di vetro adesivo larghezza 15 mm., spessore 3 mm., lunghezza 2,5 mt.

**MAN009****€ 8,30**

Kit per stufa camino, guarnizione vetro, nastro in filato di vetro adesivo larghezza 20 mm., spessore 3 mm., lunghezza 2,5 m.



MAN004

€ 160,00

Guarnizione sportello stufa a pellet, treccia tonda in filato di vetro diametro 6 mm., rotolo da 100 mt.



MAN005

€ 200,00

Guarnizione sportello stufa a pellet, treccia tonda in filato di vetro diametro 8 mm., rotolo da 100 mt.



MAN006

€ 260,00

Guarnizione sportello stufa a pellet, treccia tonda in filato di vetro diametro 10 mm., rotolo da 100 mt.



MAN010

€ 180,00

Guarnizione vetro stufa camino, nastro in filato di vetro adesivo larghezza 10 mm., spessore 3 mm., rotolo 100 mt.



MAN011

€ 240,00

Guarnizione vetro stufa camino, nastro in filato di vetro adesivo larghezza 15 mm., spessore 3 mm., rotolo 100 mt..



MAN012

€ 330,00

Guarnizione vetro stufa camino, nastro in filato di vetro adesivo larghezza 20 mm., spessore 3 mm., rotolo 100 mt.



Copri caldaia scaldabagno verniciato bianco/sabbia
White/sand painted boiler cover



Armadietto copricaldaia copriscaldabagno
 in lamiera verniciata bianca.
 Con serratura di sicurezza a chiave quadrata.

*Cabinet boiler cover water heater cover
 in white painted sheet metal.
 With square key security lock.*



Dimensioni in cm. / Dimensions in cm.

MISURE SIZES	CODICE CODE	€
80x45x33	63804533	84,00
90x50x43	63905043	97,10
100x55x43	631005543	110,80
120x65x43	631206543	143,20

Copri caldaia scaldabagno coibentato verniciato bianco/sabbia
White/sand painted insulated boiler cover

Armadietto copricaldaia copriscaldabagno
 coibentato in lamiera verniciata bianca.
 Con serratura di sicurezza a chiave quadrata.

*Cabinet boiler cover water heater cover
 insulated in white painted sheet metal.
 With square key security lock.*



Dimensioni in cm. / Dimensions in cm.

MISURE SIZES	CODICE CODE	€
80x45x33	64804533	207,90
90x50x43	64905043	213,80
100x55x43	641005543	219,10
120x65x43	641206543	251,50

**RCOLL5
RCOLL**

Colla per bande di giunzione prato sintetico
Glue for synthetic lawn junction bands

Adesivo poliuretanico a due componenti, esente
 da acqua e solventi, per l'incollaggio delle bande
 di giunzione tra teli di erba sintetica.

*Two-component polyurethane adhesive, free from
 water and solvents, for bonding the joint bands
 between synthetic grass sheets.*



PESO WEIGHT	CODICE CODE	€
5 kg.	RCOLL5	52,00
10 kg.	RCOLL	91,70

**RCOLL5SP
RCOLLSP**

Kit colla per bande di giunzione prato sintetico
Kit glue for synthetic lawn junction bands

Kit adesivo poliuretanico a due componenti,
 esente da acqua e solventi, per l'incollaggio delle
 bande di giunzione tra teli di erba sintetica.

*Kit two-component polyurethane adhesive, free
 from water and solvents, for bonding the joint
 bands between synthetic grass sheets.*



PESO WEIGHT	CODICE CODE	€
5 kg.	RCOLL5SP	61,50
10 kg.	RCOLLSP	101,20

Sistema - System "SOLUTION SMALTATO S"

Canna fumaria acciaio vetroporcellanato pellet giunto a scomparsa

Pellet enamelled steel chimney with hidden joint

Condotto in parete semplice, con giunto a scomparsa, realizzato in acciaio al carbonio saldato a TIG e ricoperto internamente ed esternamente con smalto vetroporcellanato nero cotto alla temperatura di 850°C, spessore totale (acciaio + smalto) 0,7 o 1,2* mm. Il prodotto è marcato CE secondo la norma UNI EN 1856/2. Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio inferiori a 200°C con guarnizione siliconica HT (fornita a corredo), e fino a 600°C senza guarnizione. Massima resistenza alla corrosione e al fuoco da fuliggine interno.

Single wall duct, with hidden joint, realized with carbon steel welded with micro-plasma technology, internally and externally covered with enamel black glass porcelained cooked at temperature of 850°C, with final thickness (steel + enamel) 0,7 or 1,2* mm. The product is CE marked according to normative UNI EN 1856/2. Usable for systems with temperature less than 200°C with siliconic gasket HT (furnished together), and until 600°C without siliconic gasket. It has maximum resistance from corrosion and from internal soot fire.

TUBI LINEARI / LINEAR HOSES:

Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T200	P1	W	V2	L80070	O40
Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T600	N1	W	V2	L80070	G375NM

* TUTTI GLI ALTRI ELEMENTI / ALL OTHER ELEMENTS

Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T200	P1	W	V2	L80120	O40
Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T600	N1	W	V2	L80120	G375NM

Descrizione del prodotto:
Product description:

Numero della norma:
Standards number:

Livello di temperatura:
Temperature level:

Livello di pressione:
Pressure level:

Resistenza alla condensa
(W: umido / D: secco):
Condensation resistance:
(W: wet / D: dry):

Resistenza alla corrosione:
Corrosion resistance:

Specifiche della parete interna:
Internal wall specifications:

Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no)
e distanza dai materiali combustibili:
Internal fire resistance (g: yes / O: no):
and distance from combustible materials:

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE



MATERIALE
MATERIAL

Acciaio al carbonio DC01 EK, spessore 0,5 mm. vetroporcellanato
(spessore totale 0,7 o 1,2* mm.)
Carbon steel DC01 EK, thickness 0,5 mm. glass porcelained (total thickness 0,7 or 1,2* mm.)

GIUNZIONE
JUNCTION

A bicchiere innesto maschio/femmina con predisposizione per guarnizione siliconica
(fornita a corredo)
Socket joint male/female suitable for siliconic gasket (furnished together)

CAMPO DI IMPIEGO
FIELD OF USE

Fumi umidi e secchi in pressione e in depressione
Wet and dry smokes on pression and on depression

COMBUSTIBILI
FUELS

Pellet
Pellet

TEMPERATURA DI UTILIZZO
WORKING TEMPERATURE

Massima: 200°C con guarnizione, 600°C senza guarnizione
Maximum: 200°C with gasket, 600°C without gasket



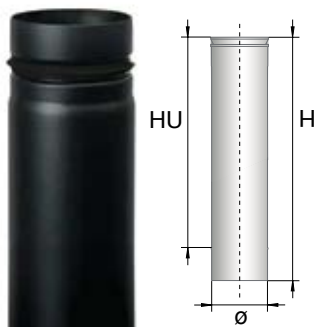
SCARICA DoP



www.mbmitalia.com/download/ss.pdf

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SSED01080	NERO BLACK	27,80	1000	950

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SSED02080	NERO BLACK	18,40	500	450

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SSED03080	NERO BLACK	15,20	250	200

Elemento aggiuntivo per trasformare tutti gli elementi diritti in un'elemento telescopico. Viene fornito un trochetto da 330 mm. .

Additional element to convert every straight element in a telescopic element. It's supplied a 330 mm. element.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

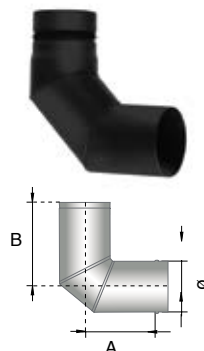
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80	SSET04080	NERO BLACK	31,00	330	250

SSCN90080

Curva 90°
Curve 90°

Le curve a 90° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 90° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80	SSCN90080	NERO BLACK	41,90	80	130	220

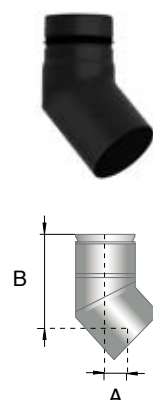
D*: DISASSAMENTO - MISALIGNMENT

SSCQ45080

Curva 45°
Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct and also for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80	SSCQ45080	NERO BLACK	35,60	30	120	100

D*: DISASSAMENTO - MISALIGNMENT

SSRT08080F

Raccordo a TEE 90° Fem. Mas. - Femmina con tappo condensa
TEE Joint 90° Female Male - Female with condensation cap

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80	SSRT08080F	NERO BLACK	43,60	195	95	65

SSRC09080

Adattatore da maschio a scomparsa a femmina bicchierata
Adapter from concealed male to bellling female

Si usa per raccordare gli elementi con giunto a scomparsa, con quelli a bicchieratura "classica".

Is used to connect the elements with hidden joint, with elements "classic" bellling.



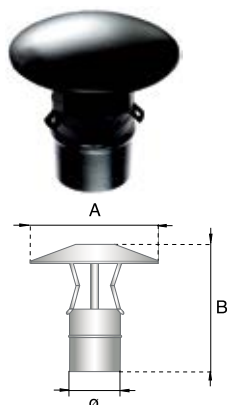
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A
80	SSRC09080	NERO BLACK	59,70	110

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

*Per poterlo inserire nei tubi con giunto a scomparsa, occorre utilizzare l'adattatore SSRC09080

*To fit it into the hoses with a hidden joint, must be used the adapter SSRC09080

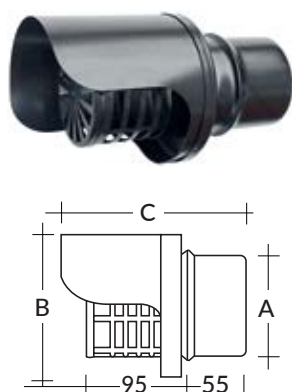


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80	PPCC06080XM	NERO BLACK	35,30	200	240

*Per poterlo inserire nei tubi con giunto a scomparsa, occorre utilizzare l'adattatore SSRC09080

*To fit it into the hoses with a hidden joint, must be used the adapter SSRC09080



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	C
80	PPSC53080	NERO BLACK	45,70	80	140	175

Sistema - System "SOLUTION COASSIALE"

Canna fumaria coassiale - Coaxial chimney

IDEALE PER GENERATORI DI CALORE STAGNI / ERMETICI
IDEAL FOR AIRTIGHT / HERMETIC HEAT GENERATORS

Condotto in parete doppia, con parete interna realizzata in acciaio inox AISI 316 L spessore 0,5 mm saldato con tecnologia microplasma e parete esterna realizzata in acciaio inox AISI 304 L spessore 0,5 mm., verniciato con polvere epossidica nera. Tra i due tubi coassiali si forma un'intercapedine circolare, che tramite l'apposito elemento separatore viene utilizzata per portare all'interno l'aria utilizzata dal generatore di calore come comburente, oppure per climatizzazione. Il prodotto è marcato CE secondo la norma EN 14989-2:2007. Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio inferiori a 200°C, con fumi in pressione e depressione condensati e secchi, con guarnizioni siliconiche HT (fornite a corredo). È sconsigliato l'uso in impianti con generatori di calore funzionanti a gas e/o gasolio.

Double wall duct, with internal wall realized stainless steel AISI 316 L with thickness 0,5 mm., welded with micro-plasma technology, and external wall realized stainless steel AISI 304 L with thickness 0,5 mm., painted with black epoxy powder. Between the 2 coaxial hoses there is a circular gap, that through a specific separating element, it is used to bring inside air used from the heat generator as combustive agent, or for air conditioning. The product is CE marked according to normative EN 14989-2:2007. Usable for systems with temperatures less than 200°C, with condensed and dried smokes under pressure and in depression, with siliconic gasket HT (furnished together). It's not recommended for systems with gas and/or diesel working heat generator.

Sistema camino/Chimney system EN 14989-2:2007 T200 P1 W V2 L50050 O50

Descrizione del prodotto:
Product description:

Numero della norma:
Standards number:

Livello di temperatura:
Temperature level:

Livello di pressione:
Pressure level:

Resistenza alla condensa
(W: umido / D: secco):
Condensation resistance:
(W: wet / D: dry):

Resistenza alla corrosione:
Corrosion resistance:

Specifiche della parete interna:
Internal wall specifications:

Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no)
e distanza dai materiali combustibili:
Internal fire resistance (g: yes / O: no):
and distance from combustible materials:

SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE



MATERIALE
MATERIAL

Acciaio inox AISI 316 L, finitura BA, spessore 0,5 mm. verniciato esternamente con polvere epossidica
Stainless steel AISI 316 L, finishing BA, thickness 0,5 mm. external painted with epoxy powder

GIUNZIONE
JUNCTION

A bicchiere innesto maschio/femmina con predisposizione per guarnizione siliconica (fornita a corredo)
Socket joint male/female suitable for siliconic gasket (furnished together)

TENUTA MECCANICA
MECHANICAL SEAL

Con fascetta di bloccaggio (da acquistare a parte)
With lock clamp (to buy separately)

CAMPO DI IMPIEGO
FIELD OF USE

Fumi condensati e secchi in pressione e in depressione
Condensed and dry smokes on pression and on depression

COMBUSTIBILI
FUELS

Gas, gasolio, pellet
Gas, diesel, pellet

TEMPERATURA DI UTILIZZO
WORKING TEMPERATURE

Massima: 200°C con guarnizione
Maximum: 200°C with gasket



SCARICA DoP

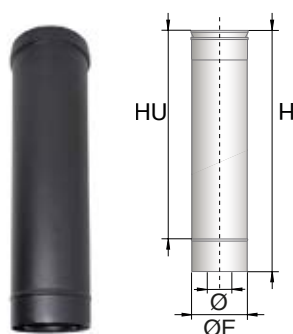


www.mbmitalia.com/download/co.pdf

Elemento diritto mt. 1 Straight element mt. 1

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



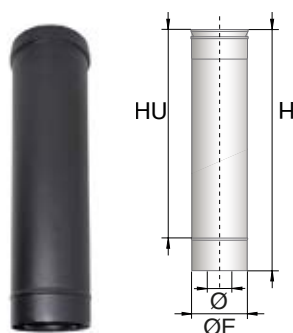
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80/130	PCED01080	NERO BLACK	59,60	1000	950
80/125	PCED01081	NERO BLACK	59,60	1000	950
100/150	PCED01100	NERO BLACK	69,60	1000	950
80/130	ICED01080	INOX	53,60	1000	950
80/125	ICED01081	INOX	53,60	1000	950

Elemento diritto mt. 0,5 Straight element mt. 0,5

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



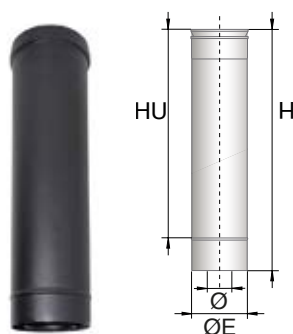
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80/130	PCED02080	NERO BLACK	39,90	500	450
80/125	PCED02081	NERO BLACK	39,90	500	450
100/150	PCED02100	NERO BLACK	45,00	500	450
80/130	ICED02080	INOX	36,60	500	450
80/125	ICED02081	INOX	36,60	500	450

Elemento diritto mt. 0,25 Straight element mt. 0,25

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU
80/130	PCED03080	NERO BLACK	28,40	250	200
80/125	PCED03081	NERO BLACK	28,40	250	200
100/150	PCED03100	NERO BLACK	29,80	250	200
80/130	ICED03080	INOX	26,20	250	200
80/125	ICED03081	INOX	26,20	250	200

Elemento telescopico Telescopic element

Elemento da utilizzare nei casi in cui sia utile avere una variabile nelle misure o come giunto di dilatazione. Non è un elemento portante.

Element to be used in cases is useful to have a variable of sizes or as expansion joint. It is not a supporting element.

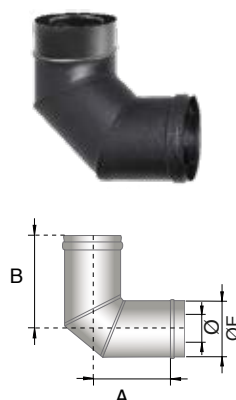


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H MIN	H MAX
80/130	PCET04080	NERO BLACK	89,90	550	940
80/125	PCET04081	NERO BLACK	89,90	550	940
100/150	PCET04100	NERO BLACK	105,20	550	940
80/130	ICET04080	INOX	85,60	550	940
80/125	ICET04081	INOX	85,60	550	940

Le curve a 90° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 90° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80/130	PCCN90080	NERO BLACK	67,30	150	200	360
80/125	PCCN90081	NERO BLACK	67,30	150	200	360
100/150	PCCN90100	NERO BLACK	79,30	150	200	360
80/130	ICCN90080	INOX	65,20	150	200	360
80/125	ICCN90081	INOX	65,20	150	200	360

* Disassamento / misalignment

Curva 45°
Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nei canali da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct and also for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

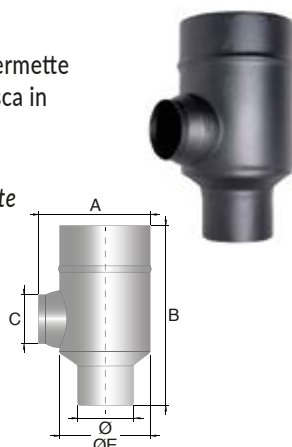
ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	D*
80/130	PCCQ45080	NERO BLACK	47,20	50	170	150
80/125	PCCQ45081	NERO BLACK	47,20	50	170	150
100/150	PCCQ45100	NERO BLACK	53,30	50	170	150
80/130	ICCN45080	INOX	45,00	50	170	150
80/125	ICCN45081	INOX	45,00	50	170	150

* Disassamento / misalignment

Elemento sdoppiatore
Splitter element

Elemento fondamentale del sistema, permette di separare i fumi in uscita dall'aria fresca in ingresso.

Essential system element, used to separate the outbond fumes from the inbound fresh air.



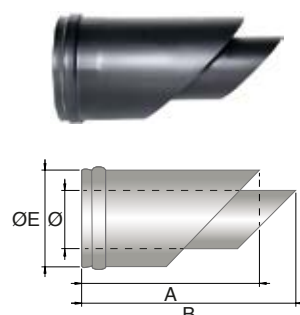
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	C
80/130	PCGS08080	NERO BLACK	66,10	160	250	60
80/125	PCGS08081	NERO BLACK	66,10	160	250	60
100/150	PCGS08100	NERO BLACK	67,70	180	250	60
80/130	ICGS08080	INOX	62,80	160	250	60
80/125	ICGS08081	INOX	62,80	160	250	60

Terminale orizzontale
Horizontal terminal

E' un terminale orizzontale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This is a horizontal terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

ø/øE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80/130	PCTO05080	NERO BLACK	38,40	230	280
80/125	PCTO05081	NERO BLACK	38,40	230	280
100/150	PCTO05100	NERO BLACK	39,90	230	280
80/130	ICTO05080	INOX	35,90	230	280
80/125	ICTO05081	INOX	35,90	230	280

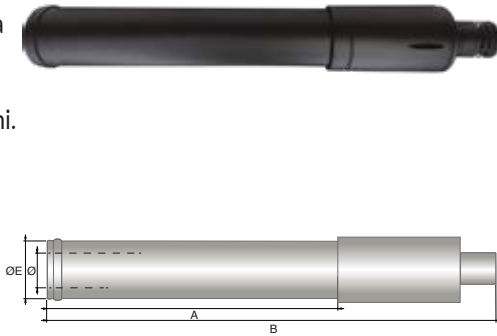
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Terminale orizzontale attraversamento parete Horizontal terminal wall crossing



E' un terminale orizzontale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This is a horizontal terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø/ØE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80/130	PCTS07080	NERO BLACK	111,00	620	990
80/125	PCTS07081	NERO BLACK	111,00	620	990
100/150	PCTS07100	NERO BLACK	118,00	620	990
80/130	ICTS07080	INOX	103,20	620	990
80/125	ICTS07081	INOX	103,20	620	990

Terminale verticale Vertical terminal

Questo cappello é un terminale della canna fumaria che evita l'entrata dell'acqua piovana nella stessa e garantisce una corretta evacuazione dei fumi.

This cap is a terminal of the chimney that avoid the entrance of the rainwater and guarantee a correct evacuation of the fumes.



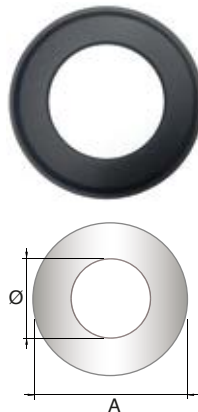
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø/ØE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	C
80/130	PCCC06080	NERO BLACK	83,30	250	300	100
80/125	PCCC06081	NERO BLACK	83,30	250	300	100
100/150	PCCC06100	NERO BLACK	86,10	250	300	100
80/130	ICCC06080	INOX	75,30	250	300	100
80/125	ICCC06081	INOX	75,30	250	300	100

Rosone Circle frame

Rosone di chiusura.

Circle frame.



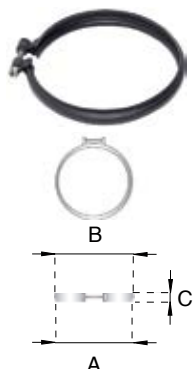
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A
130	PPROSONE130	NERO BLACK	8,20	230
150	PPROSONE150	NERO BLACK	8,70	230

Fascetta di bloccaggio Lock clamp

La fascetta di bloccaggio viene usata nella giunzione tra i vari elementi per garantire una stabilità meccanica.

It is used as junction between different elements to guarantee a mechanical stability.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B	C
130	PCFB19080	NERO BLACK	3,60	130	132	20
125	PCFB19081	NERO BLACK	3,60	125	127	20
150	PCFB19100	NERO BLACK	3,70	150	152	20
130	SPFB19130	INOX	2,60	130	130	20
125	SPFB19125	INOX	2,60	125	127	20

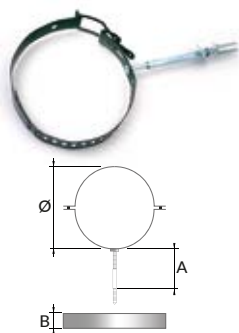
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

canne fumarie
chimney

tubo coassiale in acciaio inox nero
coaxial black stainless steel chimney

La fascetta murale viene utilizzata per ancorare la canna fumaria al muro.
Non sopporta carichi verticali.

*The wall clamp is used to fasten the chimney to the wall.
It doesn't support vertical loads.*



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
130-180	PPFM130180	NERO BLACK	4,80	100	20

Raccordo a TEE 90° Fem. Masc. - Maschio con tappo condensa chiuso*
TEE Joint 90° Female Male - Male with closed condensation cap*

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect to the chimney a smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

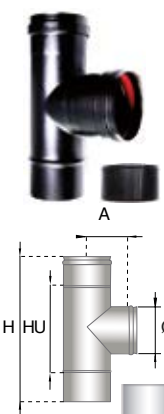
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU	A
80	SMRT08080XM	NERO BLACK	37,40	195	95	65
100	SMRT08100XM	NERO BLACK	51,30	195	95	75
80	SPRT08080	INOX	18,60	195	95	65

* Nella versione INOX il tappo condensa non è compreso.
In INOX version the condensation cap is not included.

Raccordo a TEE 90° Fem. Masc. - Femmina con tappo condensa chiuso*
TEE Joint 90° Female Male - Female with closed condensation cap*

Il raccordo a TEE permette di collocare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect to the chimney a smoke duct.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

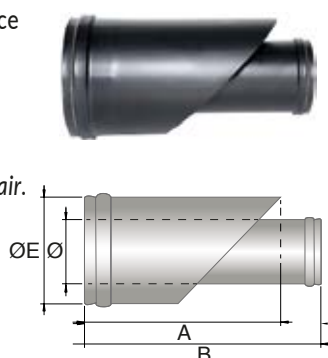
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	H	HU	A
80	SMRT08080XF	NERO BLACK	38,10	195	95	65
100	SMRT08100XF	NERO BLACK	52,20	195	95	75
80	SPRT08F080	INOX	18,60	195	95	65

* Nella versione INOX il tappo condensa non è compreso.
In INOX version the condensation cap is not included.

Raccordo coassiale / Parete semplice
Coaxial / Single wall joint

Si usa per collegare un tubo a parete semplice con il sistema coassiale, mantenendo la presa dell'aria esterna.

It is used to connect a single wall chimney to coaxial system, maintaining the external inlet air.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø/ØE	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80/130	PCRC09080	NERO BLACK	38,40	230	280
80/125	PCRC09081	NERO BLACK	38,40	230	280
100/150	PCRC09100	NERO BLACK	39,90	230	280
80/130	ICRC09080	INOX	35,90	230	280
80/125	ICRC09081	INOX	35,90	230	280

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Kit di installazione completo coassiale Full installation coaxial kit



CONTENUTO CONTENT:

1 elemento sdoppiatore - splitter element
1 elemento lineare coassiale 1 mt.
coaxial linear element 1 mt.
1 elemento lineare coassiale 0,5 mt.
coaxial linear element 0,5 mt.
1 curva 90° coassiale - 90° coaxial bend
1 terminale orizzontale coassiale
coaxial horizontal terminal
4 fascette di bloccaggio coassiale Ø 130 mm.
coaxial clamps Ø 130 mm.
1 raccordo TEE 90° F - fitting TEE 90° F
1 tappo condensa in silicone - silicone condensate cap
1 elemento lineare 0,25 mt. - linear element 0.25 mt.
3 fascette di bloccaggio Ø 80 mm.
locking clamps Ø 80 mm.
2 rosoni Ø 130 - 230 mm. - circle frame Ø 130 - 230 mm.
1 fascetta murale regolabile Ø 80-130 mm.
adjustable wall clamp Ø 80-130 mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80/130	PCKIT080	NERO BLACK	481,10
80/125	PCKIT080125	NERO BLACK	481,10
100/150	PCKIT100	NERO BLACK	538,90
80/130	SPKIT080PC	INOX	446,90
80/125	SPKIT125PC	INOX	446,90

1 tubo flessibile in alluminio nero Ø 50 mm.
black aluminum hose Ø 50 mm.
1 riduzione Ø 50 - 40 mm. - reduction Ø 50 - 40 mm.

Kit di installazione completo coassiale uscita fumi superiore Full installation coaxial kit upper smoke outlet



CONTENUTO CONTENT:

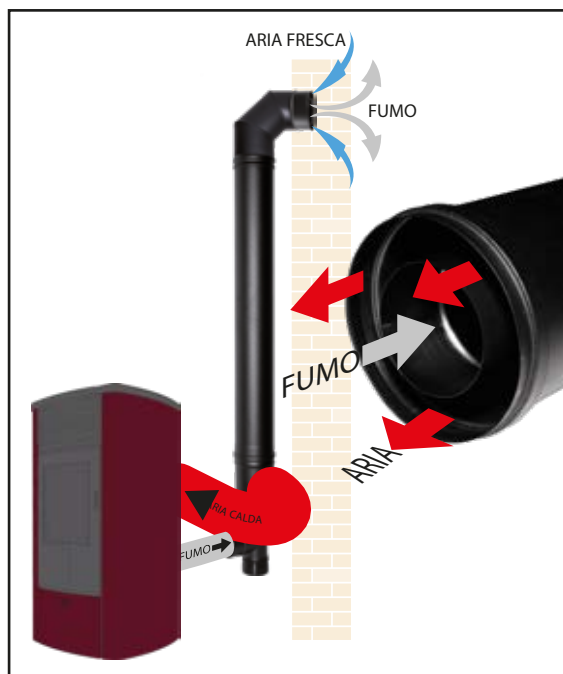
1 elemento lineare coassiale 1 mt.
coaxial linear element 1 mt.
1 elemento lineare coassiale 0,5 mt.
coaxial linear element 0,5 mt.
1 curva 90° coassiale - 90° coaxial bend
1 terminale orizzontale coassiale
coaxial horizontal terminal
3 fascette di bloccaggio coassiale Ø 125 mm.
coaxial clamps Ø 125 mm.
2 rosoni Ø 130 - 230 mm.
circle frame Ø 130 - 230 mm.
1 fascetta murale regolabile Ø 80-130 mm.
adjustable wall clamp Ø 80-130 mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€
80/130	PCKIT080UP	NERO BLACK	313,30
80/125	PCKIT125UP	NERO BLACK	313,30

Vantaggi Advantages

- Aspirando aria calda, aumenta il rendimento del generatore di calore / Sucking out warm air, increases the efficiency of heat generator
- Richiede un'unico foro nel muro o nel soffitto, invece di due / Requires a single hole in the wall or in the ceiling, instead of two
- Migliora la qualità dell'aria nel locale, aspirando sempre aria fresca dall'esterno / Improve air quality in the room, always sucking fresh air from outside
- Aumentando la velocità dei fumi evita l'accumulo eccessivo di fuliggine nel tubo di scarico, riducendo il rischio di "fuoco da fuliggine" interno / Increasing the fumes speed prevents the excessive soot accumulation in the exhaust pipe, reducing the risk of internal "sootfire"
- L'elemento a T separatore e' orientabile, per una più semplice installazione / The T joint separator is adjustable, for easier installation
- L'utilizzo di un elemento a T finale normale, agevola le periodiche operazioni di pulizia / The final standard T joint use, facilitates periodical cleaning operations

La linea COASSIALE può essere utilizzata esclusivamente all'interno, non all'esterno.
The COAXIAL line is for internal location use only not external.



canne fumarie
chimney

tubo coassiale in acciaio inox nero
coaxial black stainless steel chimney

Sistema - System "SOLUTION FIRE"

Canna fumaria acciaio vetroporcellanato legna Firewood enamelled steel chimney

Condotto in parete semplice, realizzato in acciaio al carbonio saldato con tecnologia micro-plasma e ricoperto internamente ed esternamente con smalto vetro porcellanato nero cotto alla temperatura di 850°C, spessore totale (acciaio + smalto) 0,8 mm. Il prodotto è marcato CE secondo la norma UNI EN 1856/2. Utilizzabile in impianti con temperature di esercizio fino a 600°C, non può essere utilizzato in impianti con funzionamento ad umido in pressione, essendo privo di guarnizione. Massima resistenza alla corrosione e al fuoco da fuliggine interno. Da utilizzare solo con generatori di calore a legna, carbone o torba.

Single wall duct, realized with carbon steel welded with micro-plasma technology, internally and externally covered with enamel black glass porcelained cooked at temperature of 850°C, with final thickness (steel + enamel) of 0,8-mm.. The product is CE marked according to normative UNI EN 1856/2. Usable for systems with temperature until 600°C, it cannot be used for systems with wet functioning under pressure, being without any gasket. It has maximum resistance from corrosion and from internal soot fire. To be used only with wood, carbon or peat heat generator.

	Sistema camino/Chimney system	EN1856-2	T600	N1	W	V2	L80080	G375NM
Descrizione del prodotto: Product description:								
Numero della norma: Standards number:								
Livello di temperatura: Temperature level:								
Livello di pressione: Pressure level:								
Resistenza alla condensa (W: umido / D: secco): Condensation resistance: (W: wet / D: dry):								
Resistenza alla corrosione: Corrosion resistance:								
Specifiche della parete interna: Internal wall specifications:								
Resistenza al fuoco da dentro (g: sì / O: no) e distanza dai materiali combustibili: Internal fire resistance (g: yes / O: no): and distance from combustible materials:								



SCHEDA TECNICA / TECHNICAL SCHEDULE

MATERIALE MATERIAL	Acciaio al carbonio DC01 EK, spessore 0,5 mm. vetroporcellanato (spessore totale 0,8 mm.) Carbon steel DC01 EK, thickness 0,5 mm. glass porcelained (total thickness 0,8 mm.)
GIUNZIONE JUNCTION	Innesto maschio/femmina con maschio rastremato Male/female socket with tapered male
CAMPO DI IMPIEGO FIELD OF USE	Fumi secchi in depressione Dry smokes on depression
COMBUSTIBILI FUELS	Legna, carbone, torba Firewood, carbon, peat
TEMPERATURA DI UTILIZZO WORKING TEMPERATURE	Massima: 600°C Maximum: 600°C



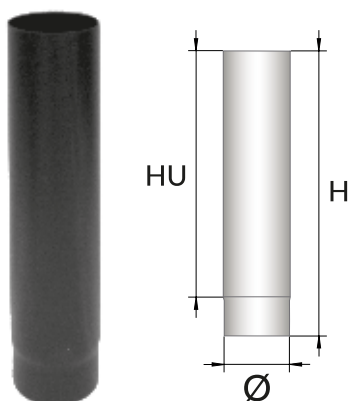
SCARICA DoP



www.mbmitalia.com/download/le.pdf

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.

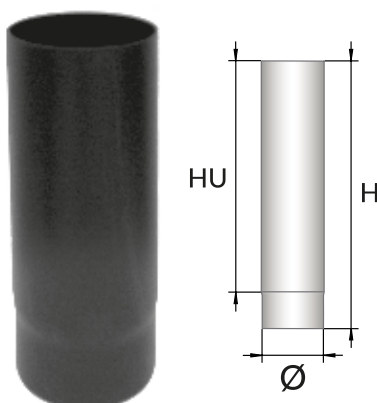


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	H	HU
120	LEED01120	39,70	1000	950
125	LEED01125	40,90	1000	950
130	LEED01130	40,90	1000	950
150	LEED01150	42,10	1000	950

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.

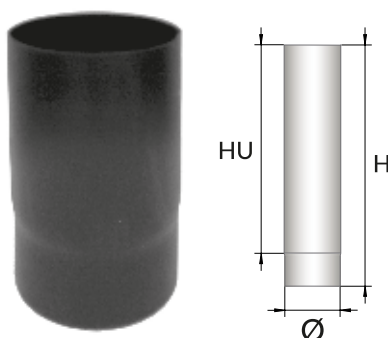


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	H	HU
120	LEED02120	25,90	500	450
125	LEED02125	26,70	500	450
130	LEED02130	26,70	500	450
150	LEED02150	27,40	500	450

Elemento che compone la canna fumaria o il canale da fumo.

Element that compose the chimney or the smoke duct.

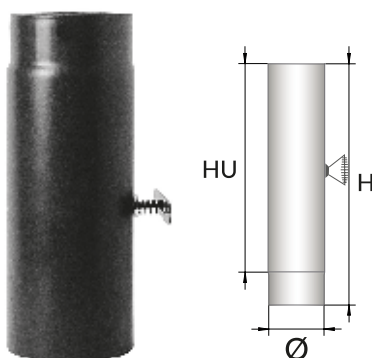


Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	H	HU
120	LEED03120	19,90	250	200
125	LEED03125	20,50	250	200
130	LEED03130	20,50	250	200
150	LEED03150	21,10	250	200

Elemento dotato di serranda per regolare il tiraggio della canna fumaria.

Element with dumper, to adjust the forced draft of chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

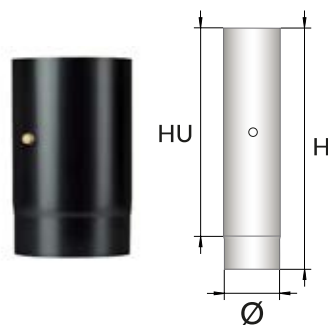
Ø	CODICE CODE	€	H	HU
120	LEES05120	88,00	250	200
125	LEES05125	88,00	250	200
130	LEES05130	88,00	250	200
150	LEES05150	97,60	250	200

LERF03

Elemento diritto mt. 0,25 con controllo fumi
Straight element mt. 0,25 with flue test point

Elemento dotato di punto prelievo fumi.

Element equipped with smoke collection point.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

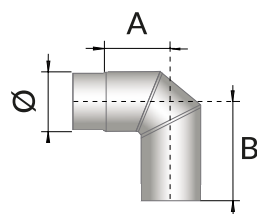
Ø	CODICE CODE	€	H	HU
120	LERF03120	42,90	250	200
125	LERF03125	43,70	250	200
130	LERF03130	43,70	250	200
150	LERF03150	44,50	250	200

LECN90

Curva 90°
Curve 90°

Le curve a 90° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 90° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	A	B	D*
120	LECN90120	52,20	150	220	380
125	LECN90125	52,80	150	220	380
130	LECN90130	52,80	150	220	380
150	LECN90150	55,30	150	220	380

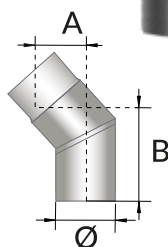
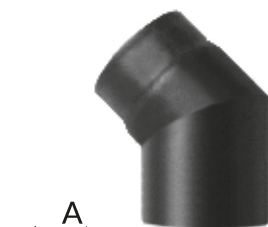
D* Disassamento / Misalignment

LECQ45

Curva 45°
Curve 45°

Le curve a 45° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 45° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct and also for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	A	B	D*
120	LECQ45120	44,40	55	170	110
125	LECQ45125	44,90	55	170	110
130	LECQ45130	44,90	55	170	110
150	LECQ45150	47,10	55	170	110

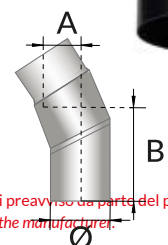
D* Disassamento / Misalignment

LECN30

Curva 30°
Curve 30°

Le curve a 30° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate nei canali da fumo, sono sconsigliate nella canna fumaria.

Curves at 30° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct, otherwise it is not recommended for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

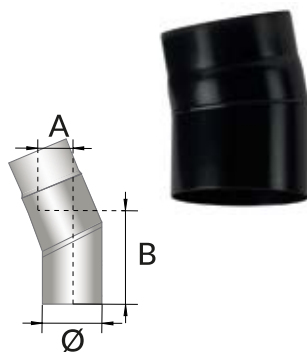
Ø	CODICE CODE	€	A	B	D*
125	LECN30125	44,90	38	165	75
150	LECN30150	47,10	38	165	75

D* Disassamento / Misalignment

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Le curve a 15° vengono utilizzate per eseguire deviazioni o disassamenti. Possono essere utilizzate sia nel canale da fumo che nella canna fumaria.

Curves at 15° are used for deviation or disalignment. They can be used for the smoke duct and also for chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	A	B	D*
125	LECN15125	44,90	20	170	40
150	LECN15150	47,10	20	170	40

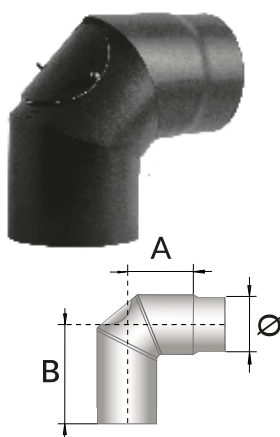
D* Disassamento / Misalignment

LECI90

Curva 90° con ispezione
Inspectable curve 90°

La curva con ispezione permette l'ispezionabilità e la pulizia della canna fumaria.

The inspectable curve allow the inspection and the cleaning of chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	A	B	D*
120	LECI90120	81,30	150	220	380
125	LECI90125	84,40	150	220	380
130	LECI90150	84,40	150	220	380
150	LECI90150	89,60	150	220	380

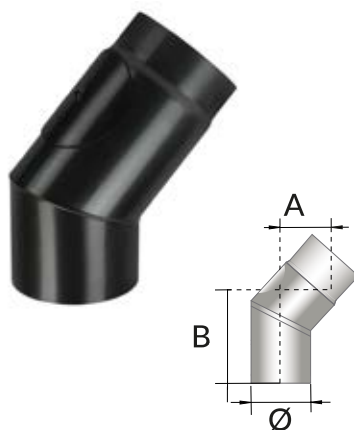
D* Disassamento / Misalignment

LECI45

Curva 45° con ispezione
Inspectable curve 45°

La curva con ispezione permette l'ispezionabilità e la pulizia della canna fumaria.

The inspectable curve allow the inspection and the cleaning of chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	A	B	D*
125	LECI45125	84,40	55	267	110
150	LECI45150	89,60	55	267	110

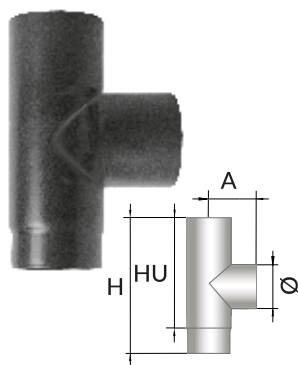
D* Disassamento / Misalignment

LERT08

Raccordo a TEE 90° Femmina Maschio - Stacco*
TEE Joint 90° Female Male - Detachment*

Il raccordo a TEE permette di collegare il canale da fumo alla canna fumaria.

The TEE Joint allows to connect the smoke duct to the chimney.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	STACCO* DETACHMENT*	CODICE CODE	€	H	HU	A
120	FEMMINA FEMALE	LERT08120	66,00	330	280	145
125	FEMMINA FEMALE	LERT08125	67,00	330	280	148
130	FEMMINA FEMALE	LERT08130	67,00	330	280	150
150	FEMMINA FEMALE	LERT08150	67,90	330	280	160
125	MASCHIO MALE	LERT08125M	67,00	330	280	148
150	MASCHIO MALE	LERT08150M	67,90	330	280	160

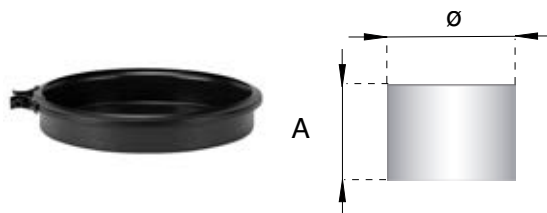
I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

LETC85

Tappo condensa chiuso Closed condensation cap

Il tappo condensa viene utilizzato per raccogliere la condensa.

The condensation cap is used to collect the condensation.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

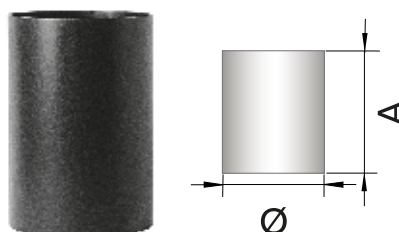
Ø	CODICE CODE	€	A
120	LETC85120	30,00	35
125	LETC85125	30,00	35
130	LETC85130	30,00	35
150	LETC85150	30,00	35

LEED04

Tronchetto Femmina - Femmina Flue adapter Female - Female

Raccordo da utilizzare per cambiare la giunzione da Maschio a Femmina.

Joint to be used to change the connection from Male to Female.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

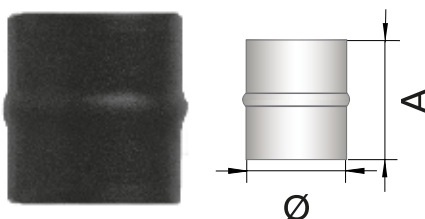
Ø	CODICE CODE	€	A
120	LEED04120	25,30	130
125	LEED04125	26,10	130
130	LEED04130	26,10	130
150	LEED04150	26,80	130

LEED04M

Tronchetto Maschio - Maschio Flue adapter Male - Male

Raccordo da utilizzare per cambiare la giunzione da Femmina a Maschio.

Joint to be used to change the connection from Female to Male.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	A
120	LEED04M120	25,30	130
125	LEED04M125	26,10	130
130	LEED04M130	26,10	130
150	LEED04M150	26,80	130

PPROSONE

Rosone Circle frame

Rosone di chiusura semplice.

Simple circle frame.



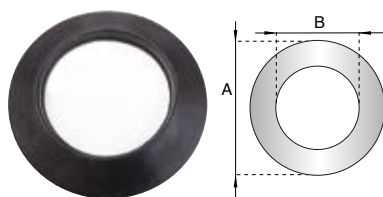
Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	€	A
120	PPROSONE120	8,10	220
130	PPROSONE130	8,20	230
140	PPROSONE140	8,60	240
150	PPROSONE150	8,70	245
180	PPROSONE180	9,80	270
200	PPROSONE200	10,70	290

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Rosone di chiusura in silicone.

Silicon circle frame



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
120	PPROSONE120S	NERO BLACK	7,10	200	115
130	PPROSONE130S	NERO BLACK	8,80	210	125
150	PPROSONE150S	NERO BLACK	11,90	230	145

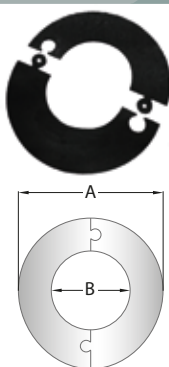
*Temperatura massima di esercizio: 200°C

*Maximum working temperature: 200°C

PPROSCOM

Rosone componibile
Modular circle frame

Elemento che permette di coprire le imperfezioni murarie progettato per poter essere installato anche a impianto ultimato o su impianti esistenti. Perfetto anche in tutte quelle applicazioni che richiedono la facile rimozione del rosone senza dover rimuovere parti dell'impianto fumario. Element that allows to cover the wall imperfection, designed also to be installed on finished system or on existing systems. Ideal also on all the applications that require the easy removal of the circle frame without remove sections of the chimney system.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
120	PPROSCOM120	NERO BLACK	20,50	220	122
130	PPROSCOM130	NERO BLACK	22,70	230	132
140	PPROSCOM140	NERO BLACK	23,10	240	142
150	PPROSCOM150	NERO BLACK	23,30	250	152
160	PPROSCOM160	NERO BLACK	24,50	260	162
180	PPROSCOM180	NERO BLACK	25,10	280	182
200	PPROSCOM200	NERO BLACK	29,60	300	202

LERC09

Elemento riduzione
Flue adapter

Si usa per collegare due tubi aventi diametri diversi.

It is used to change the section of the chimney or the smoke duct, otherwise to connect the smoke duct to the device.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

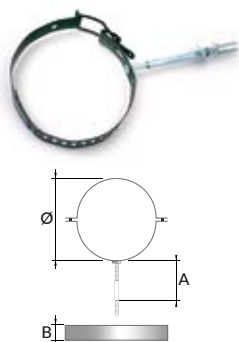
Ø	CODICE CODE	€	ØR	H
120	LERC09120	49,40	#	160
130	LERC09130	50,10	#	160
140	LERC09140	53,20	#	160
150	LERC09150	54,30	#	160

M o F a richiesta / M or F on demand

80 ÷ 130 - PPFM80130
130 ÷ 180 - PPFM130180
Fascetta murale regolabile
Adjustable wall clamp

La fascetta murale viene utilizzata per ancorare la canna fumaria al muro. Non sopporta carichi verticali.

The wall clamp is used to fasten the chimney to the wall. It doesn't support vertical loads.



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

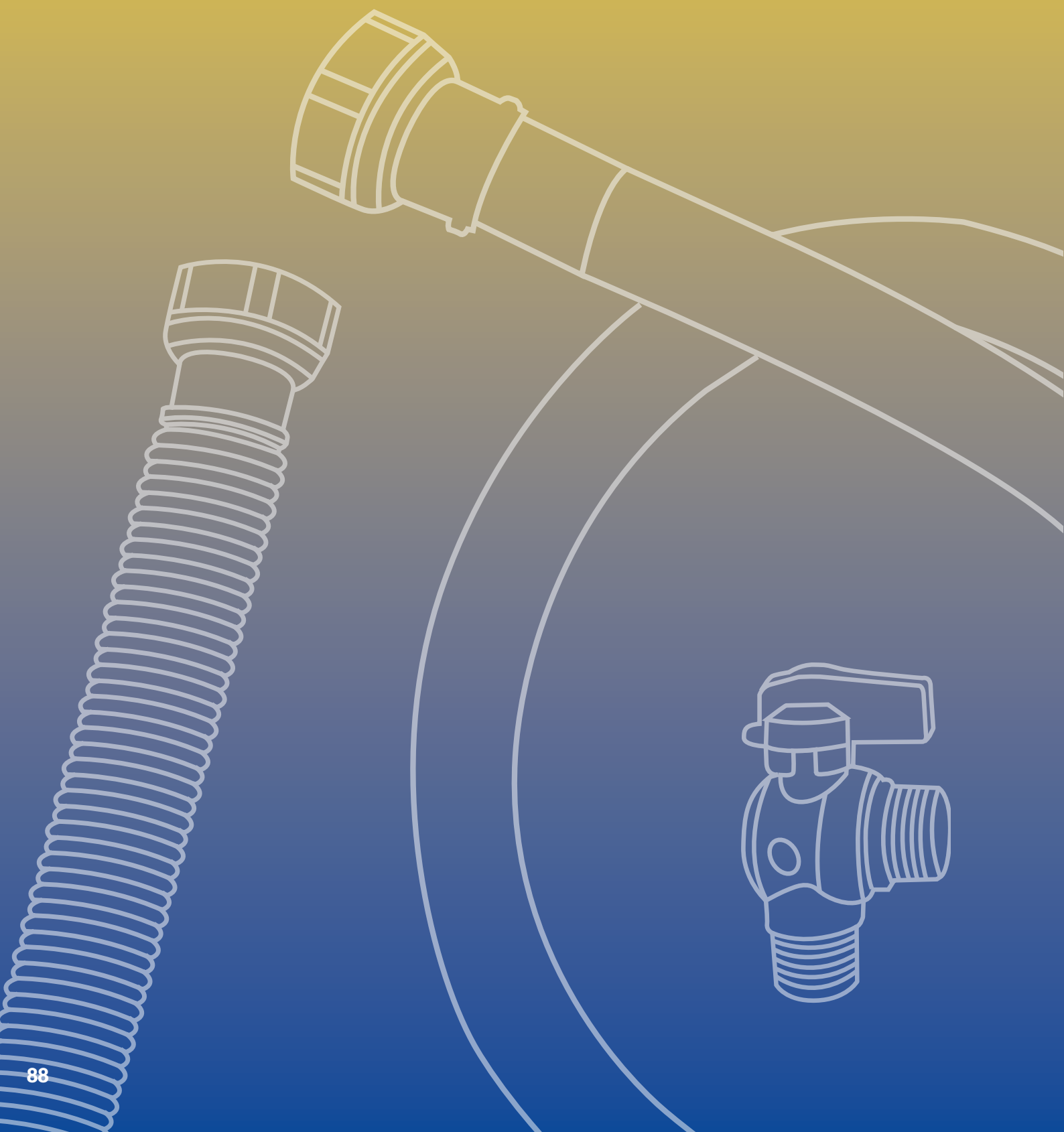
Ø	CODICE CODE	COLORE COLOR	€	A	B
80-130	PPFM80130	NERO BLACK	4,20	60	20
130-180	PPFM130180	NERO BLACK	4,80	60	20

Raccordi Gas/Acqua

Gas/Water joints

Una gamma completa e profonda di tubi flessibili e/o estensibili per gas e acqua, utilizzabili in svariate applicazioni sia civili che industriali.

A complete selection of flexible and/or extensible joints for water and gas, suitable for different applications both civil and industrial.



Raccordo flessibile costruito a norma UNI EN 14800/2007.
Tubo di sicurezza in metallo per uso con apparecchi domestici a gas naturale di tipo 2 e GPL, DN 12, contro le correnti vaganti e le aggressioni esterne.

Flexible joint made in according with normative UNI EN 14800/2007. Safety metal hose suitable for use with domestic appliances powered by natural gas type 2 and GPL, DN 12, against wandering currents and external attacks.



**IMBALLO
PLASTIC FREE**



www.mbmitalia.com/download/uc.pdf

SCARICA DoP



unicooker

Unicooker femmina - femmina a marchio CE
Unicooker female - female CE mark

Pz. per conf. 12
Pcs for box 12

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - F	68222	1/2"	12	1000	13,90
F - F	68224	1/2"	12	1500	16,70
F - F	68225	1/2"	12	2000	19,30



unicooker

Unicooker male - female a marchio CE
Unicooker male - female CE mark

Pz. per conf. 12
Pcs for box 12

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
M - F	68232	1/2"	12	1000	13,90
M - F	68234	1/2"	12	1500	16,70
M - F	68235	1/2"	12	2000	19,30



unicooker

Scheda tecnica
Technical schedule

TUBO HOSE	Acciaio INOX AUSTENITICO ad onde parallele Austenitic Stainless Steel parallel waves
MASCHIO MALE	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303
FILETTATURA MASCHIO MALE THREAD	A norma UNI EN 10226-2 According normative UNI EN 10226-2
CODULO PORTADADO SHANKLENGHT BRINGNUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303
DADO NUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303
FILETTATURA DADO NUT THREAD	A norma UNI EN ISO 228-1 According normative UNI EN ISO 228-1
GUAINA INSULATION	PVC

MAGLIA MESH	Acciaio INOX AUSTENITICO Austenitic Stainless Steel
SALDATURA WELDING	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 TIG welding without material contribution in regulated atmosphere, normative UNI EN 1418
TEMPERATURA D'ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10° C/ +90° C
APPLICAZIONE - APPLICATION NORMA - NORMATIVE	Statica - Static UNI EN 14800/2007
CAMPO DI UTILIZZO WORKING PRESSURE	Collegamento apparecchi domestici a gas naturale e GPL Domestic appliances connection, natural GAS / GPL
PRESSIONE DI PROVA TEST PRESSURE	6 BAR
PRESSIONE DI ESERCIZIO WORKING PRESSURE	0,5 BAR max
GUARNIZIONI GASKETS	EPDM a norma UNI EN 549 EPDM according normative UNI EN 549

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

**raccordi gas
gas joints**

unicooker

Raccordo flessibile costruito a norma UNI EN 15266:2007.
Tubo di sicurezza in metallo per uso con apparecchi domestici a gas naturale di tipo 1-2-3, DN 12

Flexible joint made in according with normative UNI EN 15266:2007. Safety metal hose suitable for use with domestic appliances powered by natural gas type 1-2-3, DN 12.



**IMBALLO
PLASTIC FREE**



www.mbmitalia.com/download/ur.pdf

SCARICA DoP



uniroll premontato

Uniroll premontato femmina - femmina
Uniroll preassembled female - female

Pz. per conf. 12*
*Pcs for box 12**

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - F	11305	1/2"	12	500	9,60
F - F	11310	1/2"	12	1000	9,60
F - F	11315	1/2"	12	1500	11,70
F - F	11320	1/2"	12	2000	14,60
F - F	11330	1/2"	12	3000	20,60
F - F	11340	1/2"	12	4000	26,00
F - F	11350	1/2"	12	5000	32,00

*Lunghezza 3000, 4000, 5000 pezzi per confezione 10

*Lenght 3000, 4000, 5000 pcs for box 10

uniroll premontato

Uniroll premontato femmina - femmina e femmina - maschio
Uniroll preassembled female - female and female - male

Pz. per conf. 12*
*Pcs for box 12**

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - Fe F - M	11306	1/2"	12	500	10,80
F - Fe F - M	11311	1/2"	12	1000	10,80
F - Fe F - M	11316	1/2"	12	1500	12,90
F - Fe F - M	11321	1/2"	12	2000	15,70
F - Fe F - M	11331	1/2"	12	3000	21,80
F - Fe F - M	11341	1/2"	12	4000	27,10
F - Fe F - M	11351	1/2"	12	5000	33,20

*Lunghezza 3000, 4000, 5000 pezzi per confezione 10

*Lenght 3000, 4000, 5000 pcs for box 10

uniroll premontato

Scheda tecnica
Technical schedule

TUBO HOSE	Acciaio INOX AISI 316L ad onde parallele Stainless Steel AISI 316L parallel waves
SPESSORE THICKNESS	0,20 mm.
NIPLES NIPLES	Ottone nikelato Nikel plated brass
FILETTATURA NIPLES NIPLES THREAD	A norma UNI EN 10226-2 According normative UNI EN 10226-2
GUANCETTA END RING	Ottone Brass
DADO NUT	Acciaio INOX Stainless steel
FILETTATURA DADO NUT THREAD	A norma UNI EN ISO 228-1 According normative UNI EN ISO 228-1
GUAINA INSULATION	PVC

SALDATURA WELDING	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 TIG welding without material contribution in regulated atmosphere, normative UNI EN 1418
TEMPERATURA D'ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10° C / +90° C
APPLICAZIONE - APPLICATION	Statica - Static
NORMA - NORMATIVE	UNI EN 15266:2007 - UNI/TS 11340
CAMPO DI UTILIZZO WORKING PRESSURE	Collegamento apparecchi domestici a gas naturale e GPL Domestic appliances connection, natural GAS / GPL
PRESSIONE DI PROVA TEST PRESSURE	6 BAR
GUARNIZIONI GASKETS	A corredo Supplied
DISTANZA MAX SUPPORTI MAX SUPPORTS DISTANCE	4 mt. 4 mt.

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

Raccordo flessibile estensibile, idoneo per gas secondo la UNI 11353, idoneo per acqua secondo il D.M. 174. Protezione esterna ignifuga-atossica, guaina in poliolefina termoretraibile, omologato per collegamenti alla rete del gas/acqua di caldaie, scaldabagni, ecc.

Flexible extensible joint, suitable for gas use in accordance with normative UNI 11353, suitable for domestic water use. Fireproof non-toxic external protection, polyolefin heat shrink insulation, approved connecting boiler and water-heater to water and gas network.



SCARICA CERTIFICAZIONE



www.mbmitalia.com/download/ug.pdf

unigas

Raccordo flessibile estensibile maschio - femmina uso gas
Flexible extensible joint male - female gas use

Pz. per conf. 18
Pcs for box 18

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
M - F	70120	1/2"	15	75/130	5,70
M - F	70121	1/2"	15	100/200	6,00
M - F	70122	1/2"	15	200/400	7,40
M - F	70123	1/2"	15	260/480	8,30
M - F	70200	3/4"	20	75/130	7,90
M - F	70201	3/4"	20	100/200	8,60
M - F	70202	3/4"	20	200/400	10,40
M - F	70203	3/4"	20	260/480	11,70
M - F	70204	1/2" 3/4"	15	75/130	6,70
M - F	70205	1/2" 3/4"	15	100/200	7,30
M - F	70206	1/2" 3/4"	15	200/400	8,90
M - F	70207	1/2" 3/4"	15	260/480	10,00
M - F	70250	1"	25	75/130	11,70
M - F	70251	1"	25	100/200	12,50
M - F	70252	1"	25	200/400	15,60
M - F	70253	1"	25	260/480	17,50

unigas

Raccordo flessibile estensibile femmina - femmina uso gas
Flexible extensible joint female - female gas use

Pz. per conf. 18
Pcs for box 18

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - F	70121F	1/2"	15	100/200	6,00
F - F	70122F	1/2"	15	200/400	7,40
F - F	70201F	3/4"	20	100/200	8,60
F - F	70202F	3/4"	20	200/400	10,40

unigas

Scheda tecnica
Technical schedule

TUBO HOSE	Acciaio INOX AISI 316L ad onde parallele Stainless steel AISI 316L parallel waves	GUAINA PROTEZIONE PROTECTION INSULATION	Materiale plastico ignifugo/atossico colore GIALLO Fireproof non-toxic yellow color plastic material
SPESSORE THICKNESS	0,21 mm	GUARNIZIONI GASKETS	EPDM a norma UNI EN 549 EPDM according normative UNI EN 549
MASCHIO MALE	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303	TRATTAMENTO TERMICO HEAT TREATMENT	Solubilizzazione Anneal
FILETTATURA MASCHIO MALE THREAD	A norma UNI EN 10226-2 According normative UNI EN 10226-2	SALDATURA WELDING	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 TIG welding without material contribution in regulated atmosphere normative UNI EN 1418
CODULO PORTADADO SHANKLENGHT BRINGNUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303	TEMPERATURA D'ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10°C / +90°C
DADO NUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303	APPLICAZIONE APPLICATION	Statica Static
FILETTATURA DADO NUT THREAD	A norma UNI EN ISO 228-1 According normative UNI EN ISO 228-1		

unigas

Pressione massima di esercizio e raggio minimo di curvatura
Maximum working pressure and minimum bending radius

DIAMETRO DIAMETER	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
USO GAS - GAS USE	0,5 BAR	0,5 BAR	0,5 BAR	0,5 BAR	0,5 BAR	0,5 BAR
USO ACQUA - WATER USE	8 BAR	8 BAR	8 BAR	5 BAR	5 BAR	5 BAR
Raggio min. in mm - Minimum radius in mm	30	40	45	50	55	60

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.

raccordi gas
gas joints

unigas

Giunto flessibile estensibile con raccordi inox per il collegamento dal contatore gas alla rete.

Flexible extensible joint with stainless steel connections, connecting the meter to gas network.

unicont

Giunto flessibile estensibile per collegamento contatori gas
Flexible extensible joint for gas meter connection

Pz. per conf. 18
Pcs for box 18



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F.F - F.G	64200	3/4" - 1	20	100/200	13,30
F.F - F.G	64201	3/4" - 1	20	200/400	15,80
F.F - F.G	64202	3/4" - 1"1/4"	20	100/200	18,10
F.F - F.G	64203	3/4" - 1"1/4"	20	200/400	21,60
F.F - F.G	64250	1 - 1"1/4"	25	100/200	19,80
F.F - F.G	64251	1 - 1"1/4"	25	200/400	23,30
F.F - F.G	64208	1" - 1"	25	100/200	15,40
F.F - F.G	64209	1" - 1"	25	200/400	17,90

unicont

Giunto flessibile estensibile per collegamento contatori gas
Flexible extensible joint for gas meter connection

Pz. per conf. 18
Pcs for box 18



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
M - F	64204	3/4" - 1	20	100/200	13,30
M - F	64205	3/4" - 1	20	200/400	15,80
M - F	64206	3/4" - 1"1/4"	20	100/200	18,10
M - F	64207	3/4" - 1"1/4"	20	200/400	21,60
M - F	64252	1 - 1"1/4"	25	100/200	19,80
M - F	64253	1 - 1"1/4"	25	200/400	23,30
M - F	64210	1" - 1"	25	100/200	15,40
M - F	64211	1" - 1"	25	200/400	17,90

Giunto flessibile antivibrante in acciaio inox per il collegamento di bruciatori, caldaie, autoclavi ecc. alla rete gas.

Stainless steel flexible antivibration joint, suitable connecting burners, boilers, autoclaves etc. to gas network.



uniburner

Giunto antivibrante per gas
Antivibration joint for gas

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



Pressione max d'esercizio ps= 0,5 bar
Maximum working pressure ps= 0,5 bar

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	Ø	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
M - M	00100	1/2"	1	145	8,30
M - M	00101	3/4"	1	150	9,60
M - M	00102	1"	1	165	12,70
M - M	00103	1 1/4"	1	180	18,30
M - M	00104	1 1/2"	1	210	22,90
M - M	00105	2"	1	280	30,80

Giunti flessibili antivibranti realizzati fino al DN 2" con tubo in acciaio inox AISI 316 L, raccordati con maschi fissi in acciaio inox con filettatura gas UNI ISO 7/1. L'unione delle parti è realizzata con procedimento di saldatura a T.I.G. senza apporto di materiale, è adatto ad applicazioni dove la portata termica è maggiore di 35 kw. La totalità dei pezzi viene sottoposta a prova di tenuta utilizzando il procedimento di collaudo con aria in immersione.

Stainless steel AISI 316 L flexible antivibration joint made up to DN 2", jointed of stainless steel fixed male, with gas threaded UNI ISO 7/1. Parts union are made by T.I.G. welding without material contribution, suitable on application with maximum thermal capacity up to 35 kw. All elements are seal tested by air on fluid immersion.

raccordi gas
gas joints

uniburner

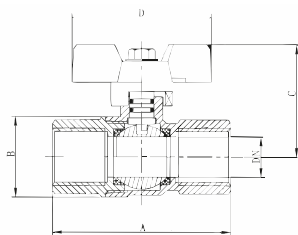
Valvole adatte per tutti i tipi di gas: gas di città (1a famiglia), gas naturale (2a famiglia) e gas liquido (3a famiglia), in impianti a bassa e media pressione.

Gas valves suitable for all gas types, town gas (1st family), natural gas (2th family) and liquid gas (3rd family), in systems using low and medium pressure.

valvole gas gas valves

Valvola a sfera per gas, filettatura lunga femm./femm. maniglia a T
Ball valve for gas, female/female long thread, T handle

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

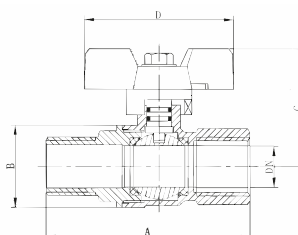


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
84530	1/2"	61,4	29,5	43,5	60	/	/	14,8	5	14,70
84531	3/4"	69	35	48,5	60	/	/	19	5	20,00
84532	1"	79	42,7	52,5	60	/	/	24	5	24,30

valvole gas gas valves

Valvola a sfera per gas, filettatura lunga masc./femm. maniglia a T
Ball valve for gas, male/female long thread, T handle

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

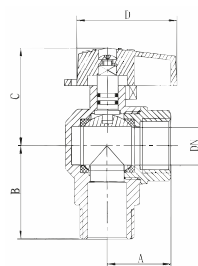


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
84540	1/2"	61	29,5	43,5	60	/	/	14,8	5	15,50
84541	3/4"	68	35	48,5	60	/	/	19	5	20,20
84542	1"	78	42,7	52,5	60	/	/	24	5	24,70

valvole gas gas valves

Valvola a sfera a squadra per gas, filettatura masc./femm. maniglia in alluminio
Angled ball valve for gas, male/female thread with aluminium handle

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

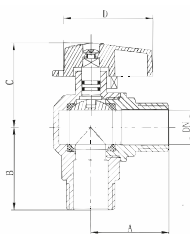


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
82580	1/2"	24,3	36	39	44	/	/	14,8	5	12,30

valvole gas gas valves

Valvola a sfera a squadra per gas, filettatura masc./masc. maniglia in alluminio
Angled ball valve for gas, male/male thread with aluminium handle

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

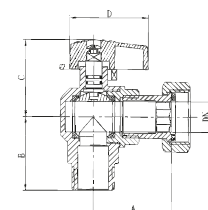


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
82560	1/2"	33,3	36	39	44	/	/	14,8	5	12,00

valvole gas gas valves

Valvola a sfera a squadra per gas, maschio/femmina girevole
Angled ball valve for gas, male/nut

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
82570	1/2"	38	36	39	44	/	/	14,8	5	17,60



Guarnizione per tubi UNIGAS / UNICOOKER
Gasket for hoses UNIGAS / UNICOOKER

Pz. per conf. 100
Pcs for box 100



Guarnizione in EPDM a norma UNI EN 549
EPDM gasket according normative UNI EN 549

CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
65150	1/2"	15	25,00
65151	3/4"	20	25,00
65152	1"	25	25,00

Guarnizione per tubi UNISUPER
Gasket for hoses UNISUPER

Pz. per conf. 100
Pcs for box 100



Guarnizione in EPDM a norma UNI EN 549
EPDM gasket according normative UNI EN 549

CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
65150/A	1/2"	15	25,00
65151/A	3/4"	20	25,00
65152/A	1"	25	25,00

Guarnizione per tubi UNIWATER
Gasket for hoses UNIWATER

Pz. per conf. 100
Pcs for box 100



Guarnizione in EPDM a norma UNI EN 549
EPDM gasket according normative UNI EN 549

CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
65150	1/2"	15	25,00
65151	3/4"	20	25,00
65152	1"	25	25,00

raccordi gas
gas joints

guarnizioni
gaskets



uniwater rivestiti covered uniwater

Giunto flessibile estensibile ricoperto Covered flexible extensible joint

Pz. per conf. 12
Pcs for box 12

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - F	70124	1/2"	15	500/1000	11,50
F - F	70125	1/2"	15	750/1500	15,00
F - F	70126	1/2"	15	1000/2000	18,50
F - F	67123	1/2"	15	1500/3000	25,60
M - F	70127	1/2"	15	500/1000	11,50
M - F	70128	1/2"	15	750/1500	15,00
M - F	70129	1/2"	15	1000/2000	18,50
M - F	67124	1/2"	15	1500/3000	25,60
F - F	70230	3/4"	20	500/1000	19,10
F - F	70231	3/4"	20	750/1500	29,10
F - F	70232	3/4"	20	1000/2000	40,70
M - F	70233	3/4"	20	500/1000	19,10
M - F	70234	3/4"	20	750/1500	29,10
M - F	70235	3/4"	20	1000/2000	40,70
F - F	70130	1"	25	500/1000	22,70
F - F	70131	1"	25	750/1500	30,10
F - F	70132	1"	25	1000/2000	37,30
M - F	70133	1"	25	500/1000	22,70
M - F	70134	1"	25	750/1500	30,10
M - F	70135	1"	25	1000/2000	37,30

uniwater rivestiti covered uniwater

Scheda tecnica Technical schedule

TUBO HOSE	Acciaio INOX AISI 316L ad onde parallele Stainless steel AISI 316L parallel waves
SPESSORE THICKNESS	0,21 mm
MASCHIO MALE	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303
FILETTATURA MASCHIO MALE THREAD	A norma UNI EN 10226-2 According normative UNI EN 10226-2
CODULO PORTADADO SHANKLENGHT BRINGNUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303
DADO NUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303
FILETTATURA DADO NUT THREAD	A norma UNI EN ISO 228-1 According normative UNI EN ISO 228-1

GUARNIZIONI GASKETS	EPDM a norma UNI EN 549 EPDM according normative UNI EN 549
TRATTAMENTO TERMICO HEAT TREATMENT	Solubilizzazione Anneal
APPLICAZIONE APPLICATION	Statica Static
SALDATURA WELDING	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 TIG welding without material contribution in regulated atmosphere normative UNI EN 1418
TEMPERATURA D'ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10°C / +90°C

uniwater rivestiti covered uniwater

Tabella pressione massima d'esercizio Maximum working pressure schedule

DIAMETRO DIAMETER	DN 15	DN 20	DN 25
USO ACQUA - WATER USE	8 BAR	8 BAR	8 BAR

uniwater rivestiti covered uniwater

Tabella raggio minimo di curvatura minimum bending radius schedule

DIAMETRO DIAMETER	DN 15	DN 20	DN 25
Raggio min. in mm - Minimum radius in mm	30	40	45

Raccordo flessibile estensibile, idoneo per gas secondo la UNI 11353, idoneo per acqua secondo il D.M. 174. Protezione esterna ignifuga-atossica, guaina in poliolefina termoretraibile, omologato per collegamenti alla rete del gas/acqua di caldaie, scaldabagni, ecc.

Flexible extensible joint, suitable for gas use in accordance with normative UNI 11353, suitable for domestic water use. Fireproof non-toxic external protection, polyolefin heat shrink insulation, approved connecting boiler and water-heater to water and gas network.



SCARICA DoP



www.mbmitalia.com/download/us.pdf

unisuper

Giunto flessibile estensibile ricoperto uso acqua e gas
Covered flexible extensible joint gas and water use

Pz. per conf. 18
Pcs for box 18

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
M - F	60120	1/2"	15	75/130	5,70
M - F	60121	1/2"	15	100/200	6,00
M - F	60122	1/2"	15	200/400	7,40
M - F	60123	1/2"	15	260/480	8,30
M - F	60200	3/4"	20	75/130	7,90
M - F	60201	3/4"	20	100/200	8,60
M - F	60202	3/4"	20	200/400	10,40
M - F	60203	3/4"	20	260/480	11,70
M - F	60204	1/2" 3/4"	15	75/130	6,70
M - F	60205	1/2" 3/4"	15	100/200	7,30
M - F	60206	1/2" 3/4"	15	200/400	8,90
M - F	60207	1/2" 3/4"	15	260/480	10,00
M - F	60250	1"	25	75/130	11,70
M - F	60251	1"	25	100/200	12,50
M - F	60252	1"	25	200/400	15,60
M - F	60253	1"	25	260/480	17,50

raccordi gas / acqua
gas / water joints

unisuper

Scheda tecnica
Technical schedule

TUBO HOSE	Acciaio INOX AISI 316L ad onde parallele Stainless steel AISI 316L parallel waves	GUAINA PROTEZIONE PROTECTION INSULATION	Materiale plastico ignifugo/atossico colore bianco Fireproof non-toxic white color plastic material
SPESSORE THICKNESS	0,21 mm	GUARNIZIONI GASKETS	EPDM a norma UNI EN 549 EPDM according normative UNI EN 549
MASCHIO MALE	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303	TRATTAMENTO TERMICO HEAT TREATMENT	Solubilizzazione Anneal
FILETTATURA MASCHIO MALE THREAD	A norma UNI EN 10226-2 According normative UNI EN 10226-2	SALDATURA WELDING	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 TIG welding without material contribution in regulated atmosphere normative UNI EN 1418
CODULO PORTADADO SHANKLENGHT BRINGNUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303	TEMPERATURA D'ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10°C / +90°C
DADO NUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 HI speed stainless steel AISI 303	APPLICAZIONE APPLICATION	Statica Static
FILETTATURA DADO NUT THREAD	A norma UNI EN ISO 228-1 According normative UNI EN ISO 228-1		

unisuper

Tabella pressione massima d'esercizio
Maximum working pressure schedule

DIAMETRO DIAMETER	DN 15	DN 20	DN 25			
USO GAS - GAS USE	0,5 BAR	0,5 BAR	0,5 BAR			
USO ACQUA - WATER USE	8 BAR	8 BAR	8 BAR			

unisuper

Tabella raggio minimo di curvatura
minimum bending radius schedule

DIAMETRO DIAMETER	DN 15	DN 20	DN 25			
Raggio min. in mm - Minimum radius in mm	30	40	45			

Raccordo flessibile estensibile, idoneo per acqua secondo il D.M. 174
Dado INOX con fresata antitorsione, omologato per collegamenti alla
rete dell'acqua di caldaie, scaldabagni, ecc.

Flexible extensible joint, suitable for domestic water use.
Stainless steel nut with antitorsion mill, approved connecting boiler,
water-heater, etc. to water network.



SCARICA CERTIFICAZIONE



www.mbmitalia.com/download/uw.pdf

uniwater

Raccordo flessibile estensibile maschio - femmina uso acqua
Flexible extensible joint male - female water use

Pz. per conf. 18
Pcs for box 18

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
M - F	71120	1/2"	15	75/130	4,80
M - F	71121	1/2"	15	100/200	5,00
M - F	71122	1/2"	15	200/400	6,30
M - F	71123	1/2"	15	260/520	6,90
M - F	71200	3/4"	20	75/130	6,80
M - F	71201	3/4"	20	100/200	7,20
M - F	71202	3/4"	20	200/400	8,60
M - F	71203	3/4"	20	260/520	9,80
M - F	71250	1"	25	75/130	10,80
M - F	71251	1"	25	100/200	11,30
M - F	71252	1"	25	200/400	13,50
M - F	71253	1"	25	260/520	15,00
M - F	71400	1 1/4"	32	75/130	18,90
M - F	71401	1 1/4"	32	100/200	21,00
M - F	71402	1 1/4"	32	200/400	25,80
M - F	71403	1 1/4"	32	260/520	28,70
M - F	71404	1 1/2"	40	100/200	26,60
M - F	71405	1 1/2"	40	200/400	32,00
M - F	71406	1 1/2"	40	260/520	35,50
M - F	71407	2"	50	100/200	35,50
M - F	71408	2"	50	200/400	41,50
M - F	71409	2"	50	260/520	46,50
M - F	71300	1/2" - 3/4"	15	75/130	6,10
M - F	71301	1/2" - 3/4"	15	100/200	6,30
M - F	71302	1/2" - 3/4"	15	200/400	7,50
M - F	71303	1/2" - 3/4"	15	260/520	8,90

uniwater

Raccordo flessibile estensibile femmina - femmina uso acqua
Flexible extensible joint female - female water use

Pz. per conf. 18
Pcs for box 18

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - F	71121F	1/2"	15	100/200	5,00
F - F	71122F	1/2"	15	200/400	6,30
F - F	71201F	3/4"	20	100/200	7,20
F - F	71202F	3/4"	20	200/400	8,60

TUBO HOSE	Acciaio INOX AUSTENITICO ad onde parallele <i>Austenitic stainless steel parallel waves</i>
SPESSORE THICKNESS	0,21 mm
MASCHIO MALE	Acciaio HI speed INOX AISI 303 <i>HI speed stainless steel AISI 303</i>
FILETTATURA MASCHIO MALE THREAD	A norma UNI EN 10226-2 <i>According normative UNI EN 10226-2</i>
CODULO PORTADADO SHANKLENGHT BRINGNUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 <i>HI speed stainless steel AISI 303</i>
DADO NUT	Acciaio HI speed INOX AISI 303 <i>HI speed stainless steel AISI 303</i>
FILETTATURA DADO NUT THREAD	A norma UNI EN ISO 228-1 <i>According normative UNI EN ISO 228-1</i>

GUARNIZIONI GASKETS	EPDM a norma UNI EN 549 <i>EPDM according normative UNI EN 549</i>
TRATTAMENTO TERMICO HEAT TREATMENT	Solubilizzazione <i>Anneal</i>
APPLICAZIONE APPLICATION	Statica <i>Static</i>
SALDATURA WELDING	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 <i>TIG welding without material contribution in regulated atmosphere normative UNI EN 1418</i>
TEMPERATURA D'ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10°C / +90°C

uniwater

Tabella pressione massima di esercizio
Maximum working pressure schedule

DIAMETRO DIAMETER	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
USO ACQUA - WATER USE	8 BAR	8 BAR	8 BAR	5 BAR	5 BAR	5 BAR

uniwater

Tabella raggio minimo di curvatura
minimum bending radius schedule

DIAMETRO DIAMETER	DN 15	DN 20	DN 25	DN 32	DN 40	DN 50
Raggio min. in mm - Minimum radius in mm	30	40	45	50	55	60

Guarnizione per tubi UNIWATER
Gasket for hoses UNIWATERPz. per conf. 100
Pcs for box 100

Guarnizione in EPDM a norma UNI EN 549
EPDM gasket according normative UNI EN 549

CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
65150	1/2"	15	25,00
65151	3/4"	20	25,00
65152	1"	25	25,00



kit

Kit caldaia "Nudo" "Naked" boiler kit



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

LUNGHEZZA

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	COLORE COLOR	USO USE	min/max LENGHT min/max	PZ./CONF. PCS / BOX	€
M/F	60211	3/4"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	40,10
		3/4"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	200/400	2	
		1/2"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	200/400	2	
M/F	60214	1/2"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	37,10
		3/4"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	200/400	2	
		1/2"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	200/400	2	
M/F	60212	3/4"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	100/200	1	33,00
		3/4"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	100/200	2	
		1/2"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	100/200	2	

kit

Kit scaldabagno Water-heater kit



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

LUNGHEZZA

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	COLORE COLOR	USO USE	min/max LENGHT min/max	PZ./CONF. PCS / BOX	€
M/F	60213	1/2"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	20,10
		1/2"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	200/400	2	

kit

Kit scaldabagno Water-heater kit



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

LUNGHEZZA

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	COLORE COLOR	USO USE	min/max LENGHT min/max	PZ./CONF. PCS / BOX	€
M/F	60222	1/2"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	21,40
		1/2"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	200/400	2	
M/F	60221	3/4"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	24,40
		1/2"	NUDO NAKED	ACQUA WATER	200/400	2	



kit unisuper

Kit caldaia Boiler kit



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	COLORE COLOR	USO USE	LUNGHEZZA min/max LENGHT min/max	PZ./CONF. PCS / BOX	€
M/F	60208	3/4"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	3	47,60
		1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	

M/F	60216	3/4"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	44,60
		1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	3	

kit unisuper

Kit scaldabagno Water-heater kit



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	COLORE COLOR	USO USE	LUNGHEZZA min/max LENGHT min/max	PZ./CONF. PCS / BOX	€
M/F	60209	3/4"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	1	26,80
		1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	

M/F	60220	1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	3	23,80
-----	-------	------	-----------------	------------------------	---------	---	-------

raccordi gas / acqua
gas / water joints

kit caldaia e scaldabagno
Boiler and water-heater kit



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

LUNGHEZZA

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	COLORE COLOR	USO USE	min/max LENGHT min/max	PZ./CONF. PCS / BOX	€
M/F	60217	3/4"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	47,60
		3/4"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	
		1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	
M/F	60215	1/2"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	44,60
		3/4"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	
		1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	
M/F	60223	1/2"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	47,60
		3/4"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	
		1/2-3/4"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	



Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

LUNGHEZZA

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	COLORE COLOR	USO USE	min/max LENGHT min/max	PZ./CONF. PCS / BOX	€
M/F	60219	3/4"	GIALLO YELLOW	GASA GAS	200/400	1	26,80
		1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	
M/F	60218	1/2"	GIALLO YELLOW	GAS GAS	200/400	1	23,80
		1/2"	BIANCO WHITE	GAS/ACQUA GAS/WATER	200/400	2	

TUBO <i>HOSE</i>	Acciaio INOX AISI 316L ad onde parallele <i>Stainless steel AISI 316L parallel waves</i>
SPESSORE <i>THICKNESS</i>	0,21 mm
MASCHIO <i>MALE</i>	Acciaio HI speed INOX AISI 303 <i>HI speed stainless steel AISI 303</i>
FILETTATURA MASCHIO <i>MALE THREAD</i>	A norma UNI EN 10226-2 <i>According normative UNI EN 10226-2</i>
CODULO PORTADADO <i>SHANKLENGHT BRINGNUT</i>	Acciaio HI speed INOX AISI 303 <i>HI speed stainless steel AISI 303</i>
DADO <i>NUT</i>	Acciaio HI speed INOX AISI 303 <i>HI speed stainless steel AISI 303</i>
FILETTATURA DADO <i>NUT THREAD</i>	A norma UNI EN ISO 228-1 <i>According normative UNI EN ISO 228-1</i>

GUAINA PROTEZIONE <i>PROTECTION INSULATION</i>	Materiale plastico ignifugo/atossico <i>Fireproof non-toxic plastic material</i>
GUARNIZIONI <i>GASKETS</i>	EPDM a norma UNI EN 549 <i>EPDM according normative UNI EN 549</i>
TRATTAMENTO TERMICO <i>HEAT TREATMENT</i>	Solubilizzazione <i>Anneal</i>
SALDATURA <i>WELDING</i>	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 <i>TIG welding without material contribution in regulated atmosphere normative UNI EN 1418</i>
TEMPERATURA D'ESERCIZIO <i>WORKING TEMPERATURE</i>	-10°C / +90°C
APPLICAZIONE <i>APPLICATION</i>	Statica <i>Static</i>

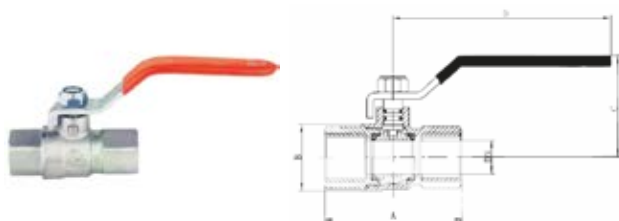
raccordi gas / acqua
gas / water joints

kit caldaia e scaldabagno
Boiler and water-heater kit

valvole acqua water valves

Valvola a sfera, passaggio integrale, filettatura lunga fem./fem. maniglia piatta
Ball valve, full flow, female/female long thread, flat lever handle

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

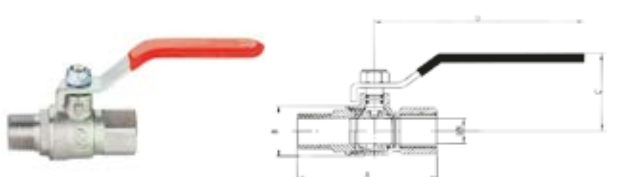


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
81418	3/8"	41	23	39,8	87	/	/	10	25	10,60
81410	1/2"	49	29,5	54,2	95	/	/	14,8	25	12,00
81411	3/4"	56	35	57,6	95	/	/	19	25	17,30
81412	1"	65	42,7	60,6	126	/	/	24	25	33,00
81413	1" 1/4	71	53	75,8	140	/	/	30,2	25	52,30
81414	1" 1/2	84	63	81,3	140	/	/	37	25	76,20

valvole acqua water valves

Valvola a sfera, passaggio integrale, filettatura lunga masc./fem. maniglia piatta
Ball valve, full flow, male/female long thread, flat lever handle

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

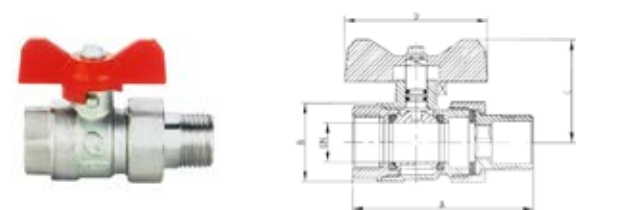


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
81470	1/2"	58	29,5	54,2	95	/	/	14,8	25	15,40
81471	3/4"	64	35	57,6	95	/	/	19	25	22,60
81472	1"	75	42,7	60,6	126	/	/	24	25	34,70

valvole acqua water valves

Valvola a sfera, passaggio integrale, filettatura fem./masc. maniglia piatta a T
Ball valve, full flow, female/male thread, T handle

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

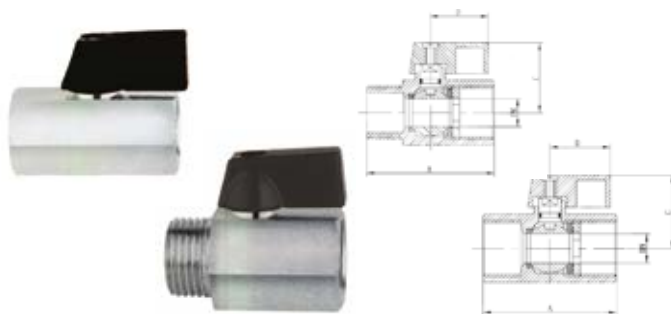


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
81460	1/2"	68	29,5	38,8	54	/	/	14,8	25	23,60
81461	3/4"	78	35	42,2	54	/	/	19	25	34,20
81462	1"	91	42,7	50	62	/	/	24	25	46,80

valvole acqua water valves

Mini valvola a sfera
Mini ball valve

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

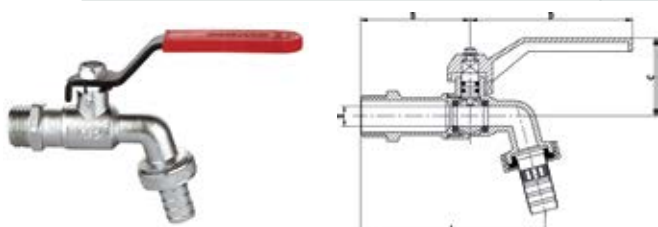


CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
84610	1/2" F-F	45,5	/	28	22	/	/	10	25	12,00
84660	1/2" M-F	45,5	/	28	22	/	/	10	25	15,00

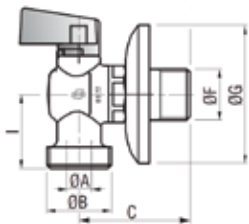
valvole acqua water valves

Valvola a sfera con attacco per tubo in gomma
Ball valve with connection for rubber hose

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	D	E	F	DN	PN	€
81419	1/2"	93	56	37,5	88	10	/	10	16	18,50

**valvole acqua**
water valves**Rubinetto per lavatrice cromato**
Washing machine tap chrome plated**Pz. per conf. 1**
Pcs for box 1

CODICE CODE	FILETTO THREAD	A	B	C	F	G	I	DN	PN	€
DLL3085	1/2" x 3/4"	10	3/4"	45	1/2"	56	30	15	10	10,10

raccordi acqua
water joints**valvole acqua**
water valves



Tubo flessibile trecciato, femmina - femmina Sx, made in Italy, con interno in gomma, treccia esterna in acciaio, raccordi in ottone nichelato. Per bombole o centraline impianto GAS-GPL, con chiavetta di serraggio norma UNI 7140.

Flexible reinforced braided hose, female - female Lh made in Italy, with internal in rubber, external braid in stainless steel, nickel plated brass fittings. For tanks or gas power unit in GAS-LPG plants, with clamp key normative UNI 7140.

Raccordo flessibile trecciato per GAS-GPL nudo Flexible braided hose for GAS-LPG naked

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



Raccordo flessibile trecciato per GAS-GPL ricoperto trasparente Flexible braided hose for GAS-LPG transparent covered

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1

La guaina trasparente protegge dagli agenti esterni e previene l'ossidazione.

The transparent sheath protects from external agents and prevents oxidation.



CON GUAINA TRASPARENTE
TRANSPARENT COVERED

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

CODICE CODE	NUDO €	CODICE CODE	RICOPERTO €	TIPO TYPE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT
MGAS50	7,80	MGAS50R	9,40	F - F Sx	1/2" - 1/2"Sx	10	500
MGAS70	9,00	MGAS70R	11,70	F - F Sx	1/2" - 1/2"Sx	10	750
MGAS100	10,10	MGAS100R	14,20	F - F Sx	1/2" - 1/2"Sx	10	1000
/	/	MGAS150R	19,40	F - F Sx	1/2" - 1/2"Sx	10	1500
/	/	MGAS200R	24,40	F - F Sx	1/2" - 1/2"Sx	10	2000

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Gomito in ottone M/F con ogiva
Brass angle pipe M/F with conical head

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/OGIVA	55125	1/2"	ø 13	4,60

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Gomito in ottone maschio/maschio
Brass angle pipe male/male

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/M	55126	1/2"	ø 13	2,70
M/M	55226	3/4"	ø 19	4,50

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Gomito in ottone ridotto F/M
Reduced brass angle pipe F/M

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/F	55227	3/4"F - 1/2"M	20/15	2,20

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Riduzione maschio/maschio
Reduction male/male

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/M	56108	1/2" - 3/4"	15-20	2,50
M/M	56208	1" - 3/4"	25-20	3,70

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Raccordo T 3 vie maschio
T joint 3 ways male

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/M/M	55128	1/2"	15	5,60
M/M/M	55228	3/4"	20	12,50
M/M/M	55328	1"	25	18,00

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Nipple ottone maschio/maschio
Brass nipple male/male

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/M	11203	1/2"	15	1,25
M/M	13403	3/4"	20	2,20
M/M	10103	1"	25	3,80

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Tappo cieco
Blind cap

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
-	56120	1/2"	15	1,20
-	56320	3/4"	20	2,10

LEGENDA/LEGEND



Omologato per acqua
Approved for water



Omologato per gas
Approved for gas

accessori gas/acqua
gas/water accessories
Tappo ridotto maschio/femmina
Reduced cap male/female
Pz. per conf. 10
Pcs for box 10


TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/F	55020	1/2" - 3/8"	15/20	1,70
M/F	55120	3/4" - 1/2"	20/15	2,70
M/F	55220	1" - 1/2"	25/15	2,90
M/F	55320	1" - 3/4"	25/20	3,10

accessori gas/acqua
gas/water accessories
Jocker - adattatore per tubi flessibili
Jocker - flexible hoses adapter
Pz. per conf. 10
Pcs for box 10


TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
-	55121	1/2"	13	3,40

accessori gas/acqua
gas/water accessories
Gomito in ottone maschio / femmina
Brass angle pipe male / female
Pz. per conf. 10
Pcs for box 10


TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/F	55124	1/2"	13	2,30
M/F	55324	1"	24	5,40

LEGENDA/LEGEND

Omologato per acqua
Approved for water

Omologato per gas
Approved for gas

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Tappo ridotto in ottone maschio/femmina
Brass reduced cap male/female

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/F	55132	1/2" - 1/4"	15-7,4	1,50
M/F	55133	3/4" - 1/2"	20-15	1,80

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Riduzione in ottone maschio/maschio
Brass reduction male/male

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
M/M	55134	1/2" - 1/4"	15-7,4	1,70
M/M	55135	1/2" - 3/8"	15-20	1,70
M/M	55136	3/4" - 1/2"	20-15	2,30
M/M	55137	1" - 1/2"	25-15	3,50
M/M	55138	1" - 3/4"	25-20	3,50
M/M	55139	1"1/4 - 1"	25-25	7,00
M/M	55140	1"1/2 - 1"	30-25	9,30

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Raccordo a T in ottone 3 vie femmina
Brass T joint 3 ways female

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
F/F/F	55141	1/2"	15	4,60
F/F/F	55142	3/4"	20	7,20
F/F/F	55143	1"	25	9,40

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Gomito in ottone femmina/femmina
Brass angle pipe female/female

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
F/F	55144	1/2"	15	4,40
F/F	55145	3/4"	20	6,80
F/F	55146	1"	25	6,90

accessori gas/acqua
gas/water accessories

Filtro anti impurità
Anti impurity strainer

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10



TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	€
F/F	55130	1/2"	15	5,90
F/F	55131	3/4"	20	7,20

LEGENDA/LEGEND



Omologato per acqua
Approved for water



Omologato per gas
Approved for gas



Tubo flessibile trecciato per sanitari, marcato e certificato, made in Italy, con interno in gomma alimentare EPDM, treccia esterna in acciaio inox AISI 304, raccordi in ottone nichelato. E' utilizzato prevalentemente per il collegamento tra la rete idrica e i rubinetti singoli/miscelatori, gli scaldabagni, le pareti doccia attrezzate e le vasche idromassaggio, oltre che per i rubinetti posti sulle cucine industriali. L'alta qualità del prodotto, completamente Made in Italy, ne garantisce la durata nel tempo. In tutti i tubi, la guarnizione è premontata.

Flexible braided hose for sanitarries, marked and certified, made in Italy, with internal in non-toxic EPDM rubber, external braid in stainless steel AISI 304, nikel plated brass fittings. Mainly used for the connection between water supply net and single hole taps/mixer faucet, especially those installed on industrial kitchens, water heaters, shower panels and whirlpool systems. The high quality product, totally Made in Italy, guarantee the long lifetime. The gasket is pre-mounted in all hoses.

unibraid

Specifiche tecniche Technical specifications

	PRESSIONE ESERCIZIO/SCOPPIO WORKING/BURST PRESSURE	PORTATA A 3 BAR FLOW RATE AT 3 BAR	TEMPERATURA IMPIEGO WORKING TEMPERATURE	FORO MINIMO PASSAGGIO ACQUA FITTING INNER DIAMETER	RAGGIO CURVATURA MINIMO MINIMUM BENDING RADIUS
DN8	10/90 BAR	29 lit/min	-5°C - +90°C	6 mm	30 mm
DN10	10/90 BAR	42 lit/min	-5°C - +90°C	7 mm	35 mm

unibraid

Specifiche materiali Materials specifications

TUBO HOSE				RACCORDI FITTINGS		BUSSOLE SLEEVES	
DN8		DN10		DN8	DN10	DN8	DN10
							
INTERNO INNER ø 8 mm	ESTERNO OUTER ø 12 mm	INTERNO INNER ø 10 mm	ESTERNO OUTER ø 14 mm	CW614N		ø 14 mm	ø 16 mm
Treccia 8 fili ø,22 mm in acciaio INOX AISI 304 Tubo interno in gomma EPDM atossico 8 wires braid ø,22 mm stainless steel AISI 304 EPDM rubber internal pipe, atoxic				Ottone CW614N e CW617N nichelato Maschio rinforzato foro 15 mm CW614N and CW617N nickel plated brass Reinforced male hole 15 mm		Acciaio INOX AISI 304 solubilizzato Annealing stainless steel AISI 304	



LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	74001	5,50
25 cm	74002	5,70
30 cm	74003	6,00
35 cm	74004	6,30
40 cm	74005	6,70
45 cm	74006	6,90
50 cm	74007	7,10
60 cm	74008	7,30
80 cm	74009	7,50
100 cm	74010	8,70



LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	74011	5,00
25 cm	74012	6,30
30 cm	74013	6,80
35 cm	74014	7,00
40 cm	74015	7,40
45 cm	74016	7,70
50 cm	74017	8,00
60 cm	74018	8,60
80 cm	74019	9,00
100 cm	74020	9,30



LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	74021	6,10
25 cm	74022	7,40
30 cm	74023	7,90
35 cm	74024	8,50
40 cm	74025	8,90
45 cm	74026	9,30
50 cm	74027	9,70
60 cm	74028	10,10
80 cm	74029	10,30
100 cm	74030	10,60



LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	74031	7,50
25 cm	74032	7,90
30 cm	74033	8,30
35 cm	74034	8,90
40 cm	74035	9,30
45 cm	74036	9,50
50 cm	74037	9,70
60 cm	74038	10,10
80 cm	74039	10,30
100 cm	74040	10,60

unibraid
Tubo flessibile DN10 8 fili M10x1 - 3/8" femmina
Flexible hose DN10 8 wires M10x1 - 3/8" female
Pz. per conf. 25
Pcs for box 25


LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	*	*
25 cm	74042	3,90
30 cm	74043	4,10
35 cm	74044	5,40
40 cm	74045	5,60
45 cm	74046	5,80
50 cm	74047	6,10
60 cm	74048	6,70
80 cm	*	*
100 cm	*	*

unibraid
Tubo flessibile miscelatore DN8 8 fili M10 x 1 - 1/2" femmina
Flexible mixer tap hose DN8 8 wires M10 x 1 - 1/2" female
Pz. per conf. 25
Pcs for box 25


LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	*	*
25 cm	74052	3,90
30 cm	74053	4,10
35 cm	74054	5,40
40 cm	74055	5,60
45 cm	74056	5,80
50 cm	74057	6,10
60 cm	74058	6,70
80 cm	*	*
100 cm	*	*

unibraid
Tubo flessibile miscelatore DN8 8 fili M10 x 1 lungo - 3/8" femmina
Flexible mixer tap hose DN8 8 wires M10 x 1 long - 3/8" female
Pz. per conf. 25
Pcs for box 25


LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	*	*
25 cm	74062	4,80
30 cm	74063	5,00
35 cm	74064	6,30
40 cm	74065	6,70
45 cm	74066	6,90
50 cm	74067	7,10
60 cm	74068	7,70
80 cm	*	*
100 cm	*	*

unibraid
Tubo flessibile miscelatore DN8 8 fili M10 x 1 lungo - 1/2" femmina
Flexible mixer tap hose DN8 8 wires M10 x 1 long - 1/2" female
Pz. per conf. 25
Pcs for box 25


LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	*	*
25 cm	74072	4,80
30 cm	74073	5,00
35 cm	74074	6,30
40 cm	74075	6,70
45 cm	74076	6,90
50 cm	74077	7,10
60 cm	74078	7,70
80 cm	*	*
100 cm	*	*

I dati tecnici riportati in tabella possono subire variazioni, senza obbligo di preavviso da parte del produttore.
The technical data in the table are subject to change without prior notice from the manufacturer.



unibraid

Tubo flessibile DN10 8 fili 1/2" maschio - 3/8" femmina
Flexible hose DN10 8 wires 1/2" male - 3/8" female

Pz. per conf. 25
Pcs for box 25



LUNGHEZZA LENGHT	CODICE CODE	€
20 cm	*	*
25 cm	*	*
30 cm	74083	6,80
35 cm	74084	6,90
40 cm	74085	7,40
45 cm	74086	7,70
50 cm	*	*
60 cm	*	*
80 cm	*	*
100 cm	*	*

raccordi acqua
water joints

UNIBRAID

Sistema - System “UNIROLL”

Tubi corrugati formabili CSST - *Pliable corrugated CSST hoses*

Sistema tubi corrugati formabili CSST in acciaio inox AISI 316 L, disponibile nelle versioni:
ricoperto giallo per uso gas in conformità alla norma UNI EN 15266,
nudo per uso acqua potabile in conformità al decreto N° 174 del 06/04/2004.

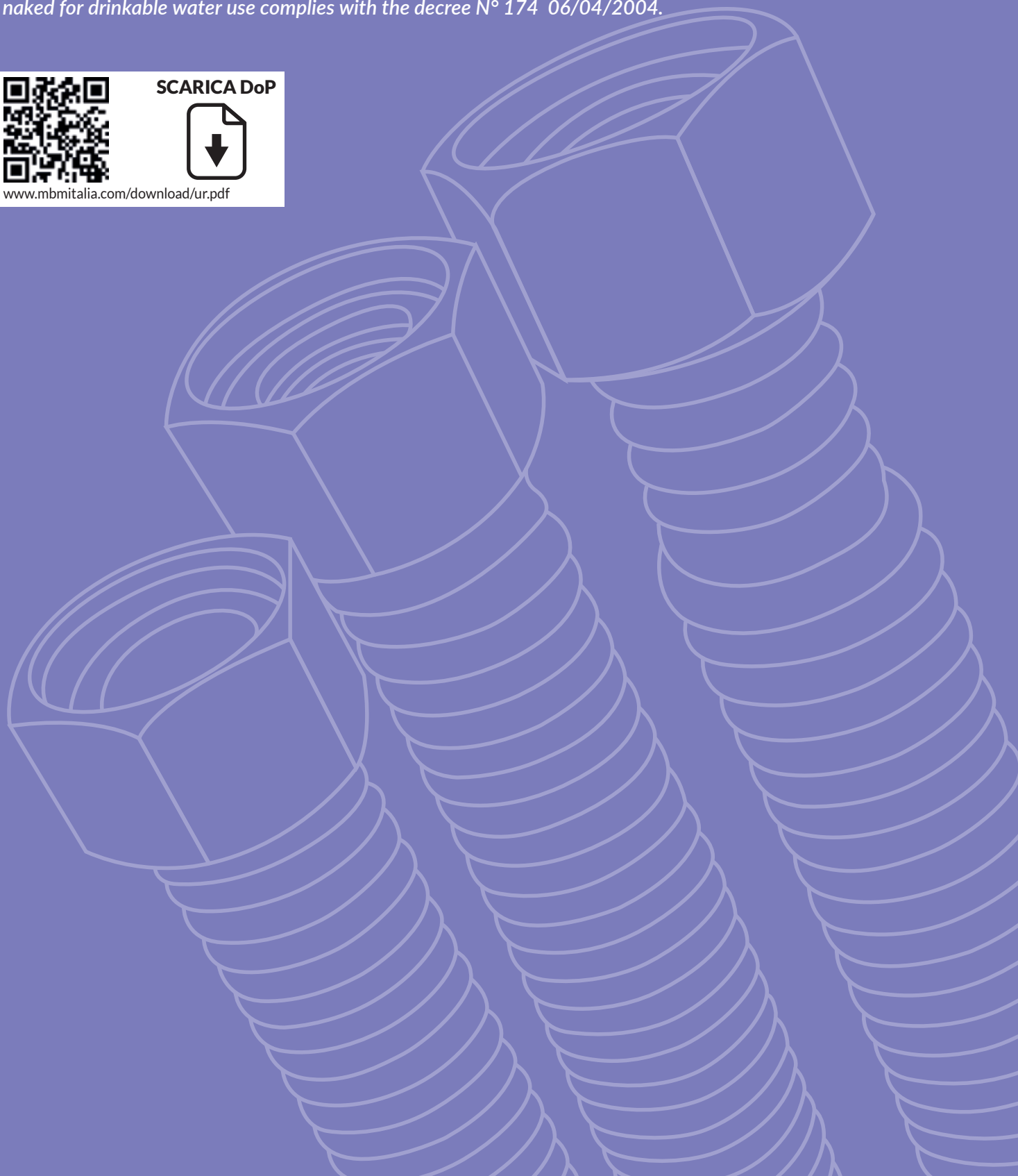
*Pliable corrugated CSST hoses system stainless steel AISI 316 L, available in the following versions:
yellow covered for gas complies with normative UNI EN 15266,
naked for drinkable water use complies with the decree N° 174 06/04/2004.*



SCARICA DoP



www.mbmitalia.com/download/ur.pdf



Sistema tubi corrugati formabili PLT-CSST in acciaio INOX AISI 316L ricoperti con rivestimento protettivo giallo per il trasporto di gas conforme alle normative EN15266: 2007 - UNI/TS 11340



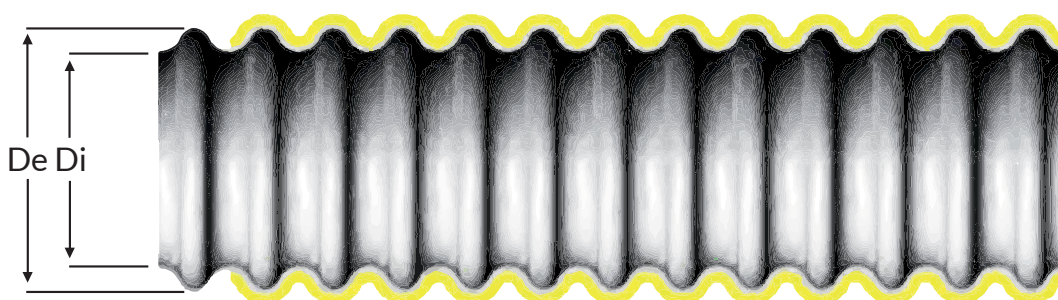
Pliable corrugated PLT-CSST hoses system stainless steel AISI 316L coated with yellow cover for gas in conformity with european standard EN15266: 2007

Il "sistema tubi (kit)" PLT-CSST (Corrugated Stainless Steel Tubing) ricoperti UNIROLL di M.B.M. è certificato e conforme alla normativa europea UNI EN 15266: 2007 in tutti i suoi componenti, non richiedendo alcun intervento da parte dell'installatore per la formazione degli organi di tenuta (cartellatura), come richiesto al punto 3.2 della normativa di riferimento. È inoltre conforme alla specifica tecnica UNI/TS 11340 relativa all'installazione dei tubi CSST, dove al punto 4.3.4 viene richiesto che la tenuta deve essere garantita metallo su metallo. I tubi CSST ricoperti sono idonei per la realizzazione di impianti per uso domestico e similare, per utilizzatori con portata termica nominale singola non superiore di 35kW che utilizzano gas della I^a famiglia (gas di città), II^a famiglia (gas naturale: metano) e III^a famiglia (GPL). Nella versione "nudi", i tubi sono idonei per il trasporto di acqua potabile, in conformità al Decreto n° 174 del 06/04/2004.

The "hoses system (kit)" PLT-CSST (Corrugated Stainless Steel Tubing) covered UNIROLL of M.B.M. is certified and in conformity with European standard UNI EN 15266:2007 in all your components, because don't request any intervention from installer for the bodies held formation, as requested at point 3.2 of reference normative. Is also in conformity with technical specification UNI/TS 11340 related CSST hoses installation, where at point 4.3.4 request the retaining must be guaranteed metal on metal. The covered CSST hoses are suitable for use in domestic plant and similar, for user with single thermal rated output not higher than 35kW, using town gas (1st family), natural gas (2th family), liquid gas (3rd family). On "naked" version, the hoses are suitable for drinking water transport, in conformity with Legislative Decree nr. 174 - 06/04/2004.

tubi uniroll uniroll tubes

Specifiche tecniche Technical specifications



MASSIMA TEMPERATURA OPERATIVA: 100° C
MAXIMUM WORKING TEMPERATURE: 100°C

MASSIMA PRESSIONE OPERATIVA (MOP): Tubi ricoperti uso gas 0,5 bar - Tubi nudi uso acqua 10 bar
MAXIMUM OPERATIVE PRESSURE (MOP): Covered hoses gas use 0,5 bar - Naked hoses water use 10 bar

DIAMETRO NOMINALE NOMINAL DIAMETER	FILETTO CONNESSIONE THREAD CONNECTION	DIAMETRO INTERNO Di (mm) INTERNAL DIAMETER Di (mm)	DIAMETRO ESTERNO Di (mm) EXTERNAL DIAMETER Di (mm)	SPESSORE ACCIAIO (mm) STEEL THICKNESS (mm)	SPESSORE RIVESTIMENTO (mm) COATING THICKNESS (mm)
12	1/2"	12,3	16,8	0,20	0,5
15	3/4"	15,9	20,3	0,25	0,5
20	1"	20,8	24,9	0,25	0,5

raccordi gas/acqua
gas /water joints

uniroll

Normativa e modalità di installazione

Normative and installation methods

Diverse sono le norme che regolamentano la progettazione, l'installazione, il collaudo e la manutenzione degli impianti a gas per uso domestico e similari, che devono essere realizzati o modificati in tutte le varie fasi in maniera sicura e affidabile, mettendo al primo posto la sicurezza delle persone, degli animali e delle proprietà, senza dimenticare la protezione del loro ambiente, da personale competente con le idonee conoscenze ed esperienza. Nel caso specifico degli impianti realizzati con il sistema di tubi CSST UNIROLL di M.B.M. le principali norme di riferimento sono le seguenti:

- **UNI EN 15266:2007** È la norma di prodotto, che stabilisce i parametri per la progettazione la produzione, e la certificazione dell'intero sistema di tubi CSST.

- **UNI/TS 11340:2009** È la norma di installazione, che applicata in accordo alle norme UNI 7129 e UNI 7131 stabilisce le modalità di installazione e di impiego dei sistemi di tubi CSST. Vorremmo precisare che i tubi CSST, essendo per definizione "tubi formabili", non sono soggetti alla normativa UNI EN 14800, e possono quindi avere una lunghezza superiore ai 2 mt.

Al termine dei lavori, l'impresa installatrice, dopo aver effettuato tutte le verifiche previste dalla normativa vigente, deve rilasciare al committente la dichiarazione di conformità degli impianti, citando le due normative precedentemente nominate.

I tubi CSST ricoperti per gas del sistema UNIROLL di M.B.M. possono essere installati con diverse modalità di posa: a vista, interrata, sottotraccia, in canaletta o nicchia, sia all'interno che all'esterno di edifici uni o pluri familiari, seguendo comunque tutti i criteri, le raccomandazioni e le limitazioni contenute nella specifica tecnica di riferimento UNI/TS 11340, nelle norme generali di installazione degli impianti gas UNI 7129 e UNI 7131, nelle eventuali normative locali, nelle normative vigenti nel paese in cui viene effettuata l'installazione e nelle istruzioni di montaggio fornite da M.B.M. insieme al kit e scaricabili dal sito www.mbmitalia.it.

Different normatives supervise the gas plant. Design, installation, testing and maintenance of gas plant have to be carried out with special care for the safety of people, animals, properties and environment from able and qualified personnel.

In this specific case, for plants realized with CSST hoses the main normative are:

- **UNI EN 15266:2007** It's the product normative, that set the parameters for design, production and certifications for the entire hoses system.

- **UNI/TS 11340:2009** It's the installation normative, that in according with the local and international normative defines the conditions of use for the CSST hoses system.

Would like to specify that the coated hoses CSST being for definition "pliable hoses", are not subjected to normative UNI EN 14800, therefore they don't have a lenght limit 2 mt.

The coated hoses CSST for gas of the M.B.M UNIROLL system can be installed both inside and outside of one family or more family buildings with installation methods such as at sight, casehardened into the wall, underground, in offset or recess, always follow the reference normatives, the national and international gas normative and the assembly instructions provided from M.B.M. and downloadables from www.mbmitalia.it.

Certificazioni

Certifications

Il sistema tubi ricoperti CSST UNIROLL di M.B.M. è conforme ai requisiti della UNI EN 15266:2007 che stabilisce i criteri relativi alla progettazione, alla produzione e all'immissione sul mercato dei kit di tubi corrugati pieghevoli in acciaio inox, destinati al trasporto di gas negli edifici, con una pressione max di esercizio pari a 0,5 bar ed una gamma dimensionale compresa tra 10 e 50 mm.. La particolarità del sistema UNIROLL è quella di essere "autocartellante", quindi l'installatore non deve intervenire manualmente per la formazione degli organi di tenuta (cartellatura, saldatura ecc.), facendo decadere la conformità alla norma di riferimento. La normativa UNI EN 15266 richiede inoltre al fabbricante un controllo continuo sull'intero processo produttivo, atto ad assicurare che i prodotti immessi sul mercato siano conformi alle caratteristiche di prestazione dichiarate, M.B.M. è certificata secondo i requisiti della UNI EN ISO:9001.

The covered hoses system UNIROLL of M.B.M is in conformity with European standard UNI EN 15266:2007 which define all requirements: design, manufacturing, placing on the market for pliable corrugated stainless steel hoses, used in gas plant with maximum working pressure 0,5 bar end a dimensional range between 10 and 50 mm.. UNIROLL system is self flanging than don't request any manual intervention from installer for the bodies held formation. The normative UNI EN 15266 request also to the manufacturer a continuous production process monitoring, M.B.M. is also certified by UNI EN ISO:9001.

Nella versione "nudi", i tubi sono idonei per il trasporto di acqua potabile, in conformità al Decreto n° 174 del 06/04/2004

On "naked" version, the hoses are suitable for drinking water transport, in conformity with Legislative Decree nr. 174 -06/04/2004.



Istruzioni di conservazione, manipolazione e montaggio

Preservation, handling and mounting instructions



Tutti i componenti del sistema, prima del loro utilizzo, devono essere conservati nel loro imballaggio originale, in un luogo asciutto e al riparo dal contatto con acidi, sali e altre sostanze corrosive che li possono intaccare, in particolare i tubi CSST devono essere protetti dall'esposizione alla luce solare diretta e prolungata.

Per impedire l'intrusione all'interno dei tubi di corpi estranei, bisogna sigillare temporaneamente le parti terminali con nastro adesivo o altro metodo equivalente.

Occorre prestare molta attenzione durante lo srotolamento della bobina, non deve essere applicata sul tubo una forza eccessiva, che potrebbe deformarlo, non deve essere tirato o sottoposto a torsione.

All the components of the tubing system, before their use, must be maintained in their original packages, in a dry place and safe from the contact with acids, salt and any other corrosive substance which could damage them, in particular, the CSST hoses must be protected against direct and prolonged sun light.

To prevent the entry of foreign bodies inside the hoses, it's necessary to maintain the hose ends closed with adhesive tape or any other similar method.

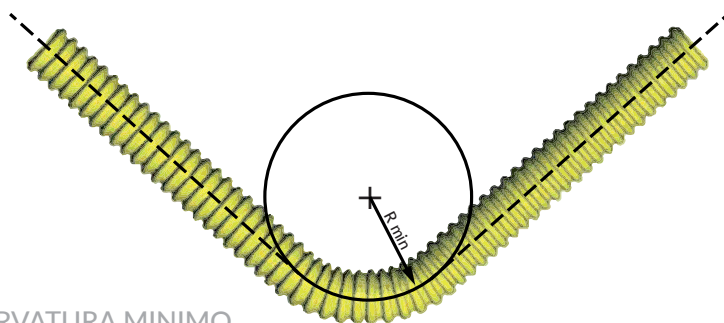
Pay attention when unrolling the CSST hoses, don't apply an excessive force, don't pull or twist them.

Con i tubi CSST, grazie alla loro particolare conformazione strutturale, si possono realizzare cambiamenti di direzione senza l'utilizzo di raccordi, purchè il raggio di curvatura misurato sull'asse centrale del tubo non sia minore di quanto indicato nella seguente tabella.

Il tubo CSST non deve essere sottoposto a ripetuti piegamenti, sia durante che dopo la posa in opera.

With the CSST hoses, due to their particular structural shape, direction changes are possible without using fittings provided that the bending radius measured on the central axis of hose, is not less then indicated in the following table.

The CSST hose mustn't be subjected to repeatedly bending, during the installation or after it.



DIMENSIONE NOMINALE
NOMINAL DIMENSION

RAGGIO DI CURVATURA MINIMO
MINIMUM BENDING RADIUS

DN 12	25 mm.
DN 15	25 mm.
DN 20	30 mm.

tubi uniroll
uniroll tubes

Distanze massime tra due supporti, da rispettare durante l'installazione
Maximum distance between two clamps, to fullfill during the installation

DIMENSIONE NOMINALE
NOMINAL DIMENSION

TUBAZIONE A VISTA
SIGHT TUBING

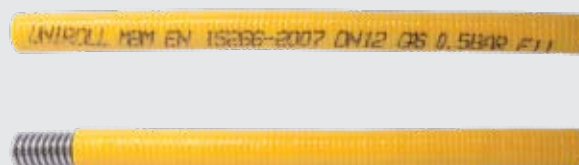
TUBAZIONE IN NICCHIA O CANALETTA
TUBING IN NICHE OR DUCT

DN 12	4 mt.	4 mt.
DN 15	4 mt.	4 mt.
DN 20	4 mt.	3 mt.

raccordi gas/acqua
gas /water joints

uniroll

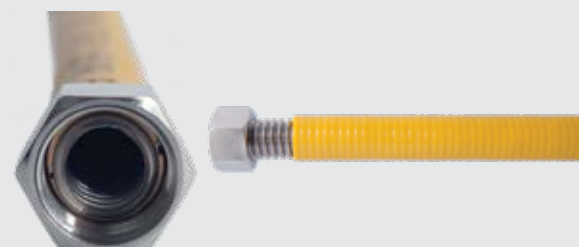
- 1** Cut the hose in preferred length and remove from both sides about 2,5 cm. of facing.



- 2** Insert the proper nut and position the preformed end ring on the second wave of the corrugated hose.



- 3** Portare il dado a contatto con la guancetta preformata.
Bring the nut in contact with the end ring.



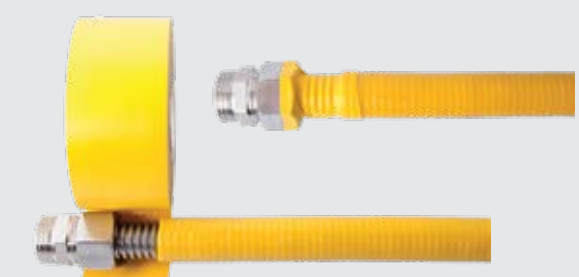
- 4** Inserire l'apposita guarnizione in metallo.
Insert the proper metallic gasket.



- 5** Collegare all'impianto o ad un nipplo con battuta piana e serrare affinché la deformazione a cartella del tubo corrugato faccia tenuta tra i due anelli.
Connect at the system or at nipple with plane end-stop and tighten up so that the flare connection of corrugated hose make retaining between two rings.



- 6** Utilizzare l'apposito nastro adesivo in dotazione resistente fino a 105°C per sigillare le parti metalliche. Per evitare corrosioni e danneggiamenti formare un doppio strato dello stesso.
Use the special equipped adhesive tape heat-resistant to till 105°C to seal the metallic parts. To prevent damages and corrosions make a double layer.



Raccordo flessibile costruito a norma UNI EN 15266:2007.
Tubo di sicurezza in metallo per uso con apparecchi domestici a gas naturale di tipo 1-2-3, DN 12.

Flexible joint made in according with normative UNI EN 15266:2007. Safety metal hose suitable for use with domestic appliances powered by natural gas type 1-2-3, DN 12.



**IMBALLO
PLASTIC FREE**



uniroll premontato

Uniroll premontato femmina - femmina
Uniroll preassembled female - female

Pz. per conf. 12*
Pcs for box 12*

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - F	11305	1/2"	12	500	9,60
F - F	11310	1/2"	12	1000	9,60
F - F	11315	1/2"	12	1500	11,70
F - F	11320	1/2"	12	2000	14,60
F - F	11330	1/2"	12	3000	20,60
F - F	11340	1/2"	12	4000	26,00
F - F	11350	1/2"	12	5000	32,00

*Lunghezza 3000, 4000, 5000 pezzi per confezione 10

*Lenght 3000, 4000, 5000 pcs for box 10

uniroll premontato

Uniroll premontato femmina - femmina e femmina - maschio
Uniroll preassembled female - female and female - male

Pz. per conf. 12*
Pcs for box 12*

Dimensioni in mm. / Dimensions in mm.

TIPO TYPE	CODICE CODE	FILETTO THREAD	DN	LUNGHEZZA LENGHT	€
F - Fe F - M	11306	1/2"	12	500	10,80
F - Fe F - M	11311	1/2"	12	1000	10,80
F - Fe F - M	11316	1/2"	12	1500	12,90
F - Fe F - M	11321	1/2"	12	2000	15,70
F - Fe F - M	11331	1/2"	12	3000	21,80
F - Fe F - M	11341	1/2"	12	4000	27,10
F - Fe F - M	11351	1/2"	12	5000	33,20

*Lunghezza 3000, 4000, 5000 pezzi per confezione 10

*Lenght 3000, 4000, 5000 pcs for box 10

uniroll premontato

Scheda tecnica
Technical schedule

TUBO HOSE	Acciaio INOX AISI 316L ad onde parallele Stainless Steel AISI 316L parallel waves
SPESSORE THICKNESS	0,20 mm.
NIPLES NIPLES	Ottone nikelato Nikel plated brass
FILETTATURA NIPLES NIPLES THREAD	A norma UNI EN 10226-2 According normative UNI EN 10226-2
GUANCETTA END RING	Ottone Brass
DADO NUT	Acciaio INOX Stainless steel
FILETTATURA DADO NUT THREAD	A norma UNI EN ISO 228-1 According normative UNI EN ISO 228-1
GUAINA INSULATION	PVC

SALDATURA WELDING	Mezzo TIG senza apporto di materiale in atmosfera controllata a norma UNI EN 1418 TIG welding without material contribution in regulated atmosphere, normative UNI EN 1418
TEMPERATURA D'ESERCIZIO WORKING TEMPERATURE	-10° C/ +90° C
APPLICAZIONE - APPLICATION NORMA - NORMATIVE	Statica - Static UNI EN 15266:2007 - UNI/TS 11340
CAMPO DI UTILIZZO WORKING PRESSURE	Collegamento apparecchi domestici a gas naturale e GPL Domestic appliances connection, natural GAS / GPL
PRESSIONE DI PROVA TEST PRESSURE	6 BAR
GUARNIZIONI GASKETS	A corredo Supplied
DISTANZA MAX SUPPORTI MAX SUPPORTS DISTANCE	4 mt. 4 mt.

**tubi uniroll
uniroll tubes**
Tubo Uniroll 1/2" rivestito per gas
Covered Uniroll 1/2" tubes for gas


CODICE CODE	DESCRIZIONE ITEM	€ ROTOLO € ROLL	€ mt. € mt.
11210	ROTOLO 10 mt./ROLL 10 mt.	66,60	6,66
11220	ROTOLO 20 mt./ROLL 20 mt.	133,20	6,66
11230	ROTOLO 30 mt./ROLL 30 mt.	199,80	6,66

**tubi uniroll
uniroll tubes**
Tubo Uniroll 3/4" rivestito per gas
Covered Uniroll 3/4" tubes for gas


CODICE CODE	DESCRIZIONE ITEM	€ ROTOLO € ROLL	€ mt. € mt.
13410	ROTOLO 10 mt./ROLL 10 mt.	106,90	10,69
13420	ROTOLO 20 mt./ROLL 20 mt.	213,80	10,69
13430	ROTOLO 30 mt./ROLL 30 mt.	320,70	10,69

**tubi uniroll
uniroll tubes**
Tubo Uniroll 1" rivestito per gas
Covered Uniroll 1" tubes for gas


CODICE CODE	DESCRIZIONE ITEM	€ ROTOLO € ROLL	€ mt. € mt.
10110	ROTOLO 10 mt./ROLL 10 mt.	140,00	14,00
10120	ROTOLO 20 mt./ROLL 20 mt.	280,00	14,00
10130	ROTOLO 30 mt./ROLL 30 mt.	420,00	14,00



CODICE CODE	DESCRIZIONE ITEM	€ ROTOLO € ROLL	€ mt. € mt.
11211	ROTOLO 10 mt./ROLL 10 mt.	49,80	4,98
11221	ROTOLO 20 mt./ROLL 20 mt.	99,60	4,98
11231	ROTOLO 30 mt./ROLL 30 mt.	149,40	4,98



CODICE CODE	DESCRIZIONE ITEM	€ ROTOLO € ROLL	€ mt. € mt.
13411	ROTOLO 10 mt./ROLL 10 mt.	85,30	8,53
13421	ROTOLO 20 mt./ROLL 20 mt.	170,60	8,53
13431	ROTOLO 30 mt./ROLL 30 mt.	255,90	8,53



CODICE CODE	DESCRIZIONE ITEM	€ ROTOLO € ROLL	€ mt. € mt.
10111	ROTOLO 10 mt./ROLL 10 mt.	113,90	11,39
10121	ROTOLO 20 mt./ROLL 20 mt.	227,80	11,39
10131	ROTOLO 30 mt./ROLL 30 mt.	341,70	11,39

componenti uniroll
uniroll components

Guancetta in ottone
End brass ring

Pz. per conf. 50
Pcs for box 50


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
11200	1/2"	0,70
13400	3/4"	1,00
10100	1"	1,40

componenti uniroll
uniroll components

Anello di tenuta in rame
Retaining copper ring

Pz. per conf. 50
Pcs for box 50


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
11201	1/2"	0,50
13401	3/4"	0,80
10101	1"	1,00

componenti uniroll
uniroll components

Dado INOX
Stainless steel nut

Pz. per conf. 50
Pcs for box 50


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
11202	1/2"	1,10
13402	3/4"	1,80
10102	1"	2,70

componenti uniroll
uniroll components

Nipples in ottone
Brass nipples

Pz. per conf. 10
Pcs for box 10


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
11203	1/2"	1,30
13403	3/4"	2,20
10103	1"	3,80

accessori accessories

Nastro adesivo protettivo in PVC
PVC protective adhesive tape

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



CODICE CODE	LUNGHEZZA LENGHT	€ PZ. € PCS
10000	25 mt.	16,60

accessori accessories

Fascetta di fissaggio
Wall clamps

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
11204	1/2"	5,00
13404	3/4"	5,00
10104	1"	5,00

accessori accessories

Fascetta di centraggio
Centering spacers

Pz. per conf. 50
Pcs for box 50



CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
11205	1/2"	S.R.
13405	3/4"	S.R.
10105	1"	S.R.

accessori accessories

Raccordo TEE M-M-M
TEE joint M-M-M

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
55128	1/2"	5,70
55228	3/4"	9,80
55328	1"	18,30

accessori accessories

Collettore a due vie 3/4" - 2 x 1/2"
Two ways manifold 3/4" - 2 x 1/2"

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
55230	3/4" - 2 x 1/2"	11,53

accessori accessories

Collettore a tre vie 3/4" - 3 x 1/2"
Three ways manifold 3/4" - 3 x 1/2"

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1



CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
55231	3/4" - 3 x 1/2"	17,02

accessori
accessories

Riduzione maschio - maschio
Male - male adaptation

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
56108	1/2" - 3/4"	2,50

accessori
accessories

Riduzione maschio - maschio
Male - male adaptation

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
56208	1 - 3/4"	3,70

accessori
accessories

Gomito in ottone maschio - maschio
Brass male - male elbow

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
55126	1/2"	2,70

accessori
accessories

Valvola a sfera a squadra per gas maschio - maschio
Angled ball valve for gas male - male

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
82560	1/2"	12,00

accessori
accessories

Valvola a sfera a squadra per gas maschio - femmina
Angled ball valve for gas male - female

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
82580	1/2"	12,30

accessori
accessories

Valvola a sfera per gas maschio - femmina
Ball valve for gas male - female

Pz. per conf. 1
Pcs for box 1


CODICE CODE	FILETTO THREAD	€ PZ. € PCS
84540	1/2"	15,50
84541	3/4"	20,20
84542	1"	24,70

CONDIZIONI DI VENDITA

SALES CONDITIONS

ORDINI

Tutti gli ordini s'intendono assunti a titolo di prenotazione e non impegnano la nostra società alla consegna anche parziale. Gli ordini, per essere evasi, dovranno avere un importo minimo di Euro 500 netto merce.

PREZZI

Salvo diverso accordo da approvarsi per iscritto, si applicano i prezzi in vigore al momento della consegna o spedizione. I prezzi, salvo diverso accordo, s'intendono per merce resa franco nostro magazzino.

SPEDIZIONI

La merce normalmente viaggia in Porto Assegnato, salvo accordi particolari in contrario. La merce viaggia a rischio e pericolo del committente anche se venduta franco destino.

PAGAMENTI

Le condizioni di pagamento sono quelle indicate in fattura e sono vincolanti. Trascorse le scadenze convenute, senza alcun avviso, saranno conteggiati gli interessi di mora calcolati secondo il tasso bancario medio praticato alla data della scadenza. I bolli tratta o ricevuta saranno a totale carico del Cliente.

RISERVA DI PROPRIETA'

Il trasferimento della proprietà della merce al Cliente avverrà, con ogni conseguente effetto, al momento dell'integrale pagamento del prezzo. Fino al momento in cui il venditore cede il diritto di proprietà, lo stesso si ritiene in diritto di recuperare tutto il materiale in disponibilità del compratore.

RECLAMI

Non si accettano reclami trascorsi 5 giorni lavorativi dalla data di ricevimento della merce, e devono essere recapitati per iscritto alla nostra sede.

RESI

Non si accetta merce di ritorno senza la nostra preventiva autorizzazione. L'autorizzazione deve essere rilasciata per iscritto e, in ogni caso, la resa è in Porto Franco nostro stabilimento.

SOSPENSIONE DI ORDINI E FORZA MAGGIORE

Qualora da parte dell'acquirente non venissero rispettate, anche solo parzialmente, le condizioni di vendita, la nostra società potrà sospendere le ulteriori consegne. La nostra società è esonerata dall'esecuzione degli obblighi derivanti dal contratto di vendita in qualunque caso di forza maggiore.

MODIFICHE

La nostra società si riserva di apportare, senza alcun preavviso, in qualsiasi momento e per qualsiasi ragione, qualunque modifica al presente catalogo ed agli articoli in esso contenuti che si rendesse tecnicamente necessaria.

FORO COMPETENTE

In caso di controversia ci riserviamo il diritto di scegliere il foro competente.

ORDERS

All orders are intended at booking title and do not bind our company to delivery, even if partial. Orders will be accepted only if in an amount exceeding Euro 500.

PRICES

Unless otherwise specified and only after written approval, valid prices are those in force at the time of delivery or despatch. Prices are meant for goods delivered EX WORKS.

SHIPMENTS

Goods are usually carried EX WORKS, unless otherwise agreed. Goods are carried at buyer's risk and danger even if sold free destination.

PAYMENTS

Payment conditions are those shown in the invoice and are binding. At the agreed expiries, without any notice, interest on delayed payment will be calculated according to the practiced average banking rate at the expiry date. Any draft or payment fee will be at full client's charge.

PROPERTY RETENTION

Ownership of the goods will be transferred to the Customer, with all obligations linked thereto, on completion of payment. Until the moment the seller has relinquished the ownership of the goods, the same is claimed to be entitled recovering all the material in the buyer availability.

CLAIMS

Claims are not accepted after 5 working days upon goods receipt. Claims must be issued in writing and sent to our headquarters.

RETURNED GOODS

Returned goods are not accepted without our previous authorization. The authorization must be released in writing and goods are returned free destination.

SUSPENSION OF ORDERS AND FORCE MAJEURE

If the buyer does not comply partially or in full with our sales conditions, our company can suspend further deliveries. Our company is exempt from the implementation of obligations deriving from the sales contract in whatever case of force majeure.

MODIFICATIONS

Our company retains the right to apply whatever modification at this catalog and all items inside deriving from technical reasons, without any previous notice, in any moment and for any reason.

COMPETENT JURISDICTION

In case of controversy we retain a right to decide on competent jurisdiction.



MBM s.r.l.

Via Marmolada, 35 CAP 20095 • Cusano Milanino (MI) • Tel/Phone (+39) 02. 66 40 30 96 • Fax (+39) 02. 66 40 30 88
e-mail mbmitalia@mbmitalia.it • www.mbmitalia.com