



Raccorderie per impianti elettrici Electrical fittings

Per maggiori informazioni e dettagli tecnici consultare il catalogo specifico o visitare il sito www.cortemgroup.com

For further information and technical details please refer to the relevant catalogue or visit the website www.cortemgroup.com

ESECUZIONE
ANTIDEFLAGRANTE

CE 0722 Ex II 2GD Ex d IIB Ex tD A21 IP 66/67

EX
CODE

CESI 99 ATEX 034U (Elfit)



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

Raccordi in IIB composti da 3 pezzi per consentire una rotazione indipendente e per permettere il collegamento tra tubi di collegamento di un impianto elettrico, cassette o diverse apparecchiature in un sistema antideflagrante.

- Serie BFF (femmina/femmina)
- Serie BMF (maschio/femmina)
- Serie BMM (maschio/maschio)

COSTRUZIONE

Acciaio zincato.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Altri materiali.

FEATURES

Three pieces unions for gas group IIB enable an independent rotation and the connection between pipes of an electrical equipment and enclosures or different devices of an explosion-proof equipment.

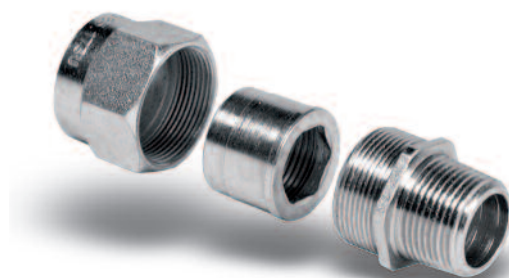
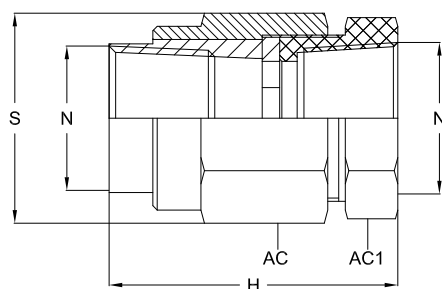
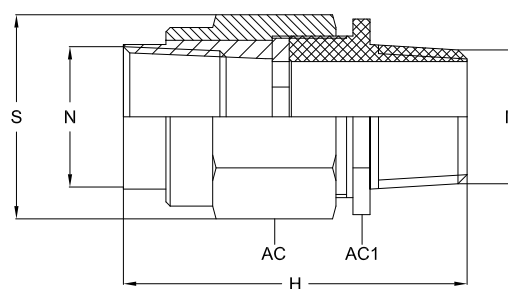
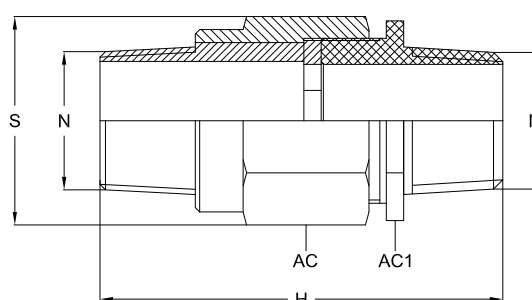
- BFF series (female/female)
- BMF series (male/female)
- BMM series (male/male)

CONSTRUCTION

Galvanised steel.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other materials.
Other threads.

**BFF****BMF****BMM**

Codice Code	Filettatura Thread N	H	Dimensioni Dimensions			Peso Weight Kg	Prezzo Price
			S	AC	AC1		
BFF1G	1/2"	46	35	30	27	0,125	
BFF2G	3/4"	46	40	35	32	0,150	
BFF3G	1"	56	48	42	40	0,235	
BFF4G	1 1/4"	63	60	55	59	0,640	
BFF5G	1 1/2"	66	75	70	67	0,960	
BFF6G	2"	66	90	84	77	1,220	
BFF7G	2 1/2"	71	117	108	99	2,240	
BFF8G	3"	71	132	121	108	2,600	
BFF10G	4"	86	152	145	135	3,700	
BMF1G	1/2"	58	35	30	27	0,150	
BMF2G	3/4"	58	40	35	32	0,185	
BMF3G	1"	70	48	42	40	0,300	
BMF4G	1 1/4"	87	60	55	59	0,760	
BMF5G	1 1/2"	87	75	70	67	1,000	
BMF6G	2"	87	90	84	77	1,400	
BMF7G	2 1/2"	98	117	108	99	2,350	
BMF8G	3"	98	132	121	108	2,800	
BMF10G	4"	112	152	145	135	4,160	
BMM1G	1/2"	86	35	30	27	0,175	
BMM2G	3/4"	86	40	35	32	0,230	
BMM3G	1"	99	48	42	40	0,350	
BMM4G	1 1/4"	115	60	55	59	0,910	
BMM5G	1 1/2"	115	75	70	67	1,220	
BMM6G	2"	115	90	84	77	1,620	
BMM7G	2 1/2"	126	117	108	99	2,900	
BMM8G	3"	126	132	121	108	3,350	
BMM10G	4"	150	152	145	135	5,160	

ESECUZIONE
ANTIDEFLAGRANTE

CE 0722 Ex II 2GD Ex d IIC Ex tD A21 IP 66/67

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 99 ATEX 034U (Elfit)

CERTIFICATE



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

Raccordi in IIC composti da 3 pezzi per consentire una rotazione indipendente e permettere il collegamento tra tubi, cassette o diverse apparecchiature di collegamento di un impianto elettrico.

- Serie RFF (femmina/femmina)
- Serie RMF (maschio/femmina)
- Serie RMM (maschio/maschio)

CONSTRUZIONE

Acciaio zincato.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Altri materiali.

FEATURES

Three pieces unions for gas group IIC enable an independent rotation and the connection between pipes of an electrical equipment and enclosures or different devices of an explosion-proof equipment.

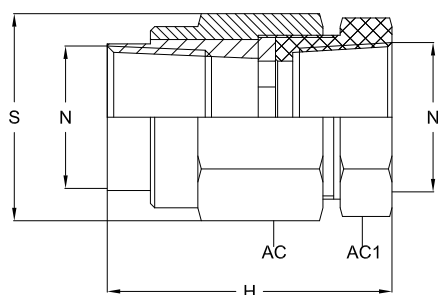
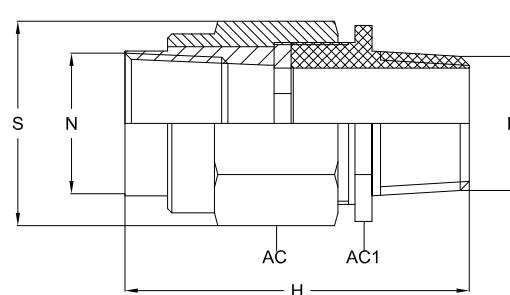
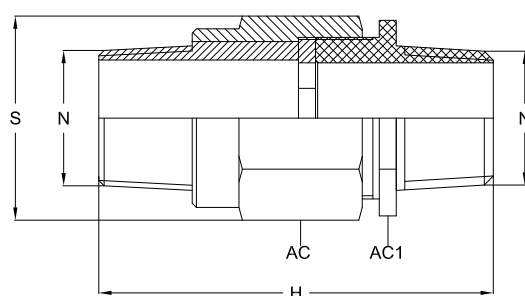
- RFF series (female/female)
- RMF series (male/female)
- RMM series (male/male)

CONSTRUCTION

Galvanised steel.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other materials.
Other threads.

**RFF****RMF****RMM**

Codice Code	Filettatura Thread N	H	Dimensioni Dimensions			Peso Weight Kg	Prezzo Price
			S	AC	AC1		
RFF1G	1/2"	58	35	30	27	0,170	
RFF2G	3/4"	58	40	35	32	0,200	
RFF3G	1"	68	48	42	40	0,315	
RFF4G	1 1/4"	63	70	60	59	0,820	
RFF5G	1 1/2"	66	75	70	67	1,020	
RFF6G	2"	66	90	84	77	1,390	
RFF7G	2 1/2"	71	117	100	99	2,520	
RFF8G	3"	71	132	109	108	2,900	
RFF10G	4"	86	152	135	135	3,700	
RMF1G	1/2"	71	35	30	27	0,200	
RMF2G	3/4"	71	40	35	32	0,230	
RMF3G	1"	82	48	42	40	0,380	
RMF4G	1 1/4"	87	70	60	59	0,940	
RMF5G	1 1/2"	87	75	70	67	1,125	
RMF6G	2"	87	90	84	77	1,540	
RMF7G	2 1/2"	98	117	108	99	3,125	
RMF8G	3"	98	132	121	108	3,990	
RMF10G	4"	112	152	145	135	4,160	
RMM1G	1/2"	97	35	30	27	0,220	
RMM2G	3/4"	97	40	35	32	0,290	
RMM3G	1"	110	48	42	40	0,425	
RMM4G	1 1/4"	125	70	60	59	1,200	
RMM5G	1 1/2"	125	75	70	67	1,500	
RMM6G	2"	125	90	84	77	1,900	
RMM7G	2 1/2"	142	117	108	99	4,000	
RMM8G	3"	142	132	121	108	-	
RMM10G	4"	150	152	145	135	5,160	

ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE



CE 0722 II 2G Ex d IIC Ex tD A21 IP 66/67
CE 0722 II 2G Ex e II Ex tD A21 IP 66/67

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 01 ATEX 104U (Elfit)

CERTIFICATE



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-7 - EN 60529 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

Le curve a 90° non ispezionabili vengono utilizzate negli impianti elettrici in tubo. Sono disponibili nelle seguenti configurazioni :

- Serie ELF (femmina/femmina)
- Serie ELM (maschio/maschio)
- Serie ELMF (maschio-femmina)

L'imbocco maschio delle curve ELM ed ELMF è ottenuto con l'aggiunta di un nipplo serie NP.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

FEATURES

90°non-inspectable elbows are used in conduit system of electrical equipment.

They are available in the following configurations:

- ELF series (female/female)
- ELM series (male/male)
- ELMF series (male/female)

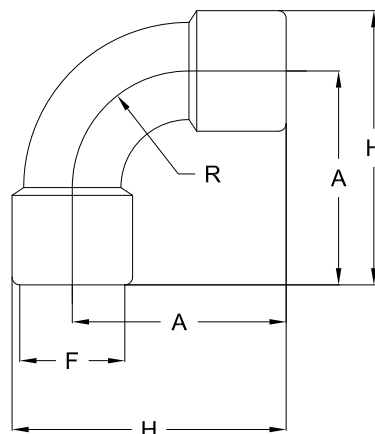
The male hub for ELM and ELMF series elbows is obtained with addition of a nipple NP series.

CONSTRUCTION

Copper-free aluminium alloy.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.



Codice Code	Filettatura Thread F	A min	Dimensioni Dimensions H min	R	Peso Weight Kg	Prezzo Price
ELF02	1/4"	41	55	25	0,090	
ELF01	3/8"	41	55	25	0,080	
ELF1	1/2"	41	55	25	0,055	
ELF2	3/4"	50	66	30	0,100	
ELF3	1"	66	88	35	0,200	
ELF4	1 1/4"	81	111	50	0,395	
ELF5	1 1/2"	81	111	50	0,370	
ELF6	2"	94	131	60	0,625	
ELF7	2 1/2"	110	155	65	0,880	
ELF8	3"	154	205	85	1,480	
ELF10	4"	163	220	100	2,345	
ELM02	1/4"	41	55	25	0,090	
ELM01	3/8"	41	55	25	0,080	
ELM1	1/2"	41	55	25	0,055	
ELM2	3/4"	50	66	30	0,100	
ELM3	1"	66	88	35	0,200	
ELM4	1 1/4"	81	111	50	0,395	
ELM5	1 1/2"	81	111	50	0,370	
ELM6	2"	94	131	60	0,625	
ELM7	2 1/2"	110	155	65	0,880	
ELM8	3"	154	205	85	1,480	
ELF10	4"	163	220	100	2,345	
ELMF02	1/4"	41	55	25	0,090	
ELMF01	3/8"	41	55	25	0,080	
ELMF1	1/2"	41	55	25	0,055	
ELMF2	3/4"	50	66	30	0,100	
ELMF3	1"	66	88	35	0,200	
ELMF4	1 1/4"	81	111	50	0,395	
ELMF5	1 1/2"	81	111	50	0,370	
ELMF6	2"	94	131	60	0,625	
ELMF7	2 1/2"	110	155	65	0,880	
ELMF8	3"	154	205	85	1,480	
ELMF10	4"	163	220	100	2,345	

ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE



CE 0722 Ex II 2G Ex d IIB

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 03 ATEX 141U (Elfit)

CERTIFICATE



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

Le curve apribili LBH e LBHS, a lati disuguali, sono utilizzate per l'infilaggio dei cavi in impianti elettrici in tubo.

L'apertura sul dorso consente una facile ispezione dell'impianto ed un facile inserimento dei cavi elettrici.

COSTRUZIONE

Corpo e coperchio in lega di alluminio esente da rame.

Viti zincate.

Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

Viti inox.

FEATURES

LBH and LBHS series L shaped open elbows are used for the cables run in conduit system of electrical installations.

The flanged opening enables easy inspection and insertion of electrical cables.

CONSTRUCTION

Body and cover in copper-free aluminium alloy.

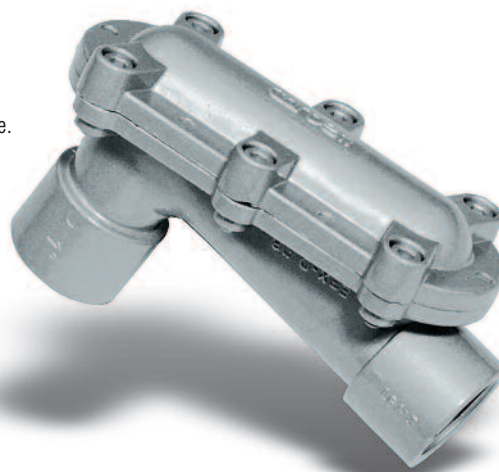
Galvanised screws.

ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

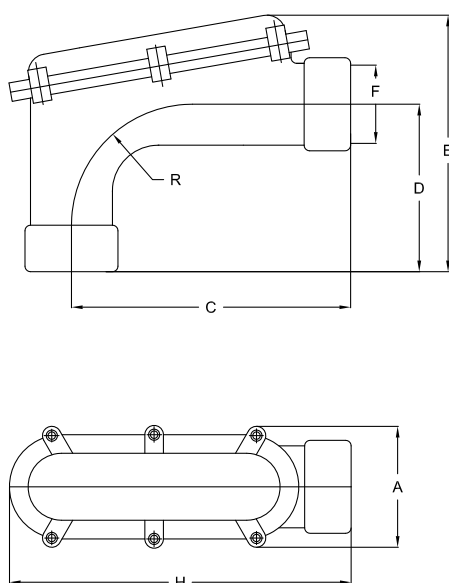
Stainless steel screws.

Other threads.



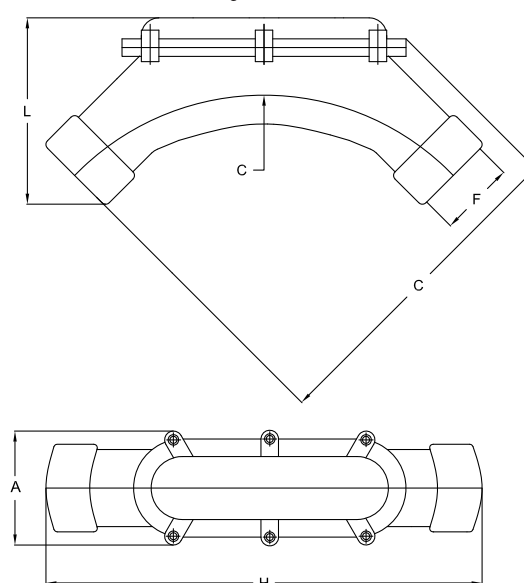
LBH

Raggio ridotto
Small radius



LBHS

Ampio raggio
Large radius



Codice Code	Filettatura Thread F	A	Dimensioni Dimensions						Tipo Type	Peso Weight Kg	Prezzo Price
			H	C	D	E	L	R			
LBH1	1/2"	70	165	132	45	95		21	90° apertura dorso 90° rear opening	0,434	
LBH2	3/4"	70	165	132	45	95		21	90° apertura dorso 90° rear opening	0,404	
LBH3	1"	70	168	132	60	112		30	90° apertura dorso 90° rear opening	0,455	
LBH4	1 1/4"	100	230	175	83	155		50	90° apertura dorso 90° rear opening	1,277	
LBH5	1" 1/2	110	265	220	83	132		70	90° apertura dorso 90° rear opening	1,142	
LBH6	2"	110	265	220	80	132		70	90° apertura dorso 90° rear opening	1,024	
LBH7	2 1/2"	136	363	267	140	250		96	90° apertura dorso 90° rear opening	3,569	
LBH8	3"	136	363	267	140	250		96	90° apertura dorso 90° rear opening	3,171	
LBHS1	1/2"	79	195	158				85 125	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	0,543	
LBHS2	3/4"	79	195	158				85 125	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	0,467	
LBHS3	1"	74	300	213				105 195	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	0,629	
LBHS4	1 1/4"	105	400	288				145 260	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	1,539	
LBHS5	1 1/2"	105	400	288				145 260	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	1,481	
LBHS6	2"	120	495	348				165 315	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	2,297	
LBHS7	2 1/2"	142	565	448				205 350	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	4,473	
LBHS8	3"	149	688	478				220 445	ampioraggio - apertura dorso long radius - rear opening	4,914	

ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE



CE 0722 Ex II 2G Ex d IIB

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 03 ATEX 141U (Elfit)

CERTIFICATE



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

I raccordi di infilaggio EKC sono utilizzati nelle tratte di impianti elettrici in tubo per facilitare l'infilaggio dei cavi. L'apertura sul dorso consente una facile ispezione dell'impianto ed un facile inserimento dei cavi elettrici.

FEATURES

EKC pulling boxes are used in conduit system of electrical equipment to facilitate the cables run. The flanged opening enables easy inspection and insertion of electrical cables.

COSTRUZIONE

Corpo e coperchio in lega di alluminio esente da rame.
Viti zincate.
Filettatura ISO7/1.

CONSTRUCTION

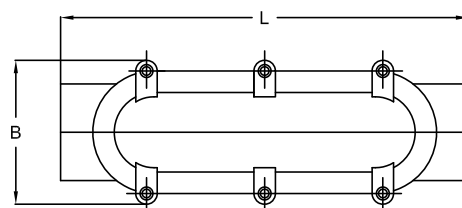
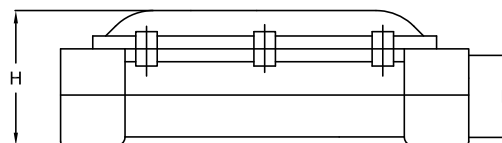
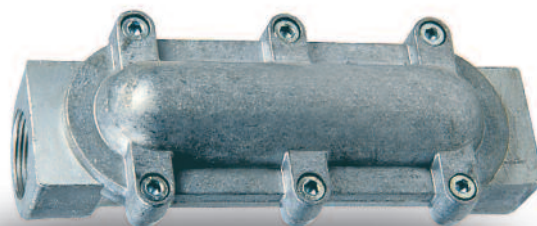
Body and cover in copper-free aluminium alloy.
Galvanised screws.
ISO7/1 thread.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Viti inox.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Stainless steel screws.
Other threads.



Codice Code	Filettatura Thread F	H	Dimensioni Dimensions L	S	Peso Weight Kg	Prezzo Price
EKC1	1/2"	59	171	70	0,508	
EKC2	3/4"	59	171	70	0,485	
EKC3	1"	64	181	70	0,558	
EKC4	1 1/4"	87	240	99	1,211	
EKC5	1 1/2"	87	240	99	1,135	
EKC6	2"	112	298	105	1,745	
EKC7	2 1/2"	172	380	138	4,006	
EKC8	3"	172	380	138	3,609	

ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE

CE 0722 Ex II 2GD Ex d IIC Ex tD A21 IP66

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 03 ATEX 085 (Elfit)

CERTIFICATE



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

I raccordi di bloccaggio impediscono il passaggio di gas, vapori o fiamme attraverso i sistemi di tubi, da una parte all'altra dell'impianto elettrico.

Il tipo EYS è utilizzato per il montaggio in verticale ed è disponibile in due formati diversi, il primo di dimensioni contenute fino a 1", ed il secondo fino a 3" con un'apertura laterale supplementare per una agevole introduzione della fibra. I raccordi vanno installati il più vicino possibile alla cassetta Ex d e vanno riempiti esclusivamente con la resina CRV 420, che va richiesta nella quantità indicata in tabella, assieme al raccordo. Non è consentito l'utilizzo di altri tipi di sigillante.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.

Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

Possibilità di dotare i raccordi della serie EYS... con la valvola di drenaggio ECD... (pag. 108) per drenare eventuale condensa formatasi nelle tubazioni (codice d'ordine EYD...)

FEATURES

Sealing fittings prevent the passage of gas, vapors or flames through pipes system. EYS series vertical fittings are available in two different dimensions: the first up to 1"; the second up to 3" with an additional lateral opening for easy insertion of glass-fibre. The fittings must be installed as close as possible to the Ex d junction box and must be filled using CRV 420 approved resin. The sealing compound is supplied, in the quantity indicated in the table below, along with the sealing fitting. Other sealing compounds are not allowed.

CONSTRUCTION

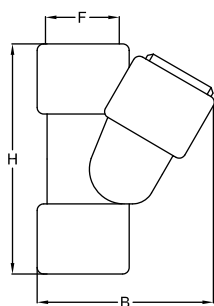
Copper-free aluminium alloy.

ISO7/1 thread.

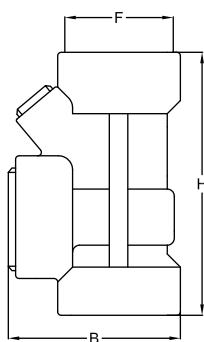
ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.

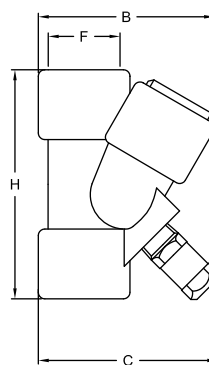
Possibility to add an ECD valve... (pag.108) to drain the condensation inside the conduit. (code to use for orders EYD...)



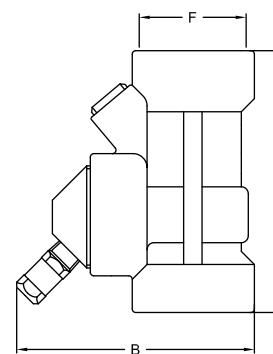
EYS 1-2-3



EYS 4-5-6-7-8



EYD 1-2-3



EYD 4-5-6-7-8

Codice Code	Filettatura Thread F	Dimensioni Dimensions			Drenaggio Drain	Quantità di resina Resin quantity	Peso Weight Kg	Prezzo Price
		H	B	C				
EYS1	1/2"	77	56		-	35 gr	0,097	
EYS2	3/4"	87	66		-	50 gr	0,147	
EYS3	1"	105	82		-	100 gr	0,242	
EYS4	1 1/4"	145	84		-	240 gr	0,576	
EYS5	1 1/2"	145	84		-	240 gr	0,528	
EYS6	2"	150	95		-	380 gr	0,643	
EYS7	2 1/2"	200	134		-	1250 gr	1,580	
EYS8	3"	200	134		-	1250 gr	1,480	
EYD1	1/2"	88	63	67	con valvola ECD - with valve ECD	35 gr	0,280	
EYD2	3/4"	100	72	78	con valvola ECD - with valve ECD	50 gr	0,310	
EYD3	1"	117	85	85	con valvola ECD - with valve ECD	100 gr	0,430	
EYD4	1 1/4"	145	120		con valvola ECD - with valve ECD	240 gr	0,720	
EYD5	1 1/2"	145	120		con valvola ECD - with valve ECD	240 gr	0,600	
EYD6	2"	150	131		con valvola ECD - with valve ECD	380 gr	0,820	
EYD7	2 1/2"	200	165		con valvola ECD - with valve ECD	1250 gr	1,580	
EYD8	3"	200	165		con valvola ECD - with valve ECD	1250 gr	1,480	

ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE

CE 0722 Ex II 2GD Ex d IIC Ex tD A21 IP66

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 03 ATEX 085 (Elfit)

CERTIFICATE



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

I raccordi di bloccaggio impediscono il passaggio di gas, vapori o fiamme attraverso i sistemi di tubi, da una parte all'altra dell'impianto elettrico. Il tipo EZS può essere utilizzato per il montaggio sia in orizzontale che in verticale. I raccordi vanno installati il più vicino possibile alla cassetta Ex d e vanno riempiti esclusivamente con la resina CRV 420, che va richiesta nella quantità indicata in tabella, assieme al raccordo.

Non è consentito l'utilizzo di altri tipi di sigillante.

COSTRUZIONE

Corpo e coperchio in lega di alluminio esente da rame.
Filettatura ISO7/1.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

FEATURES

Sealing fittings prevent the passage of gas, vapors or flames through pipes system. EZS series are used for both vertical and horizontal mounting.

The fittings must be installed as close as possible to the Ex d junction box and must be filled using CRV 420 approved resin. The sealing compound is supplied, in the quantity indicated in the table below, along with the sealing fitting.

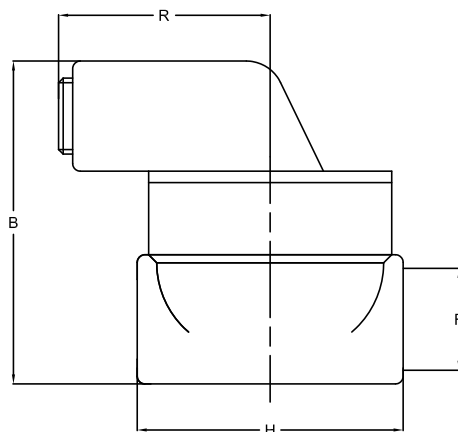
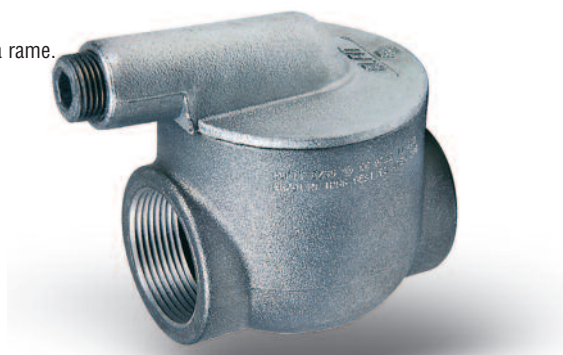
Other sealing compounds are not allowed.

CONSTRUCTION

Body and cover in copper-free aluminium alloy.
ISO7/1 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.



Codice Code	Filettatura Thread F	Dimensioni Dimensions			Quantità di resina Resin quantity	Peso Weight Kg	Prezzo Price
		H	B	R			
EVS1	1/2"	72	83	50	140 gr	0,26	
EVS2	3/4"	72	83	50	140 gr	0,25	
EVS3	1"	74	92	50	140 gr	0,27	
EVS4	1 1/4"	98	110	60	390 gr	0,52	
EVS5	1 1/2"	98	110	60	390 gr	0,48	
EVS6	2"	130	120	60	570 gr	0,70	
EVS7	2 1/2"	142	160	90	1000 gr	1,50	
EVS8	3"	142	160	90	1000 gr	1,74	

DIRETTIVA	94/9/CE	DIRECTIVE
NORME	EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 61241-1 - EN 61241-0	STANDARDS
INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)	zona 1 - 2 - 21 - 22	(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

La resina CRV 420 è un prodotto esclusivo Cortem. La sua composizione chimica è stata affinata dopo innumerevoli prove di tenuta, eseguite in collaborazione con il CESI. Viene impiegata in abbinamento ai raccordi di bloccaggio EYS ed EZS certificati assieme alla resina, pertanto non possono essere venduti, né i soli raccordi né la sola resina, ma sempre in coppia. I bloccaggi devono essere eseguiti a regola d'arte, al fine di impedire il passaggio dei gas, vapori o fiamme attraverso i sistemi di tubi.

COSTRUZIONE

La resina viene fornita in barattolo corredato di catalizzatore a parte e con le istruzioni di sicurezza, uso e manutenzione.



CRV 420 sealing compound is a Cortem's exclusive product. Its chemical composition has been improved after many tests, carried out with the cooperation of CESI (Italian accredited testing laboratory).

CRV 420 resin is certified for use along with EYS and EZD series sealing fittings. Therefore, they can't be sold separately.

The sealing must be done properly to prevent the passage of gas, vapors or flames through the pipe system.

FEATURES**CONSTRUCTION**

The resin is supplied in plastic cans with separate catalyst and with security, use and maintenance instructions.

Codice Code	Confezione da Grammi Bags gr	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
CRV420/100	100	-	
CRV420/300	300	-	
CRV420/400	400	-	
CRV420/1000	1.000	-	

CARATTERISTICHE

La fibra di vetro viene inserita all'interno dei raccordi di bloccaggio per evitare che la resina di bloccaggio coli nella sottostante tubazione di collegamento.

FEATURES

The glass fiber is inserted into the sealing fittings to avoid that the resin runs into the pipe below.



Codice Code	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
FV-1	0,25	
FV-5	0,50	
FV-10	1,00	

ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE



CE 0722 Ex II 2GD Ex d IIC Ex tD A21 IP 66/67
CE 0722 Ex II 2GD Ex e II Ex tD A21 IP 66/67

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 02 ATEX 049 (Elfit)

AUSTRALIAN

GOST R

GOST K

CERTIFICATE

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-7 - EN 60529 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

Le riduzioni e gli adattatori vengono utilizzati per accoppiare apparecchiature, cassette, tubi ed imbocchi di diverso diametro e filettature.

FEATURES

Reducers and adaptors are used to connect equipment, enclosures, pipes and hubs of different diameters and threads.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato o alluminio esente da rame (vedi tabella).
Filettatura ISO7/1.

CONSTRUCTION

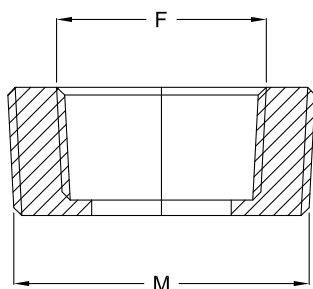
Galvanised steel or copper-free aluminium alloy (see table).
ISO7/1 thread.

ACCESSORI A RICHIESTA

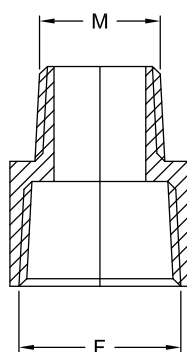
Altre filettature.
Altri materiali (ottone, acciaio inossidabile).

ACCESSORIES UPON REQUEST

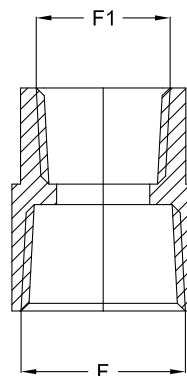
Other materials (brass, stainless steel).
Other threads.



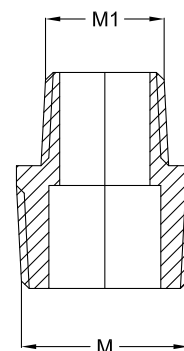
RE



REB



REM



REN

Codice Code	Maschio Male M	Femmina Female F	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Price
RE21G	3/4"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,038	
RE31G	1"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,089	
RE32G	1"	3/4"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,058	
RE41A	1 1/4"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,064	
RE42A	1 1/4"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,053	
RE43A	1 1/4"	1"	Alluminio - Aluminium	0,034	
RE51A	1 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,092	
RE52A	1 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,079	
RE53A	1 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,061	
RE54A	1 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,029	
RE61A	2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,153	
RE62A	2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,148	
RE63A	2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,124	
RE64A	2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,095	
RE65A	2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,068	
RE71A	2 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,244	
RE72A	2 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,243	
RE73A	2 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,272	
RE74A	2 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,238	
RE75A	2 1/2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,198	
RE76A	2 1/2"	2"	Alluminio - Aluminium	0,136	
RE81A	3"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,416	
RE82A	3"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,355	
RE83A	3"	1"	Alluminio - Aluminium	0,323	
RE84A	3"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,302	
RE85A	3"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,318	
RE86A	3"	2"	Alluminio - Aluminium	0,249	
RE87G	3"	2 1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,578	

Codice Code	Femmina Female F	Maschio Male M	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Price
REB21G	3/4"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,069	
REB31G	1"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,108	
REB32G	1"	3/4"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,109	
REB41G	1 1/4"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,187	
REB42G	1 1/4"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,171	
REB43G	1 1/4"	1"	Alluminio - Aluminium	0,209	
REB51G	1 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,352	
REB52G	1 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,323	
REB53G	1 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,337	
REB54G	1 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,359	
REB61G	2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,459	
REB62G	2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,417	
REB63G	2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,489	
REB64G	2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,436	
REB65G	2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,463	
REB71G	2 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,597	
REB72G	2 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,611	
REB73G	2 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,601	
REB74G	2 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,663	
REB75G	2 1/2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,667	
REB76G	2 1/2"	2"	Alluminio - Aluminium	0,531	
REB81G	3"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,674	
REB82G	3"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,687	
REB83G	3"	1"	Alluminio - Aluminium	0,900	
REB84G	3"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,864	
REB85G	3"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,884	
REB86G	3"	2"	Alluminio - Aluminium	0,767	
REB87G	3"	2 1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	1,055	

Codice Code	Femmina Female F	Femmina Female F	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Price
REM21G	3/4"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,104	
REM31G	1"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,216	
REM32G	1"	3/4"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,181	
REM41G	1 1/4"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,189	
REM42G	1 1/4"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,180	
REM43G	1 1/4"	1"	Alluminio - Aluminium	0,217	
REM51G	1 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,429	
REM52G	1 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,368	
REM53G	1 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,396	
REM54G	1 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,342	
REM61G	2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,479	
REM62G	2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,455	
REM63G	2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,516	
REM64G	2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,528	
REM65G	2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,455	
REM71G	2 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,7	
REM72G	2 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,675	
REM73G	2 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,643	
REM74G	2 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,945	
REM75G	2 1/2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,703	
REM76G	2 1/2"	2"	Alluminio - Aluminium	0,753	
REM81G	3"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,932	
REM82G	3"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,723	
REM83G	3"	1"	Alluminio - Aluminium	0,898	
REM84G	3"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,794	
REM85G	3"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,782	
REM86G	3"	2"	Alluminio - Aluminium	1,024	
REM87G	3"	2 1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,855	

Codice Code	Maschio Male M	Maschio Male M	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Price
REN21G	3/4"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,100	
REN31G	1"	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,150	
REN32G	1"	3/4"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,120	
REN41G	1 1/4"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,250	
REN42G	1 1/4"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,130	
REN43G	1 1/4"	1"	Alluminio - Aluminium	0,230	
REN51G	1 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,600	
REN52G	1 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,150	
REN53G	1 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,170	
REN54G	1 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,200	
REN61G	2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,540	
REN62G	2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,220	
REN63G	2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,240	
REN64G	2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,250	
REN65G	2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,230	
REN71G	2 1/2"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,310	
REN72G	2 1/2"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,320	
REN73G	2 1/2"	1"	Alluminio - Aluminium	0,950	
REN74G	2 1/2"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,340	
REN75G	2 1/2"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,370	
REN76G	2 1/2"	2"	Alluminio - Aluminium	0,370	
REN81G	3"	1/2"	Alluminio - Aluminium	0,480	
REN82G	3"	3/4"	Alluminio - Aluminium	0,490	
REN83G	3"	1"	Alluminio - Aluminium	0,500	
REN84G	3"	1 1/4"	Alluminio - Aluminium	0,520	
REN85G	3"	1 1/2"	Alluminio - Aluminium	0,500	
REN86G	3"	2"	Alluminio - Aluminium	0,500	
REN87G	3"	2 1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	1,100	

**ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE**

CE 0722 Ex II 2GD Ex d IIC Ex tD A21 IP 66/67
CE 0722 Ex II 2GD Ex e II Ex tD A21 IP 66/67

**EX
CODE**

CERTIFICAZIONE

CESI 01 ATEX 104U (Elfit)

CERTIFICATE

GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE**NORME**

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-7 - EN 60529 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS**INSTALLAZIONE** (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) **INSTALLATION****CARATTERISTICHE**

I nippli della serie NP vengono utilizzati per unire tra loro apparecchi o altri raccordi con imbocco femmina.

FEATURES

NP series nipples are used to connect equipment or other unions with female hub.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato o acciaio inox (vedi tabella).
Filettatura: ISO7/1.

CONSTRUCTION

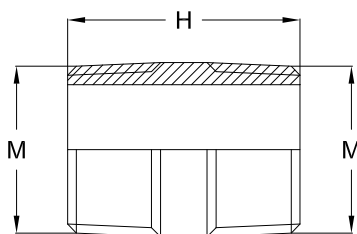
Galvanised steel or stainless steel (see table).
ISO7/1 thread.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.



Codice Code	Grandezza Size M	Dimensioni Dimensions H min	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Price
NP02G	1/4"	40	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,020	
NP01G	3/8"	40	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,030	
NP1G	1/2"	48	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,050	
NP2G	3/4"	48	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,060	
NP3G	1"	60	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,100	
NP4G	1 1/4"	55	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,140	
NP5G	1 1/2"	55	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,150	
NP6G	2"	55	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,200	
NP7G	2 1/2"	68	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,450	
NP8G	3"	68	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,700	
NP10G	4"	68	Acciaio zincato - Galvanized steel	1,000	
NP12G	5"	68	Acciaio zincato - Galvanized steel	1,250	
NP14G	6"	68	Acciaio zincato - Galvanized steel	1,270	
NP02S	1/4"	40	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP01S	3/8"	40	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP1S	1/2"	48	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP2S	3/4"	48	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP3S	1"	60	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP4S	1 1/4"	55	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP5S	1 1/2"	55	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP6S	2"	55	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP7S	2 1/2"	68	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP8S	3"	68	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP10S	4"	68	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP12S	5"	68	Acciaio inox - Stainless steel	-	
NP14S	6"	68	Acciaio inox - Stainless steel	-	

ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE

CE 0722 II 2GD Ex d IIC Ex tD A21 IP 66/67
CE 0722 II 2GD Ex e II Ex tD A21 IP 66/67

EX
CODE

CERTIFICAZIONE



CESI 01 ATEX 104U (Elfit)

CERTIFICATE



GOST R



GOST K

DIRETTIVA

94/9/CE

DIRECTIVE

NORME

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-7 - EN 60529 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) INSTALLATION

CARATTERISTICHE

I manicotti della serie EM vengono utilizzati per il collegamento di tubi con estremità filettate.

FEATURES

EM series couplings are used for connection of pipes with threaded male ends.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato.
Filettatura ISO7/1

CONSTRUCTION

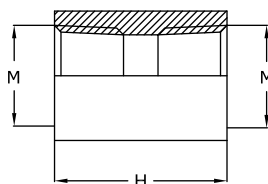
Galvanized steel.
ISO7/1 thread.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Altri materiali.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other materials.
Other threads.



Codice Code	Filettatura Thread M	Dimensioni Dimensions H min	Peso Weight Kg	Prezzo Price
EM02G	1/4"	33	0,030	
EM01G	3/8"	33	0,050	
EM1G	1/2"	39	0,090	
EM2G	3/4"	39	0,080	
EM3G	1"	51	0,150	
EM4G	1 1/4"	51	0,270	
EM5G	1 1/2"	51	0,270	
EM6G	2"	51	0,450	
EM7G	2 1/2"	65	0,650	
EM8G	3"	65	0,800	
EM10G	4"	65	1,000	
EM12G	5"	65	2,300	
EM14G	6"	65	2,800	

CARATTERISTICHE

I terminali serie DB..A, costruiti in alluminio, vengono avvitati all'estremità del tubo svolgendo una funzione salvacavi. Impediscono, infatti, che il cavo sfregando sulla parte terminale del tubo o su eventuali sbavature presenti sul tubo, possa danneggiarsi.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.
Filettatura ISO 228.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.
Altri materiali.

FEATURES

DB...A series bushings are made in aluminium. They are screwed to the pipe and they work as a cable guard. They prevent the cable from rubbing on any pipe burr/edge which could damage its sheat.

CONSTRUCTION

Copper-free aluminium alloy.
ISO 228 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other materials.
Other threads.



Codice Code	Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
DB1A	1/2"	0,012	
DB2A	3/4"	0,014	
DB3A	1"	0,020	
DB4A	1 1/4"	0,025	
DB5A	1 1/2"	0,032	
DB6A	2"	0,046	
DB7A	2 1/2"	0,062	
DB8A	3"	0,071	
DB10A	4"	0,107	
DB12A	5"	0,134	

CARATTERISTICHE

I terminali serie DB, costruiti in PVC, vengono avvitati all'estremità del tubo svolgendo una funzione salvacavi. Impediscono, infatti, che il cavo, sfregando sulla parte terminale del tubo o su eventuali sbavature presenti sul tubo, possa danneggiarsi.

COSTRUZIONE

Stampaggio termoplastico in PVC.
Filettatura ISO 228.

FEATURES

DB...A series bushings, PVC made, are screwed to the pipe and they work as a cable guard. They prevent the cable from rubbing on any pipe burr/edge which could damage its sheat.

CONSTRUCTION

PVC thermoplastic moulded.
ISO 228 thread.



Codice Code	Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
DB1PVC	1/2"	0,012	
DB2PVC	3/4"	0,014	
DB3PVC	1"	0,020	
DB4PVC	1" 1/4	0,025	
DB5PVC	1" 1/2	0,032	
DB6PVC	2"	0,046	
DB7PVC	2" 1/2	0,062	
DB8PVC	3"	0,071	

CARATTERISTICHE

I terminali serie DBT, costruiti in alluminio, vengono avvitati all'estremità del tubo svolgendo una funzione salvacavi. Impediscono, infatti, che il cavo sfregando sulla parte terminale del tubo o su eventuali sbavature presenti sul tubo, possa danneggiarsi. Sono forniti completi di vite di terra per la messa a terra della riduzione.

COSTRUZIONE

Lega di alluminio esente da rame.
Vite inox.
Filettatura ISO 228.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature. Altri materiali.

**FEATURES**

TDBT series bushings, aluminium made, are screwed to the pipe and they work as a cable guard. They prevent the cable from rubbing on any pipe burr/edge which could damage its sheath. They are equipped with earth screw for metal parts grounding.

CONSTRUCTION

Copper-free aluminium alloy.
Stainless steel screw.
ISO 228 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other materials. Other threads.

Codice Code	Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
DBT1A	1/2"	0,016	
DBT2A	3/4"	0,018	
DBT3A	1"	0,024	
DBT4A	1" 1/4	0,033	
DBT5A	1" 1/2	0,040	
DBT6A	2"	0,054	
DBT7A	2" 1/2	0,070	
DBT8A	3"	0,079	
DBT10A	4"	0,115	
DBT12A	5"	0,142	

Controdadi

DL...A

Locknuts

CARATTERISTICHE

I dadi della serie DL sono utilizzati come controdadi con filettatura cilindrica.

COSTRUZIONE

Acciaio al carbonio o alluminio (vedi tabella).
Filettatura ISO 228.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altri materiali.
Altre filettature.

**FEATURES**

DL series nuts are used as locknuts with parallel thread.

CONSTRUCTION

Carbon steel or aluminium (see table).
ISO 228 thread.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other materials.
Other threads.

Codice Code	Filettatura Thread	Materiale Material	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
DL1G	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,008	
DL2G	3/4"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,011	
DL3G	1"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,013	
DL4G	1" 1/4	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,037	
DL5A	1" 1/2	Alluminio - Aluminium	0,027	
DL6A	2"	Alluminio - Aluminium	0,034	
DL7A	2" 1/2	Alluminio - Aluminium	0,052	
DL8A	3"	Alluminio - Aluminium	0,092	
DL10A	4"	Alluminio - Aluminium	0,132	
DL12A	5"	Alluminio - Aluminium	0,245	

CARATTERISTICHE

I dadi della serie DL/EP sono utilizzati come controdadi con filettatura cilindrica.

FEATURES

DL/P series nuts are used as locknuts with parallel thread.

COSTRUZIONE

Poliamide.
Filettatura ISO passo 1,5.

CONSTRUCTION

Polyamide.
ISO pitch 1,5 thread.



ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.

Codice Code	Filettatura Thread	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
DL02IXEP	M 12	-	
DL01IXEP	M 16	-	
DL1IXEP	M 20	-	
DL2IXEP	M 25	-	
DL3IXEP	M 32	-	
DL4IXEP	M 40	-	
DL5IXEP	M 50	-	
DL6IXEP	M 63	-	

Tappi di chiusura femmina

MC...

Female closing plugs

CARATTERISTICHE

I tappi della serie MC vengono utilizzati per la chiusura di terminazioni del tubo.

FEATURES

MC series female plugs are used to close pipes ends.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato o alluminio (vedi tabella).
Filettatura ISO7/1.

CONSTRUCTION

Galvanized steel or aluminium (see table).
ISO7/1 thread.



ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.

Codice Code	Filettatura Thread	Materiale Material	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
MC1G	1/2"	Acciaio zincato- Galvanized steel	0,035	
MC2G	3/4"	Acciaio zincato- Galvanized steel	0,039	
MC3G	1"	Acciaio zincato- Galvanized steel	0,045	
MC4G	1" 1/4	Acciaio zincato- Galvanized steel	0,052	
MC5G	1" 1/2	Acciaio zincato- Galvanized steel	0,285	
MC6G	2"	Acciaio zincato- Galvanized steel	0,335	
MC7A	2" 1/2	Alluminio - Aluminium	0,797	
MC8A	3"	Alluminio - Aluminium	0,887	
MC10A	4"	Alluminio - Aluminium	1,119	

**ESECUZIONE
ANTIDEFAGRANTE**

CE 0722 Ex II 2GD Ex d IIC Ex tD A21 IP 66/67
CE 0722 Ex II 2GD Ex e II Ex tD A21 IP 66/67

**EX
CODE**

CERTIFICAZIONE

CESI 02 ATEX 049 (Elfit)
AUSTRALIAN
GOST R
GOST K

CERTIFICATE**DIRETTIVA**

94/9/CE

DIRECTIVE**NORME**

EN 60079-0 - EN 60079-1 - EN 60079-7 - EN 60529 - EN 61241-1 - EN 61241-0

STANDARDS

INSTALLAZIONE (secondo le EN 60079.10 - EN 60079.14)

zona 1 - 2 - 21 - 22

(according to EN 60079.10 - EN 60079.14) **INSTALLATION**

CARATTERISTICHE

I tappi della serie PLG vengono utilizzati per la chiusura di ingressi inutilizzati e sono costruiti con testa esagonale incassata per garantire la possibilità di apertura solo con attrezzi appositi.

FEATURES

PLG series plugs are used to close the unused entries. They have an hexagonal head so that they can be opened with proper tools only.

COSTRUZIONE

Alluminio esente da rame o acciaio zincato (vedi tabella).
Filettatura ISO7/1.

CONSTRUCTION

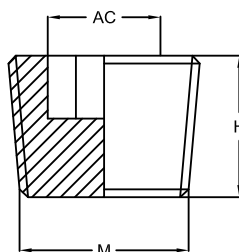
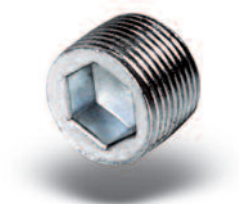
Copper-free aluminium or galvanized steel (see table).
ISO7/1 thread.

ACCESSORI A RICHIESTA

Altre filettature.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Other threads.



Codice Code	Filettatura Thread M	Dimensioni Dimensions AC	Materiale Material	Peso Weight Kg	Prezzo Price
PLG02G	1/4"	8	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,014	
PLG01G	3/8"	10	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,024	
PLG1G	1/2"	10	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,034	
PLG2G	3/4"	14	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,054	
PLG3G	1"	19	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,124	
PLG4A	1 1/4"	24	Alluminio - Aluminium	0,061	
PLG5A	1 1/2"	30	Alluminio - Aluminium	0,063	
PLG6A	2"	36	Alluminio - Aluminium	0,109	
PLG7A	2 1/2"	53	Alluminio - Aluminium	0,169	
PLG8A	3"	65	Alluminio - Aluminium	0,242	
PLG10A	4"	85	Alluminio - Aluminium	0,489	
PLG12A	5"	102	Alluminio - Aluminium	0,735	
PLG14A	6"	119	Alluminio - Aluminium	1,00	

CARATTERISTICHE

Le gaffette vengono utilizzate per il fissaggio dei tubi portacavi rigidi a pareti o su superfici piane.

FEATURES

Saddles are used to fix conduits/rigid pipes (carrying cables) to walls or to flat surfaces.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato o alluminio (vedi tabella).

CONSTRUCTION

Galvanised steel or aluminium (see table).

ACCESSORI A RICHIESTA

Acciaio inox.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Stainless steel.



Codice Code	Ø del tubo portacavo Diameter	Materiale Material	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
GF1G	1/2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,028	
GF2G	3/4"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,037	
GF3G	1"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,045	
GF4G	1" 1/4	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,087	
GF5G	1" 1/2	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,115	
GF6G	2"	Acciaio zincato - Galvanized steel	0,156	
GF7A	2" 1/2	Alluminio - Aluminium	0,158	
GF8A	3"	Alluminio - Aluminium	0,215	
GF10A	4"	Alluminio - Aluminium	0,284	
GF12A	5"	Alluminio - Aluminium	-	

Morsetti fissatubo

MP...

Conduit clamps

CARATTERISTICHE

I morsetti consentono il montaggio di tubi portacavi parallelamente alla struttura di sostegno.

FEATURES

Clamps are used for mounting conduit pipes in parallel to the support structure.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato.
Viti zincate.

CONSTRUCTION

Galvanized steel.
Galvanized bolts and nuts.



Codice Code	Ø Diametro Diameter	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
MP1	1/2"	0,138	
MP2	3/4"	0,145	
MP3	1"	0,198	
MP4	1" 1/4	0,53	
MP5	1" 1/2	0,59	
MP6	2"	-	
MP7	2" 1/2	-	
MP8	3"	-	
MP10	4"	-	

CARATTERISTICHE

I morsetti consentono il montaggio di tubi portacavi perpendicolarmente alla struttura di sostegno.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato.
Viti zincate.

**FEATURES**

Clamps are used for mounting of conduit pipes perpendicular to the support structure.

CONSTRUCTION

Galvanised steel.
Galvanized bolts and nuts.

Codice Code	Ø del tubo portacavo Diameter	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
MT1	1/2"	0,093	
MT2	3/4"	0,129	
MT3	1"	0,15	
MT4	1" 1/4	0,194	
MT5	1" 1/2	0,232	
MT6	2"	0,275	
MT7	2" 1/2	0,31	
MT8	3"	0,579	
MT10	4"	-	

Cavallotti

UBD...

U-bolts

CARATTERISTICHE

I bulloni ad U vengono utilizzati per il fissaggio dei tubi portacavi rigidi a superfici piane.

COSTRUZIONE

Acciaio zincato.

ACCESSORI A RICHIESTA

Acciaio inox.

**FEATURES**

U-bolts are used to fix rigid conduit pipes to flat surfaces.

CONSTRUCTION

Galvanised steel.

ACCESSORIES UPON REQUEST

Stainless steel.

Codice Code	Ø del tubo portacavo Diameter	Peso Kg Weight Kg	Prezzo Price
UBD1G	1/2"	0,035	
UBD2G	3/4"	0,039	
UBD3G	1"	0,045	
UBD4G	1" 1/4	0,052	
UBD5G	1" 1/2	0,285	
UBD6G	2"	0,335	
UBD7G	2" 1/2	0,797	
UBD8G	3"	0,887	
UBD10G	4"	1,119	
UBD12G	5"	1,327	

