



VIRLINZI

Urbantech

Tecnologie per reti idriche



Chiusini Caditoie
Griglie Canalette
Accessori in ghisa
Recinzioni Geotessile

Catalogo
2018



VIRLINZI

S.p.A.

I principali marchi trattati di cui alcuni in esclusiva:



I nostri clienti: PROGETTISTI - IMPRESE - RIVENDITORI - APPLICATORI

fischer I SISTEMI DI FISSAGGIO	NORD RESINE	NORDIC Extraflame fiammata in vetro	TECNO SWITCH	fitt TESTED QUALITY	MOTTURA	Roca
WINTAIR	GLOBAL fr.	Chaffoteaux	RUBINETTERIE BRESCIANE	Thermomat	VAREM	tecnico imac
GEWISS	knauf	BAMO	SONY	ESAB	REMS	HITACHI Inspire the Next
BOSCH JUNKERS Bosch Thermotechnik	MONTOLIT	IMER GROUP	gilia	gimi	RUMI	GenSet
Stamlast	Torggler Chimica	SCRIGNO	VODICHEM	eletrocanali	Telcom	Conex Banninger
GROHE	ArcelorMittal	MEVE	NINZ RIFREDDARE	TIEMME	cimberio	ROTHENBERGER HYDROCENTER
PUCCI	MUFLE	ISOCLIMA	POZZI-GINORI	GEBERIT	samo La storia del nota domotica	LOWARA xylem branc
ARISTON	ROCKWOOL	Carrier	GIRCOMINI Fornitura in continuo	fondital CALDAIE - RADIATORI	ENOLGAS	daliform GROUP Building Information & Creation dell'Impresa
CISA	FERRARI	ERACOS	CALEFFI	CORDIVARI	GRUNDFOS	K-FLEX
RENCO	BRASSTECH	POLIECO	Dalmine Tenaris Group	MITSUBISHI ELECTRIC	EBARA Japanese Technology since 1912	URSA
FACOT CHEMICALS	Tarantone SICUREZZA CERTIFICATA	Brianza Plastica	SAINT-GOBAIN	UNIDELTA	TITAN	tyco Fire & Building Products
PROMETAL TRADING ARREDAMENTI E ATTREZZATURA INDUSTRIALE	ZIGLIOTTO & C. srl	VISANO PAVITEX	FACAL by expert building	ÖPaini	OR	RAIN BOX
wavin	REDI	NFT VALVOLE A NEUTRA	ITALIANA CAMINI	Ittron	Laribit SISTEMI INFRANGOCCEANTI	PARIGI NPI Italia Srl - LA NEOPOLI Company



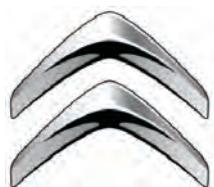
S.S. 114 (Strada Primosole) angolo V Strada
Zona Industriale - 95121 CATANIA
Tel.: +39 (095) 5969711 PBX
www.virlinzi.com - e-mail: info@virlinzi.com



Concessionaria Auto



Viale Ulisse, 22/24 - 95126 - Catania
Tel. 095-2181111
Via Don Luigi Sturzo, 222 - 95014 - Giarre
Tel. 095-930765



Viale Ulisse, 10 - 95126 - Catania
Tel. 095-2160202



Automax S.p.A.
concessionaria Toyota

Via Messina, 605 - 95126 - Catania
Tel. 095-7128821 - Fax: 095-7122398
E-mail: info@automaxtoyota.com



Dynamik

Via Acquicella Porto, 6C - 95126 - Catania
Tel. 095-349360 - Fax. 095-341400



CISAUTO



PEUGEOT

Via Acicastello, 5 - 95126 - Catania
Tel. 095-497181/234



SELF CARE
La tua officina servita o fai da te



Via Forcile, 12, S. Giuseppe la Rena - Catania
(uscita vecchio mercato ortofrutticolo)
Tel. 095-7222232



Virauto S.p.A.

V.le Ulisse 22/24 - Catania - Tel. 095-2181111
Via Don L. Sturzo 222 - Giarre (CT) - Tel. 095-930765

Go Further

Dove siamo



S.S. 114 (Stradale Primosole) - ang. 5^a Strada -Zona Industriale - 95121 Catania

Tel. 095 59 69 711 (Pbx)
Fax 095 713 90 05 (Uffici Amministrativi)
Fax 095 59 69 731 (Magazzino)
Fax 095 59 69 760 (Acquedottistica)
Fax 095 59 69 756 (Termoidraulica)



►►► da Messina

Percorrere l'autostrada A18 Messina Catania ed imboccare la Tangenziale di Catania in direzione Sud. Superata la bretella "Asse dei Servizi, Porto, Aeroporto" imboccare l'uscita "Zona Industriale Nord". Percorrere la strada fino alla rotonda e da lì girare fino imboccare la 13° strada. Seguire le indicazioni Virlinzi s.p.a.

▶▶▶ da Siracusa

Percorrere la Tangenziale di Catania in direzione Nord. Superata la bretella "Zona Industriale Sud" imboccare l'uscita "Zona Industriale Nord". Percorrere la strada fino alla rotonda e da lì girare fino imboccare la 13° strada. Seguire le indicazioni Virlinzi s.p.a.

▶▶▶ da Palermo

Percorrere l'autostrada A19 Palermo-Catania in direzione Catania. Imboccare la Tangenziale di Catania in direzione Siracusa. Imboccare l'uscita "Zona Industriale Nord". Percorrere la strada fino alla rotonda e da lì girare fino imboccare la 13° strada. Seguire le indicazioni Virlinzi s.p.a.

Seguiteci sul nostro portale

www.virlinzionline.it

NOTE

L'azienda Virlinzi S.p.A. è leader nel settore della distribuzione di chiusini e griglie in ghisa.

Una posizione raggiunta dopo tanti anni di esperienza maturata in un settore in evoluzione, al quale l'azienda ha sempre prestato molta attenzione diventando così un vero e proprio punto di riferimento per tutti quegli enti che si occupano della gestione del servizio idrico e in generale per tutti gli stakeholder.

Il mercato dei manufatti in ghisa ha subito nel corso degli anni diversi cambiamenti sia dal punto di vista dell'utilizzo dei materiali che dal punto di vista delle tecniche costruttive.

Dall'iniziale utilizzo della ghisa lamellare si è passati all'impiego della ghisa sferoidale, una ghisa che presenta il vantaggio di avere migliori caratteristiche meccaniche dovute alla grafite che in questa particolare lega si presenta sottoforma di sferoidi; grazie a questa particolarità la ghisa sferoidale acquista duttilità, con gli sferoidi di grafite che per la loro conformazione geometrica contrastano la propagazione delle pericolose cricche.

La normativa UNI EN 1563 è la norma tecnica che tratta la ghisa sferoidale definendo i tipi di getto e i requisiti necessari corrispondenti.

La sigla che la su citata norma attribuisce alla ghisa sferoidale è GJS; per identificare una ghisa sferoidale in particolare la norma aggiunge alla sigla due numeri separati da un trattino.

Il primo numero indica la resistenza minima a trazione R_m in MPa, mentre il secondo numero indica l'allungamento minimo percentuale .

La ghisa sferoidale utilizzata per la produzione dei chiusini e delle griglie del presente catalogo è di tipo EN-GJS-500-7. In questo caso quindi la resistenza minima a trazione è 500 MPa, mentre l'allungamento percentuale minimo è il 7 %.

I chiusini di seguito indicati rispondono ai requisiti dell'ultima versione della norma tecnica UNI EN 124 "Dispositivi di coronamento e di chiusura dei pozzi stradali".

La nuova versione della normativa (UNI EN 124:2015) comprende diverse parti in relazione ai materiali utilizzati. La seconda parte interessa i manufatti a coronamento dei pozzi in ghisa sferoidale.

Di seguito schema delle classi di carriabilità in funzione delle destinazioni d'uso dei dispositivi in ghisa come da normativa:

	Classe A1	Zone che possono essere utilizzate esclusivamente da pedoni e ciclisti, aree verdi.
	Classe B125	Marcia piedi, zone pedonali ed assimilabili, parcheggi per auto privati e parcheggi multi-piano per automobili.
	Classe C250	Zone bordo strada (cordoli) che si estendono per 0,5 m al massimo nella carreggiata e per 0,2 m al massimo sul marciapiede.
	Classe D400	Carreggiate di strade (comprese le vie pedonali), banchine transitabili e aree di sosta per tutti i tipi di veicoli stradali.
	Classe E600	Aree soggette a forti carichi, per esempio strade di porti e di aree industriali e zone di scarico merci.
	Classe F900	Aree soggette a carichi particolarmente elevati, ad esempio pavimentazioni di aeroporti, aree di scarico container.

CRITERI PER LA SCELTA DEI CHIUSINI

Luogo di installazione La norma EN 124 introduce il concetto di gruppi e di classi minimi da utilizzare in funzione dei luoghi d'installazione dei dispositivi di coronamento e di chiusura:

- **GRUPPO 6 CLASSE F900**

Aree soggette a carichi per asse particolarmente elevati (porti e aeroporti)

- **GRUPPO 5 CLASSE E600**

Aree soggette a forti carichi per asse (banchine, zone portuali, zone industriali, porti e aeroporti)

- **GRUPPO 4 CLASSE D400**

Carreggiate di strade (comprese le vie pedonali), banchine transitabili e aree di sosta, per tutti i tipi di veicoli stradali

- **GRUPPO 3 CLASSE C250**

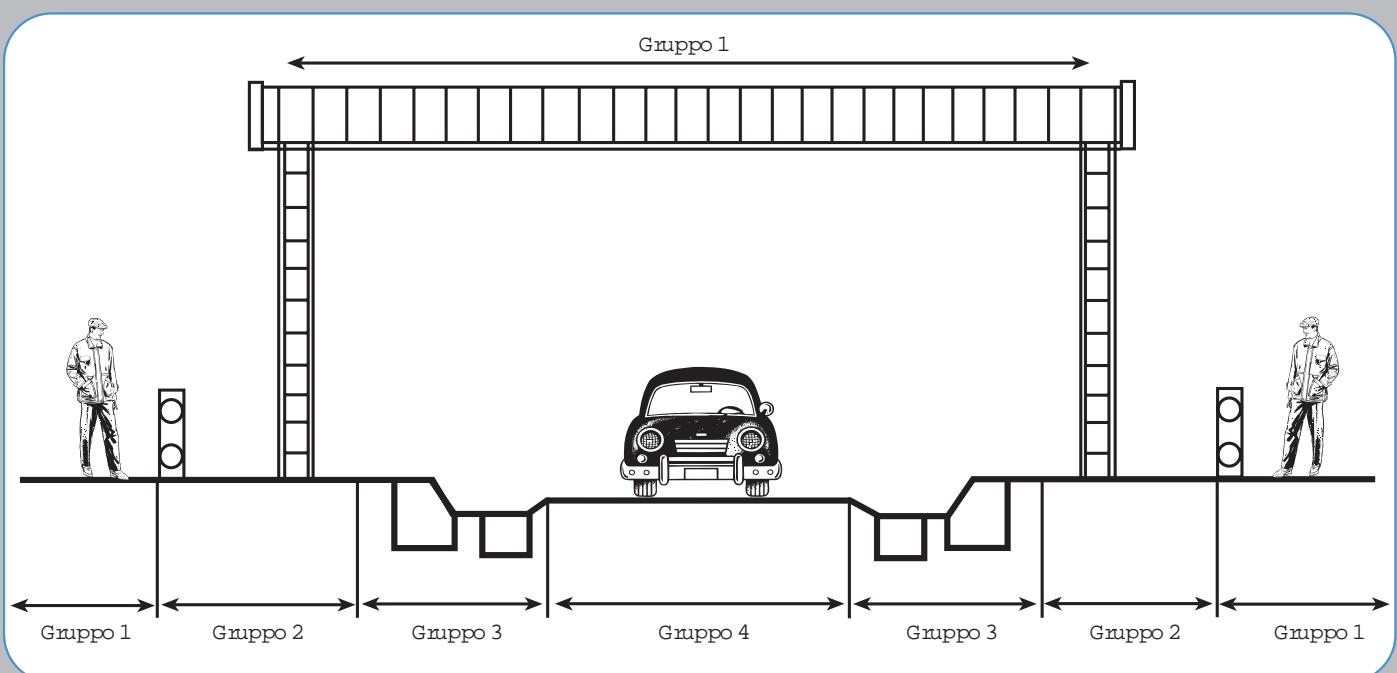
Per dispositivi di coronamento dei pozzetti di raccolta installati nella zona dei canaletti di scolo lungo il bordo dei marcia-piedi che, misurata partendo dal bordo, si estenda per 0,5 m al massimo nella carreggiata e per 0,2 m al massimo sul marciapiede

- **GRUPPO 2 CLASSE B125**

Marciapiedi, zone pedonali e assimilabili, aree di sosta e parcheggi multipiano per automobili

Certi dispositivi hanno una resistenza alla rottura superiore alle specifiche della loro classe, o sono muniti di un telaio rin-forzato, al fine di assicurare la loro stabilità in condizioni di traffico particolarmente severe.

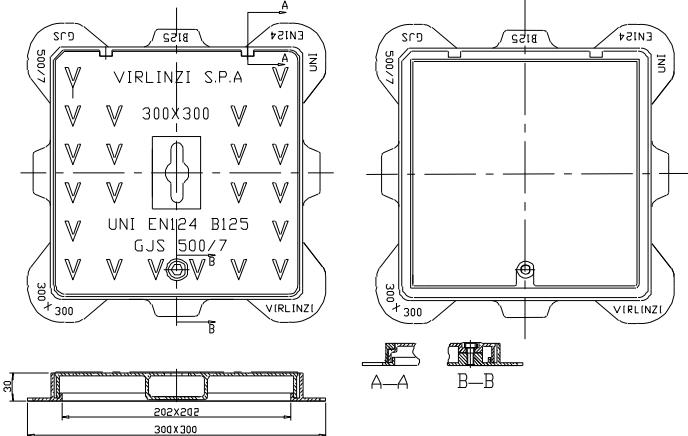
NOTA: la norma EN 124 precisa che si può scegliere una classe superiore ove ci sia un dubbio sulla classe da utilizzare



CHIUSINO GHISA QUADRATO B125



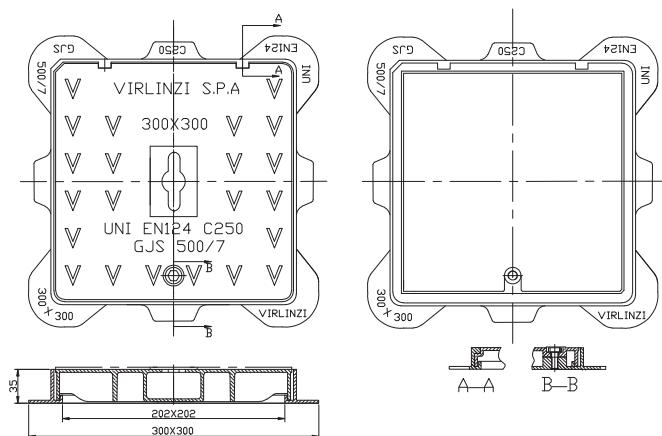
Chiusino in ghisa sferoidale B125 con telaio quadrato e coperchio quadrato. Asola cieca per sollevamento del coperchio. Presente dispositivo di vincolo.



CHIUSINO GHISA QUADRATO C250



Chiusino in ghisa sferoidale C250 con telaio quadrato e coperchio quadrato. Asola cieca per sollevamento del coperchio. Presente dispositivo di vincolo.



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

3800000	CHIUS GH/SF 30X30 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	300x300	202x202	30	5
3900086	CHIUS GH/SF 40X40 B125 PUBBLICA ILLUMINAZIONE	PUB.ILLU	400x400	302x302	30	8,5
3800001	CHIUS GH/SF 40X40 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	400x400	302x302	30	8,5
3800036	CHIUS GH/SF 50X50 B125 VIR PUBBL ILLUMINAZIONE	PUB.ILLU	500x500	400x400	30	13,5
3800002	CHIUS GH/SF 50X50 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	500x500	400x400	30	13,5
3800005	CHIUS GH/SF 60X60 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	600x600	500x500	35	20,5
3800004	CHIUS GH/SF 70X70 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	600x600	40	31,5
3800006	CHIUS GH/SF 80X80 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	800x800	700x700	45	44
3776280	CHIUS GH/SF 90X90 B125 VIR SGS	VIRLINZI	900x900	800x800	50	60

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

3800010	CHIUS GH/SF 30X30 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	300x300	202x202	35	6,5
3800011	CHIUS GH/SF 40X40 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	400x400	302x302	35	11
3800012	CHIUS GH/SF 50X50 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	500x500	400x400	40	17,5
3800013	CHIUS GH/SF 60X60 C250 VIRLINZI*	VIRLINZI	600x600	500x500	40	26
3800038	CHIUS GH/SF 70X70 C250 PUBBLICA ILLUM	PUBBLICA ILLUMINAZIONE	700x700	600x600	50	39
3800014	CHIUS GH/SF 70X70 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	600x600	50	39
3800015	CHIUS GH/SF 80X80 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	800x800	700x700	60	54
10006381	CHIUS GH/SF 90X90 C250 VIR	VIRLINZI	900x900	800x800	65	78
3777914	CHIUS GH/SF100X100 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	1000x1000	900x900	65	107

CHIUSINO GHISA QUADRATO D400

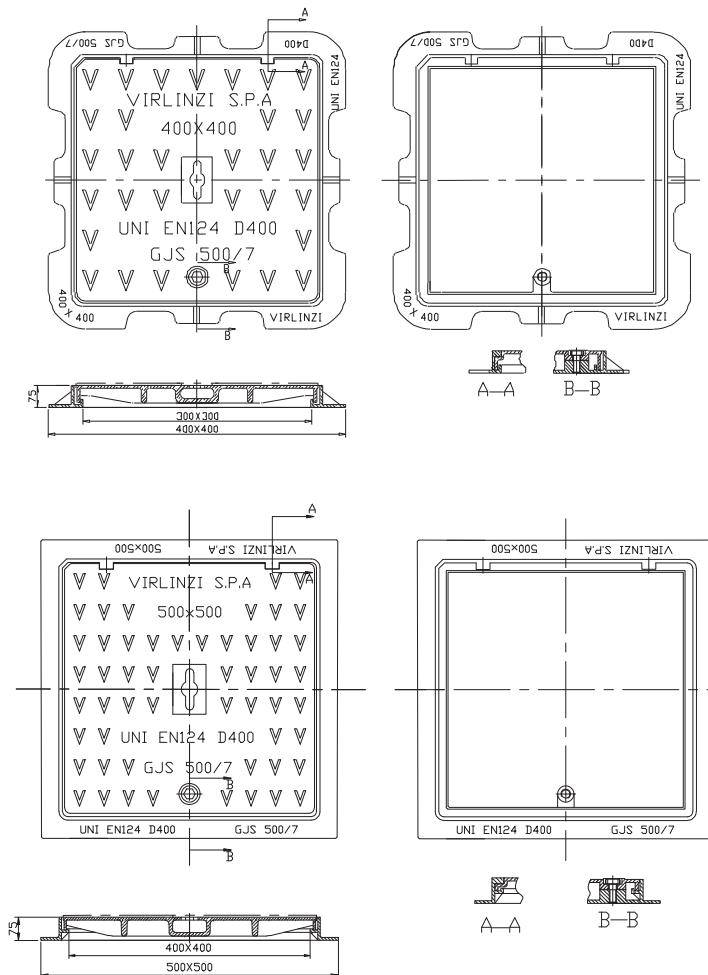


Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio quadrato e coperchio quadrato. Asola cieca per sollevamento del coperchio. Presente dispositivo di vincolo.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3800021	CHIUS GH/SF 40X40 D400	VIRLINZI	VIRLINZI	400x400	300x300	75 17,5
10005156	CHIUS GH/SF 40X40 D400	SIDRA VIRLINZI	VIRLINZI SIDRA	400x400	300x300	75 17,5
3777889	CHIUS GH/SF 50X50 D400	GAS VIRL SGS*	VIRLINZI GAS	500x500	400x400	75 26
3800022	CHIUS GH/SF 50X50 D400	VIRLINZI	VIRLINZI	500x500	400x400	75 26
10005157	CHIUS GH/SF 50X50 D400	SIDRA VIRLINZ*	VIRLINZI SIDRA	500x500	400x400	75 26
10005158	CHIUS GH/SF 60X60 D400	SIDRA VIRLINZ*	VIRLINZI SIDRA	600x600	500x500	75 38
3800023	CHIUS GH/SF 60X60 D400	VIRLINZI*	VIRLINZI	600x600	500x500	75 38
3800026	CHIUS GH/SF 70X70 D400	VIRL. ENEL	VIRLINZI ENEL	700x700	600x600	75 53
3777912	CHIUS GH/SF 70X70 D400	SIDRA VIRLINZ	VIRLINZI SIDRA	700x700	600x600	75 53
3800024	CHIUS GH/SF 70X70 D400	VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	600x600	75 53
3800025	CHIUS GH/SF 80X80 D400	VIRLINZI	VIRLINZI	800x800	700x700	75 72
3776301	CHIUS GH/SF 90X90 D400	VIR SGS	VIRLINZI	900x900	800x800	75 95
3776302	CHIUS GH/SF100X100 D400	VIRLINZI	VIRLINZI	1000x1000	900x900	75 133
10008229	CHIUS GH/SF110x110 D400	VIRLINZI	VIRLINZI	1100x1100	1000x1000	100 155
10008230	CHIUS GH/SF120x120 D400	VIRLINZI	VIRLINZI	1200x1200	1100x1100	100 185



CHIUSINO GHISA QUADRATO E600



Classe E600



Chiusino in ghisa sferoidale E600 con telaio quadrato e coperchio quadrato. Asola cieca per sollevamento del coperchio. Presente dispositivo di vincolo..

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

0114158 CHIUS GH/SF 60X60 E600 VIRLINZI

VIRLINZI 600x600 538x538 100 78

CHIUSINO GHISA RETTANGOLARE B125



Classe B125



Chiusino in ghisa sferoidale B125 con telaio rettangolare e coperchio rettangolare.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

10009114 CHIUS GH/SF 60X30 B125 VIRLINZI

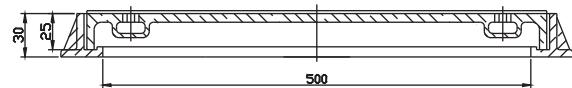
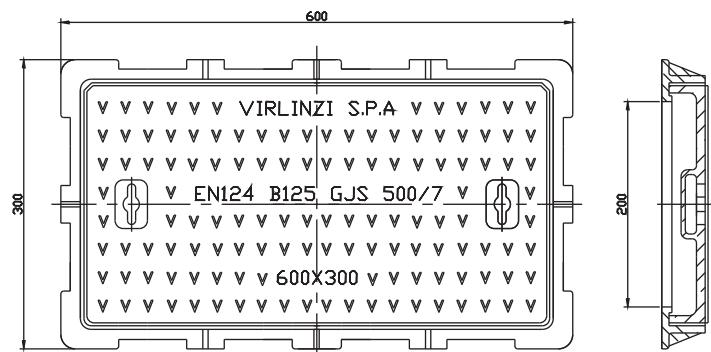
VIRLINZI 600x300 500x200 30 11

3777916 CHIUS GH/SF 60X80 B125 VIRLINZI SGS

VIRLINZI 800x600 700x500 50 33

10009116 CHIUS GH/SF 65X35 B125 VIRLINZI

VIRLINZI 650x350 550x250 30 16



CHIUSINO GHISA RETTANGOLARE C250

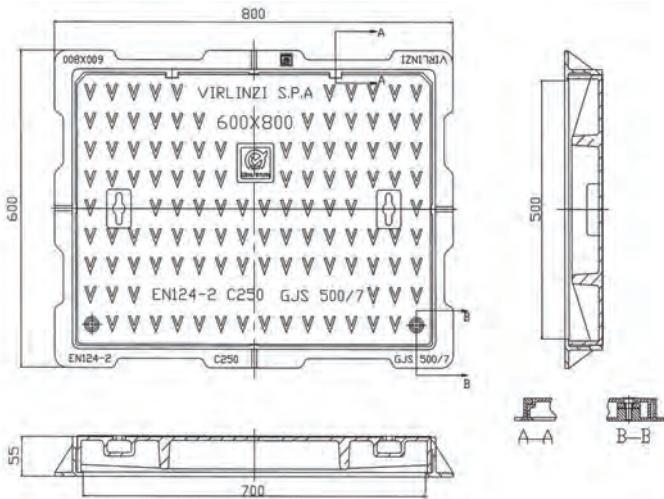
CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777944	CHIUS GH/SF 60X80 C250 VIRLINZI SGS	VIRLINZI	800x600	700x500	60	45



Classe C250



Chiusino in ghisa sferoidale C250 con telaio rettangolare e coperchio rettangolare.



CHIUSINO GHISA RETTANGOLARE D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777820	CHIUS GH/SF 60X80 D400 VIRLINZI SGS	VIRLINZI	800x600	700x500	60	58
10005371	CHIUS GH/SF 80x100 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	1000x800	900x700	80	120
10005373	CHIUS GH/SF 80x100 D400 VIRLINZI FOGNATURA	VIRLINZI FOGNATURA	1000x800	900x700	80	120



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio rettangolare e coperchio rettangolare.

CHIUSINO GHISA CON CERNIERA C250



Classe C250



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAI	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-------	-----------	--------------	-----------

3777814 CHIUS GH/SF104X 98 C250 (INT 80X80) C/CERN

VIRLINZI 1040x980 800x800 88 115

Chiusino in ghisa sferoidale C250 con telaio rettangolare e coperchio quadrato a sistema di apertura/chiusura con cerniera.

CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO B125



Classe B125



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAI	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-------	-------------	--------------	-----------

10010292 CHIUS GH/SF 18X18 B125 BT/R SOGEA ACQ.MAN*

MAN.SOGEA 180x180 105 19 2,9

3776290 CHIUS GH/SF 20X20 B125 BT/R L.12.5 VIR S*

VIRLINZI 200x200 130 30 3,7

3776250 CHIUS GH/SF 23X23 B125 BT/R SOGEA ACQ.MAN*

MAN.SOGEA 230x230 120 19 3,7

Chiusino in ghisa sferoidale B125 con telaio quadrato e coperchio circolare.

CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777930	CHIUS GH/SF Q/100-IN80 D400 VIRLINZI		VIRLINZI 1000x1000	800	100	110
3777929	CHIUS GH/SF Q/100-IN80 D400 VIR FOGN.		VIRLINZI FOGNATURA 1000x1000	800	100	110
10008780	CHIUS GH/SF Q95/70 D400 QUADRATO		VIRLINZI	950x950	700	100
						85



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio quadrato e coperchio circolare.

CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777932	CHIUS GH/SF Q 85/60 D400 QUAD VIR ACQUED*		VIRLINZI ACQUEDOTTO	850x850	600	100
					62	62
3777931	CHIUS GH/SF Q 85/60 D400 QUADR VIR NEUTRO*		VIRLINZI	850x850	600	100
					62	62
3777933	CHIUS GH/SF Q 85/60 D400 QUADR. VIR FOGNAT*		VIRLINZI FOGNATURA	850x850	600	100
					62	62
3777793	CHIUS GH/SF Q 85/60 D400 QUADR. VIR SIDRA*		VIRLINZI SIDRA	850x850	600	100
					62	62



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio quadrato e coperchio circolare.

CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO D400



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale (EN GJS 400-15) D400 con telaio quadrato e coperchio circolare. Bloccaggio automatico tramite barra elastica. Coperchio incernierato, apertura a 130°, blocco di sicurezza a 90° in chiusura. Telaio ottimizzato per la posa del cemento.

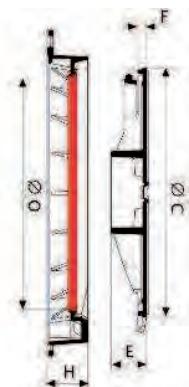
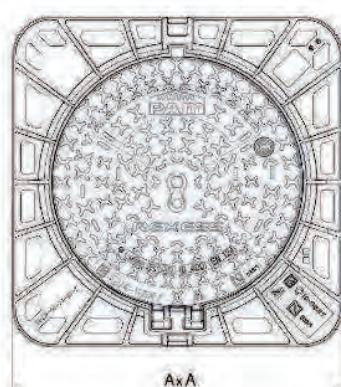
CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-------------	-----------	--------------	-----------

10019538 CHIUS GH/SF Q 85/60 D400 KG 65 REXESS Q VIR FOGNAT

VIRLINZI FOGNATURA 850x850 600 100 65

10019539 CHIUS GH/SF Q 85/60 D400 KG 65 REXESS Q VIR NEUTRO

VIRLINZI 850x850 600 100 65



CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO D400



Classe D400

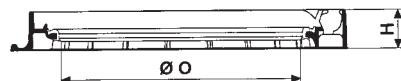


Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio quadrato e coperchio circolare. Coperchio Articolato (rotula). Guarnizione in elastomero. Apertura a 130°, bloccaggio a 90°.

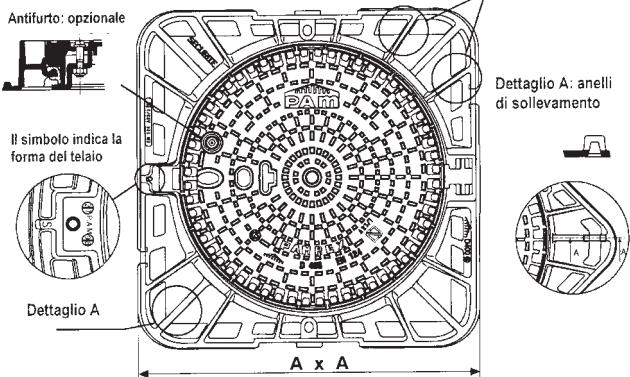
CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-------------	-----------	--------------	-----------

10019541 CHIUS GH/SF Q 85/60 D400 KG 97 PAMREX Q VIR NEUTRO

VIRLINZI 850x850 610 100 97



Dettaglio A



CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO E600

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
0110894 CHIUS GH/SF Q 85/60 E600 QUADR. VIR ACQUED						
VIRLINZI ACQUEDOTTO	850x850		600	100	84	
0110919 CHIUS GH/SF Q 85/60 E600 QUADR. VIR FOGNAT						
VIRLINZI FOGNATURA	850x850		600	100	84	



Chiusino in ghisa sferoidale E600 con telaio quadrato e coperchio circolare.

CHIUSINO GHISA TONDO-TONDO D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	Ø TELAIO (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10019540 CHIUS GH/SF R 85/60 D400 KG 57 REXESS R VIR NEUTR						
VIRLINZI	850	600	104	57		



Chiusino in ghisa sferoidale (EN GJS 400-15) D400 con telaio circolare e coperchio circolare. Bloccaggio automatico tramite barra elastica. Guarnizione in polietilene. Coperchio incernierato, apertura a 130°, blocco di sicurezza a 90° in chiusura. Telaio ottimizzato per la posa del cemento.

Chiusini, Griglie Ghisa, Accessori

Acquedottistica e fognature

CHIUSINO GHISA TONDO-TONDO D400



Classe D400

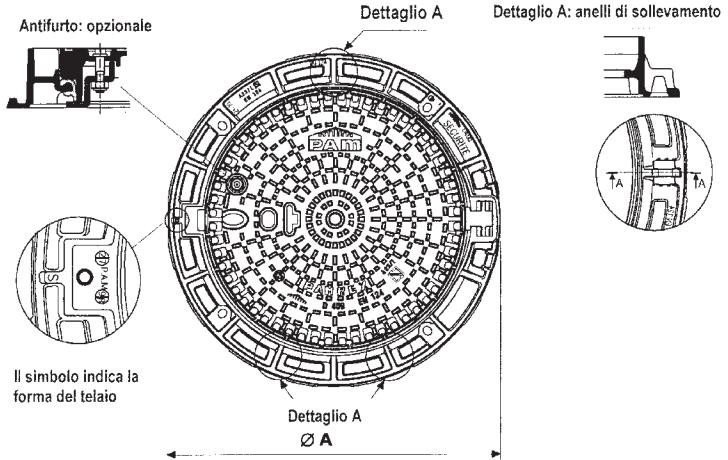
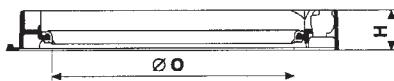
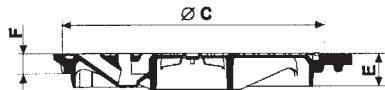


Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio circolare e coperchio circolare. Coperchio articolato (rotula). Fori di apertura ciechi. Telaio con anelli di sollevamento. Guarnizione in elastomero. Apertura a 130°, bloccaggio a 90°.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	Ø TELAIO (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	------------------	----------------	-----------------	-----------

10019542 CHIUS GH/SF R 85/60 D400 KG 88 PAMREX R VIR NEUTR

VIRLINZI 850 610 100 88



CHIUSINO GHISA TONDO-TONDO D400



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio circolare e coperchio circolare.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	Ø TELAIO (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	------------------	----------------	-----------------	-----------

3778934 CHIUS GH/SF R 85/60 D400 CIRC. VIR NEUTRO*

VIRLINZI 850 600 100 57

3778935 CHIUS GH/SF R 85/60 D400 CIRC. VIR ACQUED*

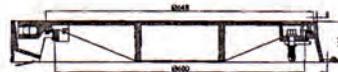
VIRLINZI ACQUEDOTTO 850 600 100 57

CHIUSINO GHISA OTTAGO-TONDO D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	Ø TELAIO (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
0116725	CHIUS GH/SF OTTAG 85/60 D400 COM.DI CT*	VIRLINZI COMUNE DI CATANIA	850	600	100	57
3777893	CHIUS GH/SF OTTAG 85/60 D400 VIR ACQUED*	VIRLINZI ACQUEDOTTO	850	600	100	57
0109763	CHIUS GH/SF OTTAG 85/60 D400 VIR NEUTRO*	VIRLINZI	850	600	100	57



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio ottagonale e coperchio circolare.

CHIUSINO GHISA RIEMPIMENTO C250

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAILO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10013757	CHIUS GH/SF 40x 40 C250 VIR RIEMPIM	VIRLINZI	400x400	300x300	110	24



Classe C250



Chiusino in ghisa sferoidale C250 con telaio quadrato e coperchio quadrato a riempimento.

CHIUSINO GHISA RIEMPIMENTO D400

Classe D400



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

10016501 CHIUS GH/SF 50X50 D400 RIEMPIM

VIRLINZI 500x500 405x405 100 45

10011368 CHIUS GH/SF 60X60 D400 RIEMPIM

VIRLINZI 600x600 505x505 100 58

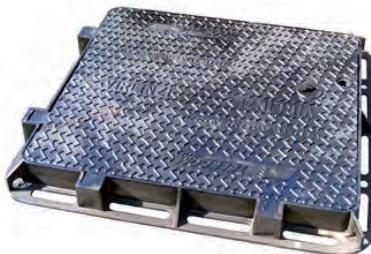
10016502 CHIUS GH/SF 70X70 D400 RIEMPIM

VIRLINZI 700x700 605x605 100 78

Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio quadrato e coperchio quadrato a riempimento.

CHIUSINO GHISA 2 COPERTI C250

Classe C250



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

3776274 CHIUS GH/SF 87X 95 2/COP C250 TELEFONIA

VIRLINZI 945x872 800x700 100 87

Chiusino in ghisa sferoidale C250 con telaio rettangolare e due coperti triangolari.

CHIUSINO GHISA 2 COPERCHI D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3776268	CHIUS GH/SF 75X78 2/COP D400 TELEFONIA	VIRLINZI	780x750	600x600	100	81



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio rettangolare con due coperchi triangolari.

CHIUSINO GHISA 3 COPERCHI D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3776279	CHIUS GH/SF 84X143 3/COP D400 VIR.SGS	VIRLINZI	1430x840	1255x600	100	173



Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio rettangolare e tre coperchi rettangolari.

CHIUSINO GHISA 4 COPERCHI D400

Classe D400



Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio rettangolare e quattro coperchi triangolari.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

10008094 CHIUS GH/SF 77X146,5 4/COP D400 VIR.SGS

VIRLINZI 1465x770 1200x600 100 165

CHIUSINO GHISA C/BOCCHETTA C250

Classe C250



CODICE DESCRIZIONE

3777996 CHIUS GH/SF C/BOCC.P/T 800/610 C250 VIR

CHIUSINO/GRIGLIA PALERMO D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3779000	CHIUS GRIGL GH/SF T/PALER	400X1030 D400	VIRLINZI	1030x400	930x300	100 85
3778000	CHIUS GRIGL GH/SF T/PALER	600X 900 D400	VIRLINZI	900x600	800x500	100 73
10014066	CHIUS GRIGL GH/SF T/PALER	600X 900 D400 CONC	VIRLINZI	900x600	800x500	100 73



Chiusino e griglia tipo Palermo in ghisa sferoidale.
Classe D400.

CHIUSINO GHISA PER SARACINESCA

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	Ø TELAIO (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777947	CHIUS GH/SF X SARAC.H/13,5 D/22 L/13,3 ACQ*	VIRLINZI ACQUEDOTTO	220	133	135	6
3777958	CHIUS GH/SF X SARAC.H/13,5 D/22 L/13,3 AMA*	VIRLINZI AMA	220	133	135	6
3777949	CHIUS GH/SF X SARAC.H/13,5 D/22 L/13,3 GAS*	VIRLINZI GAS	220	133	135	6
3777927	CHIUS GH/SF X SARAC.H/13,5 Q/23X23 B/14,9 ACQUE*	MANGANELLI SOGEA	255	226	135	8,1
3777915	CHIUS GH/SF X SARAC.H/23 D/34 L/20 GAS*	VIRLINZI GAS	340	200	230	33
3900143	CHIUS GH/SF X SARAC.H/25 D/22 L/13,3 ACQ*	VIRLINZI ACQUEDOTTO	220	133	250	9
0103942	CHIUS GH/SF X SARAC.H/25 D/22 L/13,3 GAS*	VIRLINZI GAS	220	133	250	9



Chiusino per saracinesca in ghisa sferoidale.

CHIUSINO GHISA PER SARACINESCA



CODICE	DESCRIZIONE	COPERCHIO	TELAILO	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
0118725	CHIUS GH/SF X SARAC.H/21-36 D/27 L/13,3 TELESC*	O		130 270 210/360	21,5

Chiusino per saracinesca in ghisa sferoidale.

CHIUSINO GHISA PER IDRANTE



CODICE	DESCRIZIONE	BASE SUP. (mm)	BASE INF. (mm)	ALTEZZA (mm)
3176021	CHIUS GH/SF X IDRANTE SOTTOS MM/50-70	320x240	370x290	250
10001365	CHIUS GH/SF X IDRANTE SOTTOS MM/70-80-100			

Chiusino stradale per idranti sottosuolo in ghisa sferoidale.

CHIAVE PER CHIUSINI GHISA

CODICE	DESCRIZIONE	COPERCHI O	TELAIO (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------------	-------------	--------------	-----------

10016357 CHIAVE X CHIUSINO GH/SF

10016356 CHIAVE X CHIUSINO GH/SF 85/60 100/80

10017669 CHIAVE X CHIUSINO GH/SF TELECOM



Chiave per l'apertura del coperchio del chiusino in ghisa sferoidale.

GRIGLIA GHISA PIANA QUADRA C250

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-------------	-----------	--------------	-----------

3800061 GRIGLIA GH/SF PIAN. 40X40 C250 VIRLINZI

VIRLINZI 400x400 292x292 45 13

3800062 GRIGLIA GH/SF PIAN. 50X50 C250 VIRLINZI

VIRLINZI 500x500 390x390 50 20

3800064 GRIGLIA GH/SF PIAN. 60X60 C250 VIRLINZI

VIRLINZI 600x600 490x490 50 33

10005309 GRIGLIA GH/SF PIAN. 70X70 C250 VIRLINZI

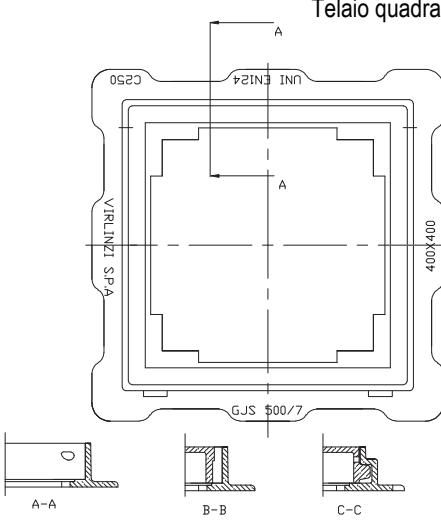
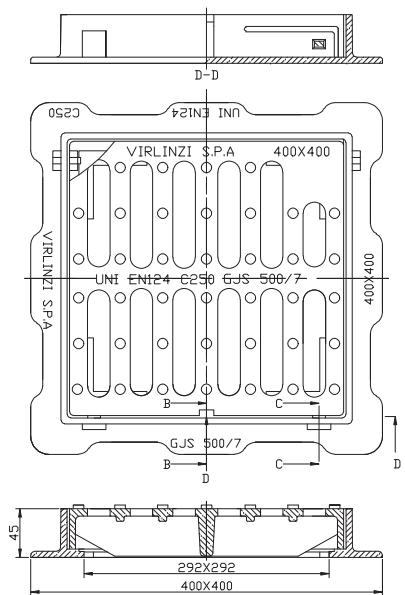
VIRLINZI 700x700 590x590 62 42



Classe C250



Griglia piana quadrata in ghisa sferoidale. Classe C250. Telaio quadrato. Presente dispositivo di vincolo.

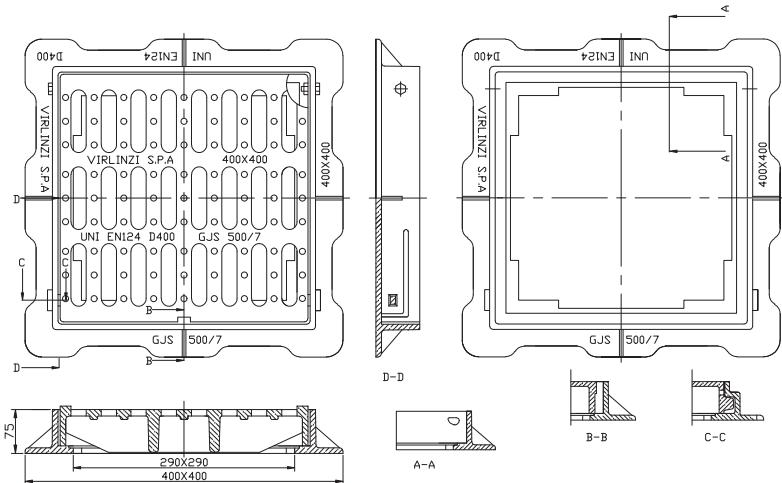


GRIGLIA GHISA PIANA QUADRA D400



Griglia piana quadrata in ghisa sferoidale. Classe D400. Telaio quadrato. Presente dispositivo di vincolo.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777997	GRIGLIA GH/SF PIAN. 40X40 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	400x400	290x290	75	22
3800063	GRIGLIA GH/SF PIAN. 50X50 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	500x500	390x390	75	26
3777925	GRIGLIA GH/SF PIAN. 60X60 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	600x600	490x490	75	44
0117153	GRIGLIA GH/SF PIAN. 70X70 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	590x590	75	54
10010870	GRIGLIA GH/SF PIAN. 80X80 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	800x800	690x690	80	73
10010742	GRIGLIA GH/SF PIAN. 90X90 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	900x900	790x790	90	105

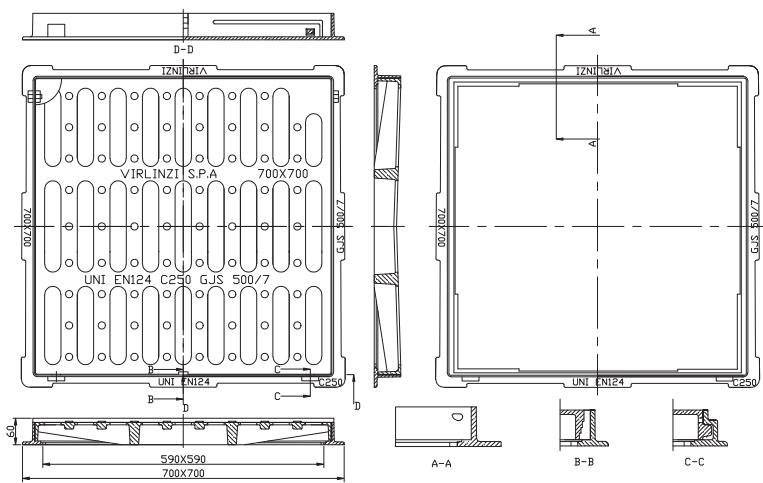


GRIGLIA GHISA CONCAVA QUADR C250



Griglia concava quadrata in ghisa sferoidale. Classe C250. Telaio quadrato. Presente dispositivo di vincolo.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777945	GRIGLIA GH/SF CONC. 70X70 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	590x590	60	44

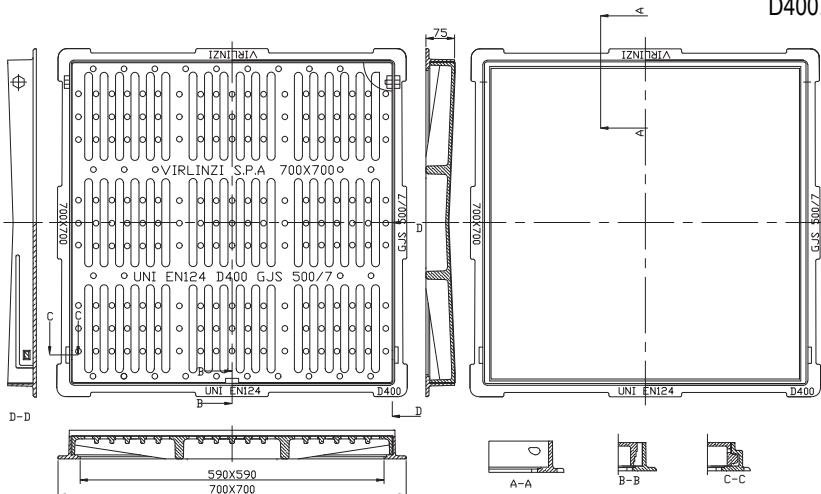


GRIGLIA GHISA CONCAVA QUADR D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777998	GRIGLIA GH/SF CONC. 50X50 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	500x500	390x390	75	30
3777805	GRIGLIA GH/SF CONC. 70X70 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	590x590	75	55

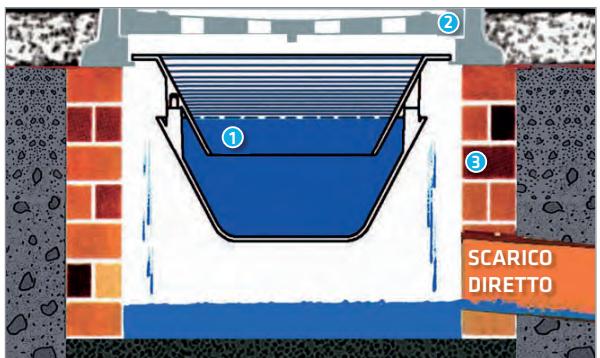


Griglia concava quadrata in ghisa sferoidale. Classe D400. Telaio quadrato. Presente dispositivo di vincolo.



SIFONE PER GRIGLIA IN GHISA

CODICE	DESCRIZIONE
10012373	SIFONE ANTIODORE X GRIGLIA GIS/SFER 50 X50



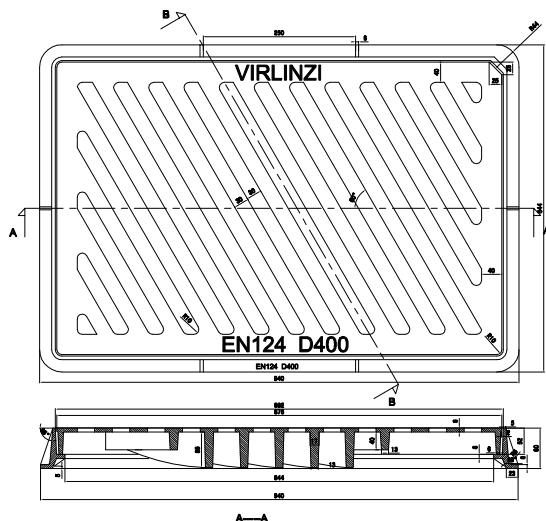
Sifone antiodore in polipropilene da applicare all'interno di griglie in ghisa. Si consiglia una periodica manutenzione del sifone al fine di evitare che detriti e materiale grossolano possano ostruirlo.

- _ 1 Sifone antiodore in pp.
- _ 2 Griglia stradale
- _ 3 Pozzetto stradale

GRIGLIA GHISA PIANA RETTANG D400



Classe D400

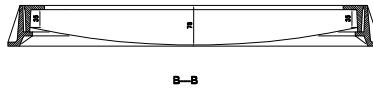


CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	----------------	-----------	-----------------	-----------

3900080 GRIGLIA GH/SF PIAN. 94X64 D400 VIRLINZI

VIRLINZI 940x644 844x544 80 72

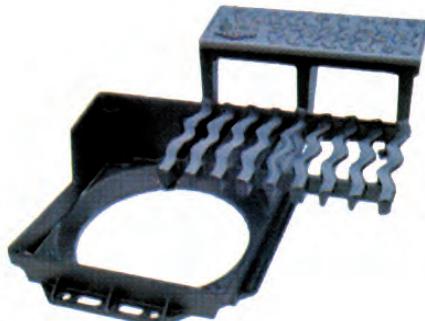
Griglia in ghisa sferoidale piana D400 rettangolare con telaio rettangolare.



GRIGLIA GHISA CON BOCCHETTA C250



Classe C250



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	PESO (Kg)
3777800	GRIGLIA GH/SF BOCCH.PROF.T C250 60,5 X 56,2	VIRLINZI	605x562	55

Griglia con bocchetta profilo T.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10010869	GRIGLIA GH/SF 30X100 D400 C/LONGH 100 +B	VIRLINZI	1000x400	1000x250	100	46
3900509	GRIGLIA GH/SF 40X100 D400 C/LONGH 100 +B	VIRLINZI	1000x500	1000x350	100	67
10004433	GRIGLIA GH/SF 50X100 D400 C/LONGH 100 +B	VIRLINZI	1000x612	1000x456	100	80
10011027	GRIGLIA GH/SF 60X100 D400 C/LONGH 100 +B	VIRLINZI	1000x700	1000x550	100	92

GRIGLIA GHISA C/LONGHERONI D400



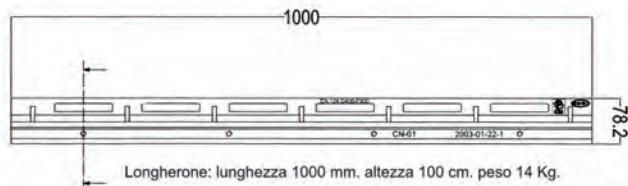
Classe D400



Griglia in ghisa sferoidale D400, completa di longheroni e bulloni di fissaggio.



Dettaglio aggancio



Longherone: lunghezza 1000 mm, altezza 100 cm, peso 14 Kg.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESSORE (mm)	PESO (Kg)
3777946	GRIGLIA GH/SF 30X 75 C250	semplice griglia	750x300	23	13
3777940	GRIGLIA GH/SF 40X 75 C250	semplice griglia	750x400	40	20

GRIGLIA GHISA PER CANALETTA C250



Classe C250

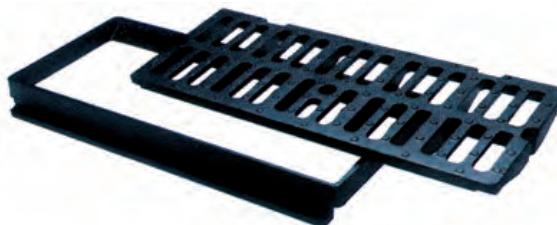


Griglia in ghisa sferoidale C250.

GRIGLIA GHISA PER BOCCHELLA C250



Classe C250



Griglia piana rettangolare con telaio per bocchetta.
Classe C250.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESORE (mm)	PESO (Kg)
3777897	GRIGLIA GH/SF 30X 75 C250 C/TELAI X BOCH	c/telaio per bocchetta	750x300	41	28

GRIGLIA GHISA CON ANCORAGGI C250



Classe C250



Griglia in ghisa sferoidale C250 con sistema di ancoraggio.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESORE (mm)	PESO (Kg)
0119619	GRIGLIA GH/SF 20X 75 C250 C/ SIST ANCORAG	c/sistema ancoraggio	750x200	34	12

LONGHERONE PER GRIGLIA C250



CODICE DESCRIZIONE

0119620 LONGHERONE X GRIGLIA C250 75X20 x 0119619



Longherone per griglia C250.

GRIGLIA GHISA AUTOLINEA D400



CODICE DESCRIZIONE TIPO DIM. (mm) SPESORE (mm) PESO (Kg)

0111163 GRIGLIA GH/SF 40X 75 D400 AUTOL AUTOBL

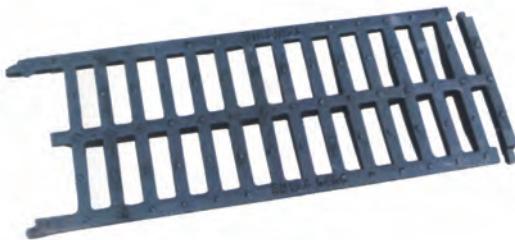
autobloccante 750x400 60 33

Griglia per canalette Autolinea in ghisa sferoidale.
Classe D400.

GRIGLIA GHISA AUTOBLOCCANTE D400



Classe D400



Griglia autobloccante in ghisa sferoidale D400.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESORE (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-----------	--------------	-----------

3777942 GRIGLIA GH/SF 30X 75 D400 AUTOBLOCCANTE					
---	--	--	--	--	--

autobloccante	750x300	35	20
---------------	---------	----	----

LONGHERONE PER GRIGLIA D400



Classe D400

CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

3776300 LONGHERONE X GRIGLIA D400 75X40 0111163+ 3777940					
--	--	--	--	--	--



Longherone per griglia D400.

GRIGLIA GHISA PER ALBERI TONDA

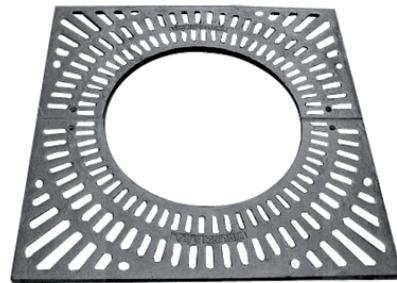
CODICE	DESCRIZIONE	TELAIO (mm)	PESO (Kg)
3776299	GRIGLIA GH/SF X ALBERI CIRC. 100X50 VIR	Ø 1000	30



Griglia in ghisa sferoidale per alberi C250 circolare.

GRIGLIA GHISA PER ALBERI QUADRA

CODICE	DESCRIZIONE
0111435	GRIGLIA GH/SF X ALBERI QUADR 100X100

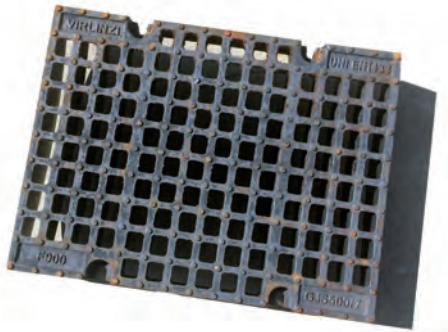


Griglia in ghisa sferoidale per alberi C250 quadrata.

GRIGLIA GHISA RETTANGOLARE F900



Classe F900



Griglia in ghisa sferoidale rettangolare per canaletta.
Classe F900.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESSEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-----------	-------------------	-----------

10020602 GRIGLIA GH/SF 376X498 F900*

VIRLINZI 500x375 40 24

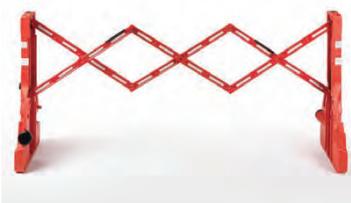
BARRIERA ESTENSIBILE PLASTICA

CODICE DESCRIZIONE

10025057 BARRIERA ESTENSIBILE IN PLASTICA



Dimensione in estensione completa: 230 cm,
Dimensione chiusa cm: 47x13x H 107. Dimensione
base: 47 cm. Peso vuoto: 6,5 kg. Spessore cm 13.
Peso pieno d'acqua: 14 kg. Altezza: 107 cm.



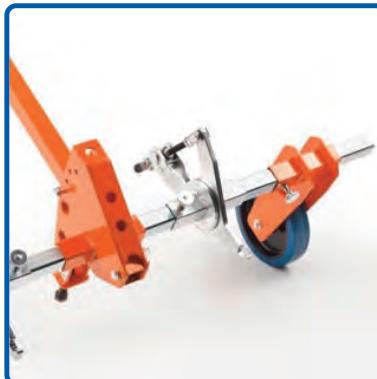
CODICE DESCRIZIONE

10024753 CARRELLO PER SOLLEVAMENTO CHIUSINI LK70

Carrello per sollevare coperchi di chiusini molto pesanti. Il carrello è usato in combinazione di due magneti permanenti PM500 che assicurano una presa sicura del coperchio. Grazie al carrello LK70 l'operatore riesce a sollevare il coperchio del chiusino con uno sforzo minimo. Carrello smontabile.

CARRELLO ALZA CHIUSINI PESANTI

Regolabile in 10 punti per adattare la sua geometria ad ogni condizione di utilizzo.

**ACCOPIATORE LEVE IN PARALLELO**

CODICE DESCRIZIONE

10024751 ACCOPIATORE BLOCCO IN PARALLELO CL10

Ponticello di collegamento che permette alle leve APS90-APS80 di sollevare in parallelo e con doppia forza di contatto magnetico due CL10.

LEVA ALZA CHIUSINI PIEGHEVOLE



CODICE DESCRIZIONE

10024743 LEVA PIEGHEVOLE CARRELLATA PER SOLLEVA CHIUS APS80

10024742 LEVA PIEGHEVOLE CARRELLATA PER SOLLEVA CHIUS APS90

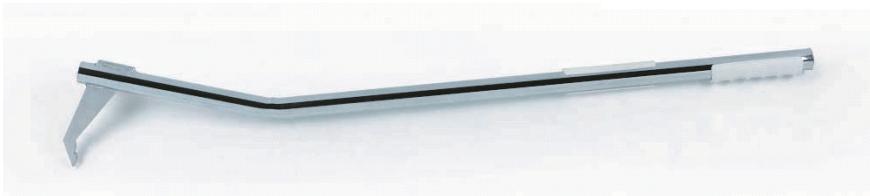
facilita il sollevamento dei chiusini in abbinamento ai sollevatori magnetici. Peso: 7 kg. Peso sollevabile: 600 kg. Lunghezze: leva superiore estesa: 110 cm, leva superiore retratta: 75 cm, leva inferiore: 40 cm.



LEVA ALZA CHIUSINI A UNGHIA

CODICE DESCRIZIONE

10024748 LEVA SOLLEVA CHIUSINI A UNGHIA LB4



Per agganciare, sollevare e spostare ogni tipo di chiusino e caditoia. Peso: 2,5 kg. Lunghezza: 120 cm.



KIT LEVE ALZA CHIUSINI C/CHIAVI

CODICE DESCRIZIONE

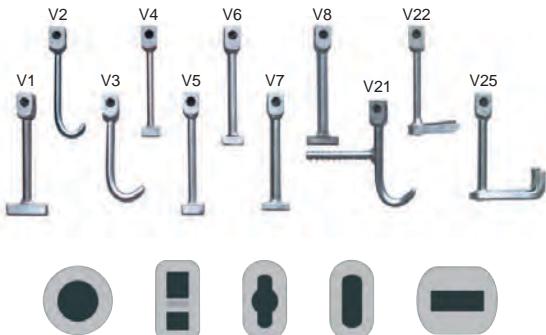
10024380 LEVE ALZA CHIUSINI + KIT 11 CHIAVI E BORSA



Set composto da classica leva a bilanciere e stabilizzatore. Inclusi 11 chiavi intercambiabili e accessori per la pulizia chiusini.



serie di n. 11 ganci,
adatti per ogni tipo di punto di aggancio



MAGNETE PERMANENTE ALZA CHIUSINI

CODICE DESCRIZIONE

10024752 MAGNETE PERMANENTE SOLLEVA CHIUSINI PM500

Potente magnete per uso in combinazione con leva pieghevole APS90-APS80. Per sollevare chiusini ferrosi eccezionalmente pesanti o bloccati da ruggine e sporco. L'azione di attacco/stacco viene attivata da una levetta ON/OFF. La levetta è dotata di un pulsante di sicurezza.



MAZZA A BATTENTE ALZA CHIUSINI



CODICE DESCRIZIONE

10024747 MAZZA A BATTENTE PER SOLLEVAMENTO CHIUSINI MZ120

Ergonomico utensile per facilitare lo stacco dai coperchi dei chiusini bloccati da ruggine, ghiaccio, asfalto, incrostazioni etc. Punta conica in robustissimo acciaio temperato. Usato anche per far scattare e sbloccare i chiavistelli anti apertura dei coperchi tondi. Peso: 8 kg. Lunghezza: 130 cm.

NANO ALZA CHIUSINI MEDIO PESANTI



Utensile per sollevare coperchi di chiusini metallici medio pesanti. Peso: 2 Kg; fornito di magnete al neodimio; Diametro alla base: 8 cm; Lunghezza in estensione: 70 cm; Dimensione ripiegato: 40x8x15 (cm). Potenza sollevamento: 230 kg. Materiale del becco: Acciaio temperato 38 NCD4.



CODICE DESCRIZIONE

10024754 NANO SOLLEVATORE PIEGHEVOLE XT1



ALZA CHIUSINI MAGNETICO CURVO

CODICE DESCRIZIONE

10024744 SOLLEVATORE CHIUS. MAGNETICO CURVO CL11 + SACCA

A base curva. Impugnatura telescopica e ripiegabile. Sviluppa una forza di alzata di 420 kg grazie alla sua piastra con 18 potenti magneti in neodimio. Lunghezza in estensione: 70 cm, base: 28x12 (cm), lunghezza ripiegata: 55x12(cm). Peso prodotto: 7 kg.



ALZA CHIUSINI MAGNETICO RETTANG.

CODICE DESCRIZIONE

10024181 SOLLEVATORE CHIUS. MAGNETICO RETT. CL10 + SACCA

A base rettangolare. Impugnatura telescopica e ripiegabile. Sviluppa una forza di alzata di 400 kg grazie alla sua piastra con 16 potenti magneti in neodimio. Lunghezza in estensione: 70 cm, base: 21x16 (cm), lunghezza ripiegata: 55x16(cm). Peso prodotto: 7 kg.



CON SOLLEVAMENTO MANUALE

Il CL10 si appoggia sul chiusino nel punto più vicino alla cornice fornendo un solido bloccaggio, la comoda impugnatura telescopica estensibile permette di alzare e spostare manualmente la maggior parte dei coperchi.

Per staccare l'utensile è sufficiente dare un forte colpo laterale.

Le operazioni sono semplici e velocissime.

SACCA PROTETTIVA X ALZA CHIUSINI

CODICE DESCRIZIONE

10024746 SACCA PROTETTIVA ANTIMAGNETICA PER SOLLEV. CHIUS.



Sacca in robustissimo tessuto cordura. Utile per evitare che materiali ferrosi si attaccino alla piastra magnetica dei sollevatori chiusini durante il loro trasporto grazie a un pannello rigido cucito all'interno.

MORSETTI PER ALZA CHIUSINI

CODICE DESCRIZIONE

10024749 SET DI 5 MORSETTI MECCANICI AD ALETTA E GANCIO

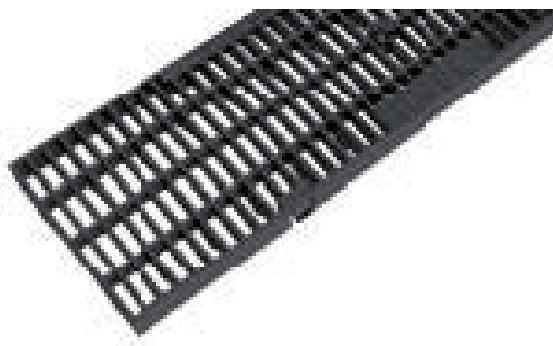


Set di morsetti diversificati per permettere l'inserimento nella maggior parte delle asole dei chiusini. Forniscono un solido punto di presa per leva pieghevole APS90. Forniti con uno spillone di trattenimento per impedire lo smarrimento.



CANALE PEHD C/GRIGLIA PEHD

MUFLE



Canaletta in PEHD di varie misure con griglie già montate in PEHD.

CANALE PEHD C/GRIGLIA ZINC. A15

MUFLE



Canaletta in PEHD di varie misure con griglie già montate in acciaio zincato. Classe di carrabilità: A15.

10025050 CANALE FLAT PEHD 100/55 C/GRIGLIA ZINC.PIOLI A15

10025052 CANALE FLAT PEHD 100/80 C/GRIGLIA ZINC. PIOLI A15

10025054 CANALE JOLIE PEHD 100/50 C/GRIGLIA PIOLI A15

10025058 CANALE SKIP PEHD 100/55 C/GRIGLIA ZINC. PIOLI A15

10025061 CANALE SKIP PEHD 100/80 C/GRIGLIA ZINC. PIOLI A15

SEDE BOCCHELO Ø 100 O Ø 110

VISTA DAL BASSO

Ø40

483

38

VISTA LATERALE

BLOCCAGGIO

1000

VISTA DALL'ALTO

F1

F2

PARTICOLARE FESSURA

MUFLE FLAT100

249

500

249

998

VISTA DALL'ALTO

135

158

135

158

75

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

135

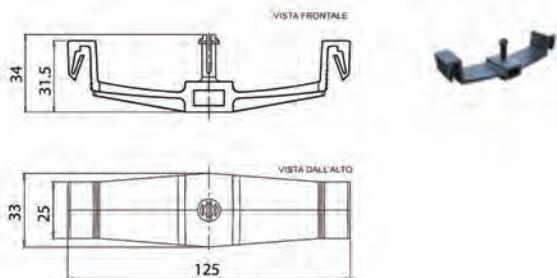
135

135

135

135

135

Canalette**Acquedottistica e fognature****KIT FISSAGGIO GRIGLIA ZINC. A15****MUFLE**

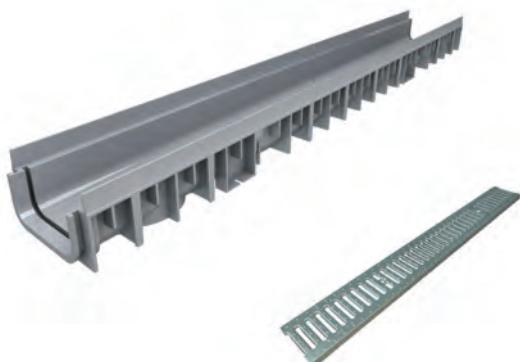
CODICE DESCRIZIONE

10025621 CANALE KIT FISS(2BARR+VIT) GRIGL Z A15 PIOL FLAT

10025622 CANALE KIT FISS(2BARR+VIT) GRIGL Z A15 PIOL SKIP

10025623 CANALE KIT FISS(2CLIP)GRIG ZIN A15 PIOL X1 M.JOLIE

2 clip per fissaggio griglia a 1 metro di canale JOLIE 100

CANALE PEHD KIT C/GRIGLIA A15**MUFLE**

CODICE DESCRIZIONE

10026677 CANALE KIT 3PZ 4ALL PEHD 100/70 C/GRIGLIA INOX A15

10026678 CANALE KIT 3PZ 4ALL PEHD 100/70 C/GRIGLIA INOX NEW

10026679 CANALE KIT 3PZ 4ALL PEHD 100/70 C/GRIGLIA PEHD A15

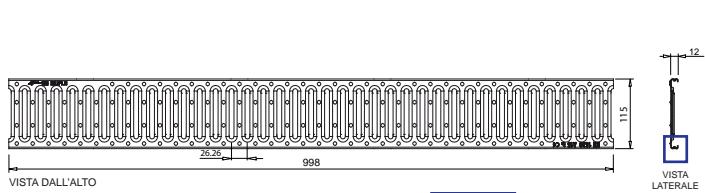
10026674 CANALE KIT 3PZ 4ALL PEHD 100/70 C/GRIGLIA ZIN.NEW

10026672 CANALE KIT 3PZ 4ALL PEHD 100/70 C/GRIGLIA ZIN.PIO

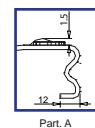
10025073 CANALE KIT 3PZ NICE PEHD 100/50 C/GRIGLIA ZIN.PIO

10025071 CANALE KIT 3PZ NICE PEHD 100/90 C/GRIGLIA ZIN.PIOL

Kit di 3 metri di canalette in PEHD di varie misure con griglie già montate in acciaio. Classe di carabbilità: A15. Compresi nel kit due testate e un bocchello.



*Secondo la Norma EN 1433



POZZETTO PEHD C/GRIGLIA A15

MUFLE

CODICE DESCRIZIONE

10026683 CANALE KIT 4ALL POZZETTO C/GRIGLIA INOX

10026684 CANALE KIT 4ALL POZZETTO C/GRIGLIA INOX A15 NEW

10026685 CANALE KIT 4ALL POZZETTO C/GRIGLIA PEHD A15

10026681 CANALE KIT 4ALL POZZETTO C/GRIGLIA ZINC. A15

10026682 CANALE KIT 4ALL POZZETTO C/GRIGLIA ZINC. NEW

Pozzetti in PEHD con griglie già montate con classe di carabbilità A15 per compiere derivazioni e curve.

CANALE PEHD C/GRIGLIA ZINC. B125

MUFLE

CODICE DESCRIZIONE

10025755 CANALE FLAT PEHD 100/55 C/GRIGLIA ZINC.ANTIT.B125

10025060 CANALE SKIP PEHD 100/55 C/GRIGLIA ZINC. ANTIT.B125

10025062 CANALE SKIP PEHD 100/80 C/GRIGLIA ZINC. ANTIT.B125

10025067 CANALE SMART PEHD 100/100 C/GRIGLIA ZIN.ANTIT.B125

10025068 CANALE SMART PEHD 150/160 C/GRIGLIA ZIN.ANTIT.B125

10025040 CANALE VIP PEHD 150/100 C/GRIGLIA ZINC.ANTIT.B125



Canalette in PEHD di varie misure con griglie già montate in acciaio zincato antitacco. Classe si carabbilità B125.

Canalette**Acquedottistica e fognature****CANALE PEHD C/GRIGLIA PA B125****MUFLE**

Canalette in PEHD di varie misure con griglie già montate in poliammide. Classe di carriabilità B125.

CODICE DESCRIZIONE



10025119 CANALE SMART PEHD 100/100 C/GRIGLIA POLIAM. B125

10026655 CANALE VIP PEHD 100/80 C/GRIGLIA POLIAMMIDE B125

CANALE PEHD KIT C/GRIGLIA B125**MUFLE**

Kit di 3 metri di canalette in PEHD con griglie già montate in ghisa sferoidale. Classe di carriabilità: B125. Compresi nel kit due testate e un bocchello.

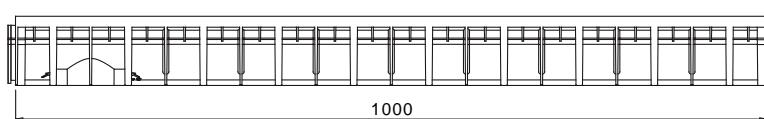
CODICE DESCRIZIONE



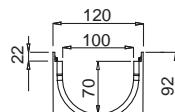
10026680 CANALE KIT 3PZ 4ALL PEHD 100/70 C/GRIGLIA GH/SF



VISTA DAL BASSO



VISTA LATERALE



VISTA FRONTALE

Tenuta all'acqua: per assicurare la tenuta stagna delle canalette, si consiglia l'utilizzo di un adesivo sigillante bituminoso. A garanzia completa e duratura dell'assenza di perdite attraverso i giunti delle canalette, si può provvedere alla saldatura a caldo dei giunti stessi.

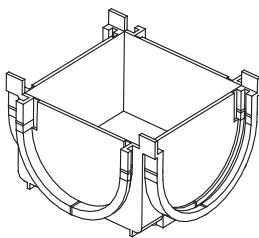
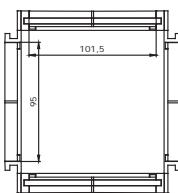
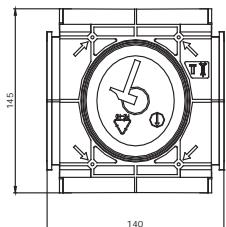
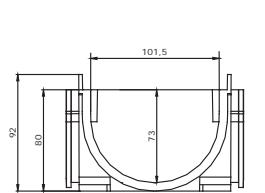
POZZETTO PEHD C/GRIGLIA B125

MUFLE



CODICE DESCRIZIONE

10026686 CANALE KIT 4ALL POZZETTO C/GRIGLIA GHISA SF. B125



Pozzetti in PEHD con griglie già montate con classe di carriabilità B125 per compiere derivazioni e curve.

CANALE PEHD C/GRIGLIA GHISA C250

MUFLE



CODICE DESCRIZIONE

10025051 CANALE FLAT PEHD 100/55 C/GRIGLIA GH/SF C250

10025053 CANALE FLAT PEHD 100/80 C/GRIGLIA GH/SF C250

10025055 CANALE JOLIE PEHD 100/50 C/GRIGLIA GH/SF C250

10025066 CANALE SMART PEHD 100/100 C/GRIGLIA GH/SF C250

10025069 CANALE SMART PEHD 150/160 C/GRIGLIA GH/SF C250

10025070 CANALE SMART PEHD 200/160 C/GRIGLIA GH/SF C250

10025049 CANALE VIP PEHD 150/100 C/GRIGLIA GH/SF C250

10026654 CANALE VIP PEHD 150/160 C/GRIGLIA GH/SF C250



Canalette in PEHD di varie misure con griglie già montate in ghisa sferoidale C250.

Canalette

Acquedottistica e fognature

CANALE PEHD C/GRIGLIA PA C250

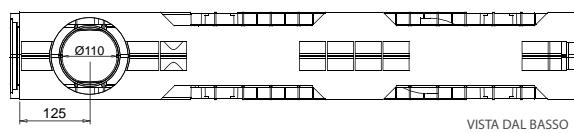
MUFLE

CODICE DESCRIZIONE

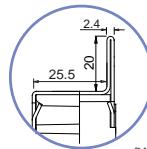
10025120 CANALE SMART PEHD 100/100 C/GRIGLIA POLIAM. C250



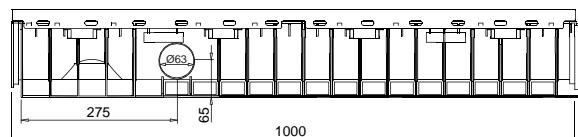
Canale di un metro in PEHD (telaio in acciaio zincato) con griglia in poliammide C250 a fessura 20 già montata (fissaggio compreso). Dimensioni canale(mm):altez.interna:100,esterna:155;largh inter.100,esterna:158;altezza bordo per griglia:20.Canal e griglia a marcatura CE (UNI EN 1433).



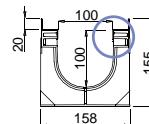
VISTA DAL BASSO



PARTICOLARE SEZIONE



VISTA LATERALE



SEZIONE

CANALE PEHD C/GRIGLIA GHISA D400

MUFLE

CODICE DESCRIZIONE

10025063 CANALE WING PEHD 150/160 C/GRIGLIA GH/SF D400



10025064 CANALE WING PEHD 200/250 C/GRIGLIA GH/SF D400

10025065 CANALE WING PEHD 300/300 C/GRIGLIA GH/SF D400 MT1,5

Canalette in PEHD di varie misure con griglie già montate in ghisa sferoidale. Classe di carreggiabilità D400.

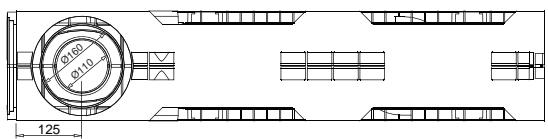
CANALE PEHD C/GRIGLIA GHISA E600

MUFLE

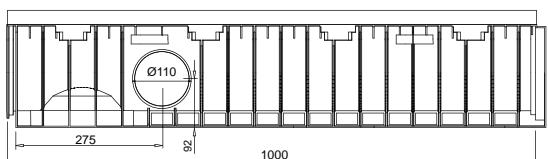
CODICE DESCRIZIONE

10026561 CANALE WING PEHD 150/160 C/GRIGLIA GH/SF E600

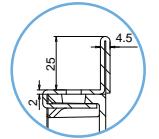
Canale di un metro in PEHD con griglia in ghisa sferoidale E600 già montata e telaio acciaio zincato. Fissaggio compreso. Dimensioni canale(mm):altez.interna:160,esterna:221;lorgh inter.150,esterna:208;altezza bordo per griglia:25 Canale e griglia a marcatura CE (UNI EN 1433).



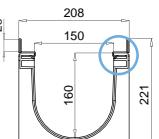
VISTA DAL BASSO



VISTA LATERALE



PARTICOLARE SEZIONE



SEZIONE

CANALE PEHD KIT C/GRIGLIA PEHD

MUFLE

CODICE DESCRIZIONE

10025074 CANALE KIT 3PZ NICE PEHD 100/50 C/GRIGLIA PEHD

10025072 CANALE KIT 3PZ NICE PEHD 100/90 C/GRIGLIA PEHD



Kit di 3 metri di canalette in PEHD di varie misure con griglie già montate in PEHD. Compresi nel kit due testate e un bocchello.

Canalette**Acquedottistica e fognature****KIT ACCESSORI PER CANALE PEHD****MUFLE**

CODICE DESCRIZIONE

10026687 CANALE KIT 4ALL BOCCHELLO+2 CHIUSURE ø100&75

10025089 CANALE KIT BOCCHELLO SKIP/FLAT + VITI ø100

Accessori per canalette.

TESTATA PER CANALE IN PEHD**MUFLE**

CODICE DESCRIZIONE

10025121 CANALE TESTATA APERTA 100/100 ø63

10025098 CANALE TESTATA APERTA 100/160 ø63

10025091 CANALE TESTATA APERTA 100/55 ø40

10025094 CANALE TESTATA APERTA 100/80 ø63

10025100 CANALE TESTATA APERTA 150/100 ø63

10025102 CANALE TESTATA APERTA 150/160 ø110

10025105 CANALE TESTATA APERTA 200/100 ø63

10025107 CANALE TESTATA APERTA 200/160 ø110

10025097 CANALE TESTATA CHIUSA 100/100

10025099 CANALE TESTATA CHIUSA 100/160

10025093 CANALE TESTATA CHIUSA 100/55

10025095 CANALE TESTATA CHIUSA 100/80

10025101 CANALE TESTATA CHIUSA 150/100

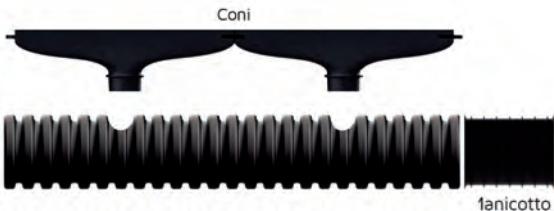
10025104 CANALE TESTATA CHIUSA 150/160

10025106 CANALE TESTATA CHIUSA 200/100

10025108 CANALE TESTATA CHIUSA 200/160

10025109 CANALE TESTATA CHIUSA 200/250 PEHD

SISTEMA DRENAGGIO ACE F900

MUFLE

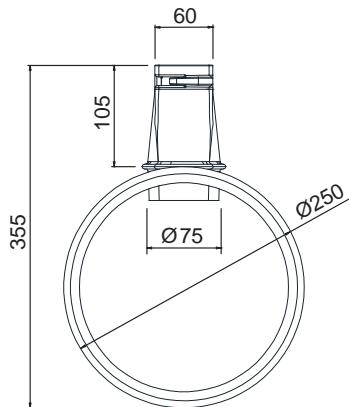
CODICE DESCRIZIONE

10026704 CANALE KIT ACE GRIGLIA F900+TUBO MT 1MM 160+1MANIC

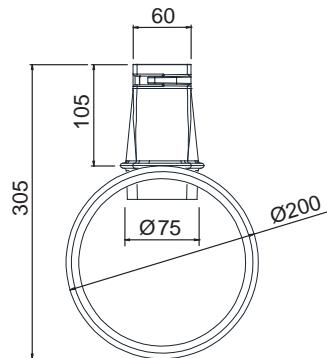
10026705 CANALE KIT ACE GRIGLIA F900+TUBO MT 1MM 200+1MANIC

10026706 CANALE KIT ACE GRIGLIA F900+TUBO MT 1MM 250+1MANIC

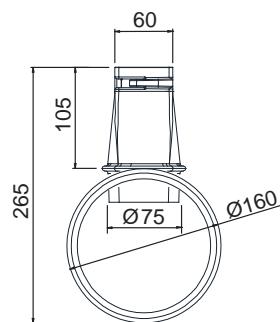
Sistema di drenaggio ACE



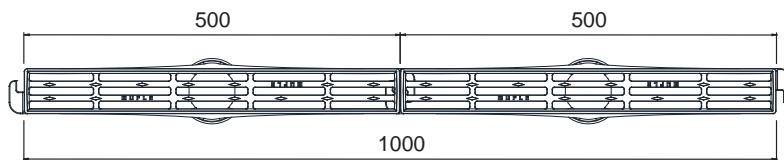
ACE 250



ACE 200



ACE 160



Dimensioni e caratteristiche ACE

	ACE 160	ACE 200	ACE 250
Lunghezza (mm)	1000	1000	1000
Larghezza (mm)	60	60	60
Larghezza esterna (mm)	160	200	250
Altezza (mm)	105	105	105
Altezza totale (mm)	265	305	355
Materiale	Ghisa sferoidale GJS 500/7 / (EN 1563) / PE-HD		
Capacità Tubo (dm ³)	14.3	24.3	37.3
Peso (Kg)	11.5	12	13.5
Dimensione Scarico (mm)	Ø75	Ø75	Ø75
Finitura superficiale	Verniciatura epossidica		
Resistenza (Norma EN1433)	Classe F900 (Secondo la norma EN1433)*		

Canalette

Acquedottistica e fognature

CANALE CALCESTRUZZO+GRIGLIA C250



Classe C250



CODICE DESCRIZIONE

10026717 CANALE CLS POLIM L305 E365 H340 GR/GS C250 K84 1MT

Canaletto in calcestruzzo polimerico con griglia in ghisa sferoidale in classe di carico C250. H Int 280 mm.
Canaletto e griglia a marcatura CE (UNI EN 1433).

CANALE CALCESTRUZZO+GRIGLIA D400



Classe D400

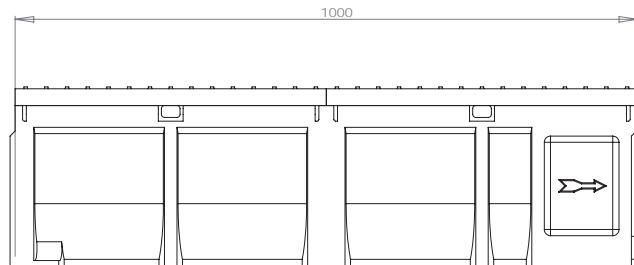
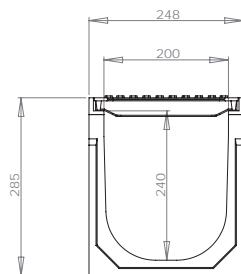
CODICE DESCRIZIONE LARGHEZZA ALTEZZA LUNGHEZZA
A (mm) (mm) A (mm)

10008231 CANALE CLS POLIM L200 E248 H286 GR/GS D400 K57,1M

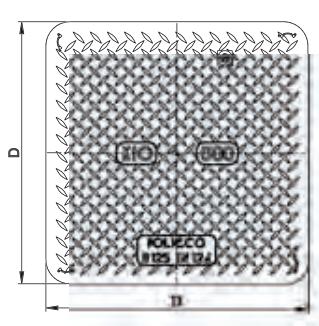
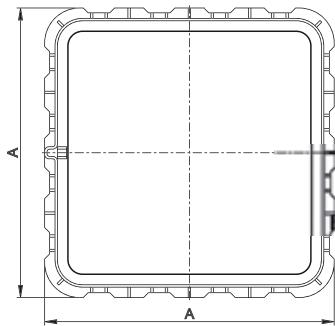
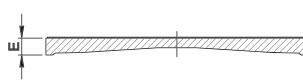
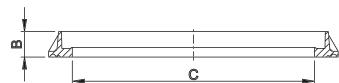
10008232 CANALE CLS POLIM L305 E365 H340 GR/GS D400 K97,1M

370 340 1000

Canaletto in calcestruzzo polimerico con griglia in ghisa sferoidale D400.



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10007474	CHIUS KIO B125 40X40 KG(3,50)		305x305	36	3,1	
10007476	CHIUS KIO B125 50x50 B125(6,50)		402x402	42	6	
10007477	CHIUS KIO B125 60x60 B125(10,50)		502x502	44	9,5	
10007478	CHIUS KIO B125 70x70 B125(15,50)		602x602	42	13,2	



CHIUSINO COMPOSITO QUADRATO B125



Classe B125



Chiusino in materiale composito B125 con telaio quadrato e coperchio quadrato.

CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

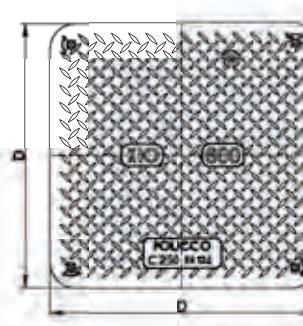
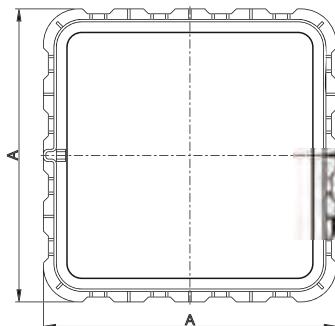
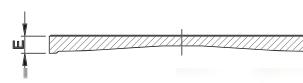
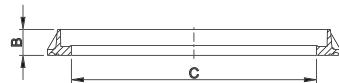
10008633 CHIUS KIO C250 40X40 KG (5,50) STANDARD

10008634 CHIUS KIO C250 50X50 KG (10,50) STANDARD

10008635 CHIUS KIO C250 60X60 KG (16,50) STANDARD

10008636 CHIUS KIO C250 70X70 KG (25,00) STANDARD

10007482 CHIUS KIO C250 70x70 KG (25,00) CHIUS/CHIAVE



CHIUSINO COMPOSITO QUADRATO C250



Classe C250

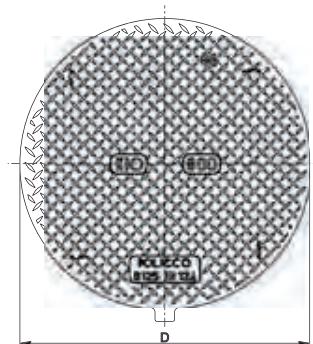
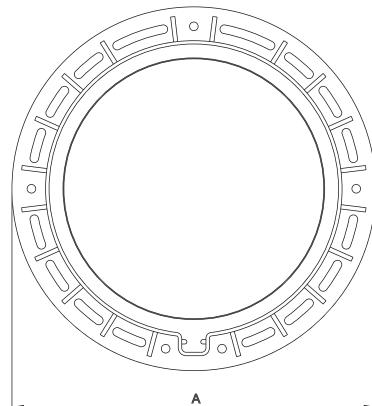


Chiusino in materiale composito C250 con telaio quadrato e coperchio quadrato.

Chiusini, Griglie PP e Composito**Acquedottistica e fognature****CHIUSINO COMPOSITO TONDO B125**

CODICE DESCRIZIONE

10026407 CHIUS KIO B125 800 ROTONDO

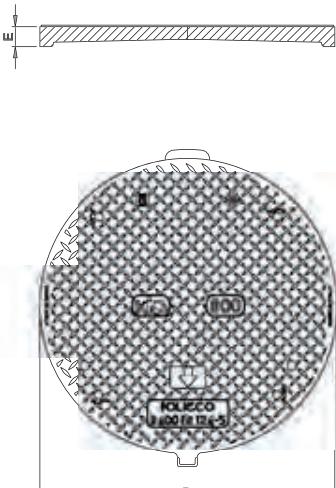
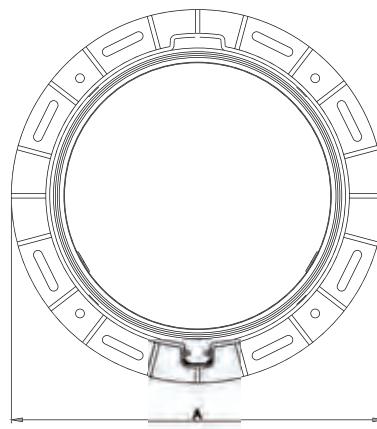


Chiusino in materiale composito. Diametro esterno: Ø840 (mm), altezza telaio: 101 mm. Diametro interno: 600 mm. Peso: 16,5 kg.

CHIUSINO COMPOSITO TONDO D400

CODICE DESCRIZIONE

10026408 CHIUS KIO D400 800 ROTONDO

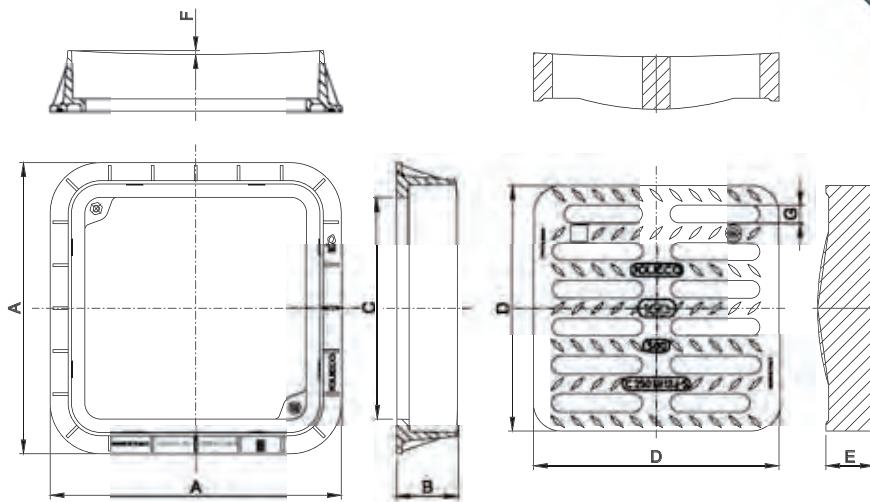


Chiusino in materiale composito. Diametro esterno: Ø840 (mm), altezza telaio: 100 mm. Diametro interno: 600 mm. Peso: 32 kg.

GRIGLIA COMPOSITO CONCAVA C250

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	------	-------------	-----------	--------------	-----------

10010384	GRIGLIA KIO CONC C250 50X50 KG (18,5)		500x500	402x402	107	17,9
-----------------	---------------------------------------	--	---------	---------	-----	------



Griglia concava quadrata su telaio quadrato in materiale composito C250.

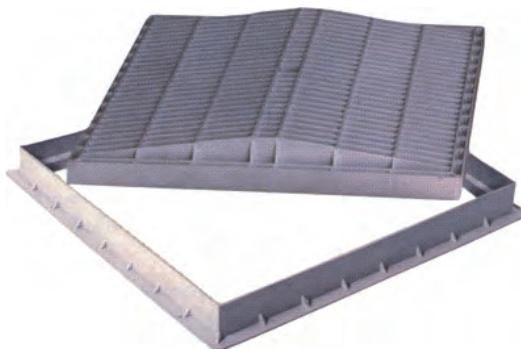
GRIGLIA QUADRATA POLIPROPILENE

CODICE	DESCRIZIONE	CARICO DI ROTTURA	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	-------------------	-------------	-----------	--------------	-----------

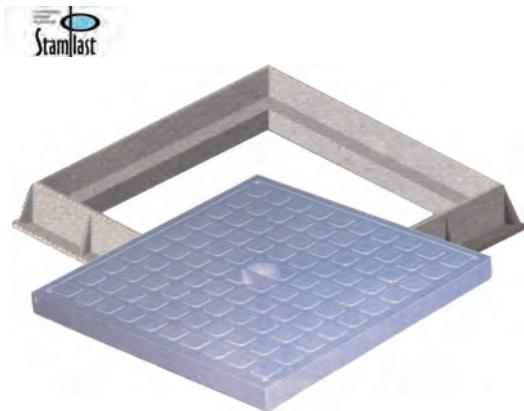
3776062	CHIUS PPR TELAIO+GRIGLIA 20X20 PESANTE	3,3	21,2x21,2	16,5x16,5	3,9	0,506
----------------	--	-----	-----------	-----------	-----	-------

3776063	CHIUS PPR TELAIO+GRIGLIA 30X30 PESANTE
----------------	--

3776064	CHIUS PPR TELAIO+GRIGLIA 40X40 PESANTE
----------------	--



Griglia quadrata su telaio quadrato in polipropilene copolimero caricato con anti UV.

Chiusini, Griglie PP e Composito**Acquedottistica e fognature****CHIUSINO QUADRATO POLIPROPILENE**

Chiusino con telaio quadrato e coperchio quadrato in polipropilene copolimero caricato con anti UV.

CODICE	DESCRIZIONE	CARICO DI ROTTURA	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
--------	-------------	----------------------	----------------	-----------	-----------------	-----------

3776056	CHIUS PPR TELAIO+COPERCHIO 20X20		3,1	23,2 x 23,2	21,2x21,2	3,7	0,394
3776057	CHIUS PPR TELAIO+COPERCHIO 30X30 PESANTE		6,8	32,5 x 32,5	25,2x25,2	4	1,184
3776058	CHIUS PPR TELAIO+COPERCHIO 40X40 PESANTE		9,1	42,7 x 42,7	38,6x38,6	4,2	2,4
3776059	CHIUS PPR TELAIO+COPERCHIO 55X55 PESANTE		16,5	58,4 x 58,4	54,3x54,3	5,2	7,53

CHIUSINO SIFONATO POLIPROPILENE

Chiusino sifonato grigio in polipropilene copolimero caricato con anti UV.

CODICE	DESCRIZIONE	TELAIO (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	Ø SCARICHI	PESO (Kg)
--------	-------------	----------------	----------------	-----------------	---------------	-----------

3776022	CHIUS SIFON PPR ATT/INTERN 10X10 SCARICO D.32-40	10,0x10,0	8,0	4,6		0,088
3776024	CHIUS SIFON PPR ATT/INTERN 15X15 D.40-50-63	15,0x15,0	12,5	5,8		0,249
3776026	CHIUS SIFON PPR ATT/INTERN 20X20 D.80-100-110	20,0x20,0	15,0	7,5		0,373
3776027	CHIUS SIFON PPR ATT/INTERN 30X30 D.100-110-125	30,0x30,0	22,0	10,0		1,214

CHIUSINO SIFONATO POLIPROPILENE



Chiusino sifonato con scarico laterale in polipropilene copolimero caricato con anti UV.

CODICE	DESCRIZIONE	TELAILO (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	Ø SCARICHI	PESO (Kg)
3777628	CHIUS SIFON PPR ATT/LATER 11,5X11,5 D.50	11,0x11,0	10,6	7,1	5	0,184

CANALETTA POLIPROPILENE



Telaio in polipropilene copolimero caricato con anti U.V., è indicato per impianti per pulizia di piscine o di deflusso e raccolta di acque meteoriche.

GRIGLIA CANALETTA POLIPROPILENE



CODICE DESCRIZIONE

10024602 GRIGLIA PER CANALETTE PPC CM.13X50 STAMPLAST

In polipropilene copolimero caricato con anti U.V.,
dotata di maglia antitacco.

RACCORDO CANALETTA POLIPROPILENE



CODICE DESCRIZIONE

10024604 RACCORDO X CANALETTA PPC CM.13X50 H.14 STAMPLAST

10024603 RACCORDO X CANALETTA PPC CM.13X50 H.7,5 STAMPLAST

In polipropilene copolimero caricato con anti U.V.,
permette la congiunzione delle canalette per creare
angoli precisi che assicurino una eccellente resistenza.

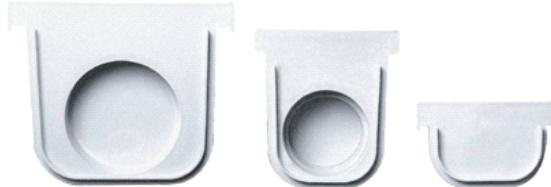
TAPPO CANALETTA POLIPROPILENE



CODICE DESCRIZIONE

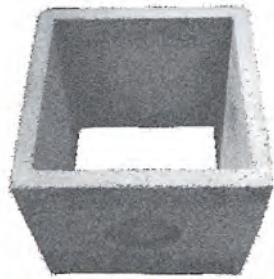
10024606 TAPPO PER CANALETTA PPC CM.13X50 H.14 STAMPLAST

10024605 TAPPO PER CANALETTA PPC CM.13X50 H.7,5 STAMPLAST



In polipropilene copolimero caricato con anti U.V., permette la chiusura laterale delle canalette per creare una tenuta ermetica.

POZZETTO CALCESTRUZZO SENZ/FONDO



CODICE DESCRIZIONE

10025532 POZZETTO CLS INT 40X40 H 48 SP 4.0 S/FOND

10022630 POZZETTO CLS INT 120X120 H 60 SP 15 S/FON

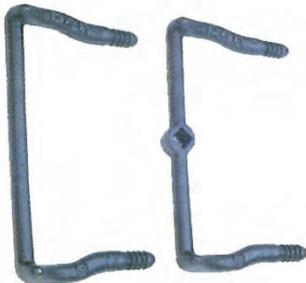
10022629 POZZETTO CLS INT 120X120 H 120 SP 15 S/FON

10022632 POZZETTO CLS INT 150X150 H 50 SP 15 S/F

10022631 POZZETTO CLS INT 150X150 H 105 SP 15 S/F

Pozzetto in calcestruzzo senza fondo.

GRADINO GHISA PER POZZETTI



CODICE DESCRIZIONE

0111940 GRADINO NORMALE COD.RE90AIAD*

Gradino in ghisa sferoidale da inserire nei pozzetti d'ispezione. larghezza: 30 cm, lunghezza: 20 cm; peso: 2,8 kg.

SOLETTA PER POZZETTO CARRABILE



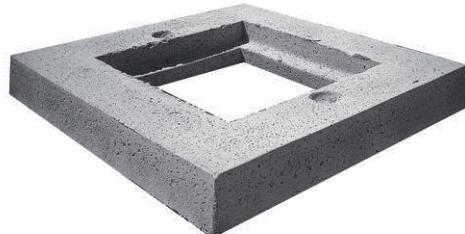
Classe D400

CODICE DESCRIZIONE

10007949 SOLETTA CLS CM 130X130 SP 20 DP60X60 D400

10025495 SOLETTA CLS CM 130X130 SP 20 DP70X70 D400

10002784 SOLETTA CLS EST 100X100 SP 20 DP 60X60 D400



BOTOLA CALCESTRUZZO QUADRA D400



Classe D400

CODICE DESCRIZIONE

10023076 BOTOLA IN CLS CM 100x100 SP 20 D400 D.P.60X60

10023077 BOTOLA IN CLS CM 130x130 SP 20 D400 D.P.60X60

10022634 BOTOLA IN CLS CM 150x150 SP 20 D400 D.P.60X60

10022633 BOTOLA IN CLS CM 180x180 SP 20 D400 D.P.60X60



Coperchio in calcestruzzo D400 per pozzetto.

CIGLIO IN CALCESTRUZZO



CODICE DESCRIZIONE

10018669 CIGLIO IN CLS 15/12 H 25 GRIGIO (KG80)

ANELLO CALCESTRUZZO



CODICE DESCRIZIONE

10024113 ANELLO CLS INT/138 EST/160 H 50 X FOSS IMHOFF FOR



Tubo in ghisa sferoidale sistema INTEGRAL

Condotte destinate al trasporto degli effluenti in reti a gravità e in pressione, per pH da 4 a 12.
Rivestimento interno in malta di cemento alluminoso.
Rivestimento esterno in zinco (200 g/m²) e pittura epossidica.
Norma UNI EN 598
Giunto RAPIDO con guarnizione NITRILE HR.



Tubo strutturato in polietilene

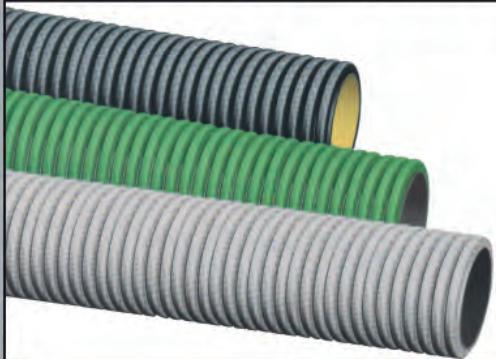
CARATTERISTICHE:
Il tubo strutturato in polietilene è un tubo coestruso a doppia parete, corrugato esternamente e liscio internamente e realizzato in polietilene ad alta densità.

- E' prodotto al 100% con polietilene alta densità cioè con un polimero ad alta resistenza all'urto che non infrangibile alle basse temperature e che offre una eccellente inerzia agli agenti chimici.
- E' stato studiato con una particolare conformazione geometrica che gli conferisce un'alta resistenza alla deformazione
- E' prodotto in diverse classi di rigidità anulare consentono di poterlo utilizzare in numerose installazioni anche a notevoli profondità. Classe 4 kN/m² - Classe 8 kN/m²
- Estremamente maneggevole per il suo peso contenuto, ciò facilita lo stoccaggio, la movimentazione, la posa in opera e non richiede attrezzature particolari per lo spostamento.

Pozzetti in polietilene



Tubi corrugati in polietilene



Tubi e pezzi speciali in Gres

conformi alla norma
UNI EN 295



Manufatti in calcestruzzo vibrato

Tubi in cemento vibrato



Soluzioni per opere in terra rinforzata



Sistema Terramesh



Gabbioni

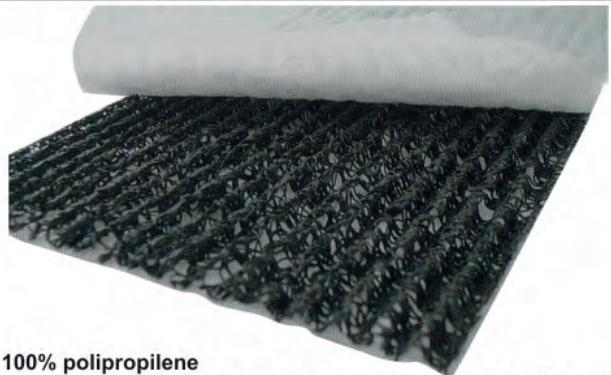
Geotessili



tessuto non tessuto in fibra di poliestere o polipropilene



Geocomposito per drenaggio



100% polipropilene
Anima in monofili aggrovigliati, con struttura a canali paralleli accoppiata a due fili di geotessile.
Termosaldatura continua tra l'anima drenante e il rivestimento esterno.

Alcuni esempi di realizzazioni **personalizzate** progettate per enti pubblici, privati, etc.



TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE

VASCHE IMHOFF

VASCA BIOLOGICA IMHOFF PER TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE

CONFORME SECONDO
UNI EN 12566-1:2005

Informazioni Tecniche

Le vasche Imhoff sono dei particolari serbatoi in polietilene all'interno dei quali le acque reflue sono sottoposte ad un trattamento primario di tipo fisico e biologico. Le vasche Imhoff sono composte da due comparti: sedimentatore (comparto superiore) e digestore (comparto inferiore). Nel sedimentatore i solidi sospesi, presenti nelle acque reflue, depositano sul fondo e, attraverso una apertura, passano nel digestore, in cui avviene una prima digestione anaerobica fredda. Circa il 60% dei solidi sospesi viene trattenuto e contestualmente viene rimosso circa il 25% del contenuto organico delle acque reflue. Le vasche Imhoff sono dimensionate secondo i criteri dettati dalla delibera del comitato interministeriale del 4 febbraio 1977 e, inserite in un adeguato sistema di depurazione, consentono di rispettare i limiti per lo scarico delle acque reflue stabiliti dal D.Igs 152/06 (Norme in materia ambientale). Le vasche Imhoff sono dotate di tubazioni di ingresso e uscita in PVC e di un bocchettone per lo sfialto dei gas, nonché di due aperture d'accesso per l'ispezione e la manutenzione periodiche delle vasche. Le vasche Imhoff sono dimensionate conformemente alla norma UNI EN 12566-1:2005.

Impiego

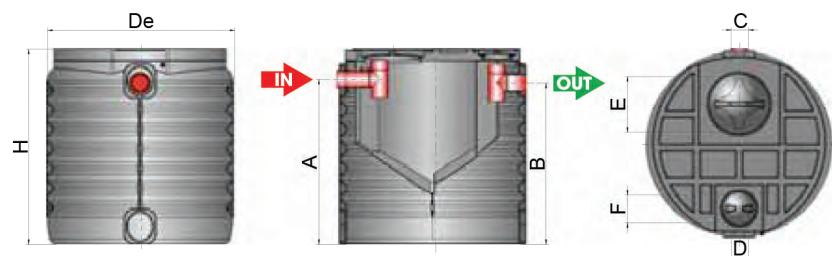
Trattamento primario delle Acque Reflue derivanti da utenze civili, residenziali, commerciali e di ristorazione con recapito diretto in pubblica fognatura. Trattamento primario per sistema di depurazione delle acque reflue con recapito in acque superficiali/sub-irrigazione/suolo, secondo le disposizioni dell'ente competente, derivanti da utenze civili, residenziali, commerciali e di ristorazione.

Materiale

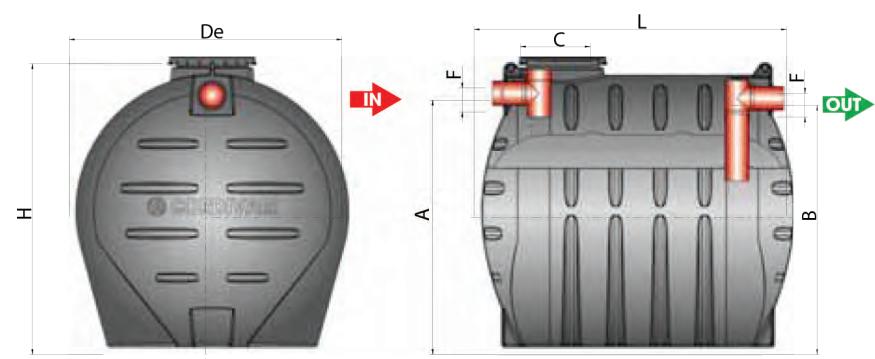
Vasca in polietilene lineare atossico ad alta densità.

Guarnizioni in NBR.

Tubazioni in PVC.



A.E.	CAPACITÀ NOMINALE	VASCA IMHOFF	D_E	H	A	B	C/D	E	F	CAPACITÀ DIGESTORE	CAPACITÀ SEDIMENTATORE
										Litri	Litri
5	750	3710262010001	1100	1200	960	930	110	410	210	500	250
8	1120	3710262010002	1100	1650	1410	1380	110	410	210	800	320
12	1680	3710262010003	1400	1470	1245	1215	125	410	210	1200	480
16	2240	3710262010004	1400	1915	1690	1660	125	410	210	1600	640



A.E.	CAPACITÀ NOMINALE	VASCA IMHOFF	D_E	H	L	A	B	F	C	CAPACITÀ DIGESTORE	CAPACITÀ SEDIMENTATORE
										Litri	Litri
21	3000	3710262010006	1500	1624	1939	1403	1363	125	470	2100	840
35	5000	3710262010007	1843	1967	2110	1722	1687	160	470	3500	1400

POZZETTO POLIPROPILENE COMPLETO



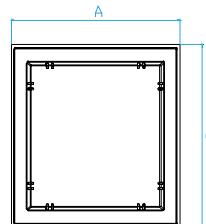
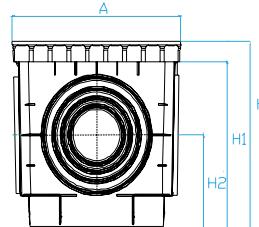
CODICE DESCRIZIONE

3776050 POZZETTO PPR C/FONDO E COPERCHIO 20X20

3776051 POZZETTO PPR C/FONDO E COPERCHIO 30X30 PESANT

3776052 POZZETTO PPR C/FONDO E COPERCHIO 40X40 PESANT

10003292 POZZETTO PPR C/FONDO E COPERCHIO 55X55 PESANT

Plastica rinforzata
e multiattacco per tubo

SCHEDA ORDINE PRODOTTO / PRODUCT ORDER DATA SHEET

COD.	MOD*					
PS20-01	20x20		1	450	100x120x230	0,520 kg/pz
PS25-01	25x25		1	144	100x120x230	1,630 kg/pz
PS30-01	30x30		1	160	120x120x240	1,200 kg/pz
PS40-01	40x40		1	63	120x120x240	2,700 kg/pz
PS55-01	55x55		1	20	120x120x230	6,200 kg/pz
PS20-01V	20x20		1	450	100x120x230	0,520 kg/pz
PS30-01V	30x30		1	160	120x120x240	1,200 kg/pz
PS40-01V	40x40		1	63	120x120x240	2,700 kg/pz

*MEASURES IN CENTIMETERS

SCHEDA TECNICA PRODOTTO / TECHNICAL SHEET

MOD*	A*	H*	H1*	H2*	Ingressi/Uscite**/Outlets**
20x20	19,6	20	18	10	50-63-80-100-125
25x25	24	24,9	22,4	12	63-80-100-125-140-160
30x30	29,2	29,5	27,3	14,7	63-80-100-125-140
40x40	39,4	39,4	36,8	19,6	80-100-125-140-160-200-250
55x55	54,5	52	48,4	26,6	160-200-250-315

*MEASURES IN CENTIMETERS **MEASURES IN MILLIMETERS

DISSUASORE GHISA SFEROIDALE

CODICE DESCRIZIONE

3777950 DISSUASORI GH/SF H CM 100+20 BASE CM20*



Dissuasore in ghisa sferoidale.

DISSUASORE GHISA SFEROIDALE

CODICE DESCRIZIONE

10022019 DISSUASORI GH/SF H CM 102+10 BASE CM 22*



misura occhielli cm 2,00

DISSUASORE ACCIAIO INOX

CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

10022842	DISSUASORI ACC INOX H CM 80+20 BASE 10,2
-----------------	--

10022843	DISSUASORI ACC INOX H CM 80+20 BASE 10,2 C/GOLFAR
-----------------	---

Dissuasore in acciaio inox.



FONTANA A PAVIMENTO GHISA

CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

3112300	FONTANA GH/MILANO H.CM/122 MEDIA S/RUB*
----------------	---

3112302	FONTANA GH/MILANO H.CM/140 GRANDE S/RUB*
----------------	--

Fontana a pavimento in ghisa Milano. Fornita senza rubinetto,



FONTANA A PAVIMENTO GHISA



CODICE DESCRIZIONE

10009441 FONTANA PAVIMENTO STIRIA 45x41x114Hcm.NO RUBINETTO

Fontana in ghisa colore grigio antracite, finitura opaca.
Fornita senza rubinetto.

FONTANA A PAVIMENTO ALLUMINIO



CODICE DESCRIZIONE

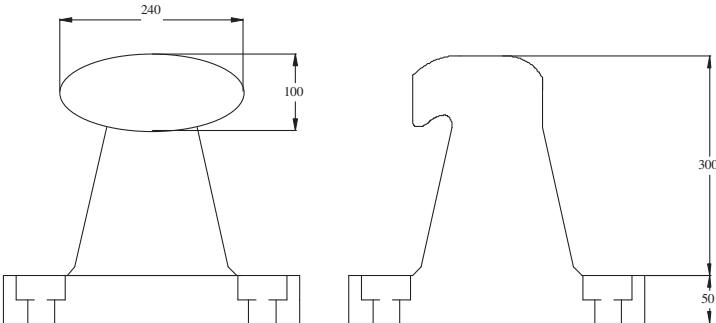
7401136 FONTANA PAVIMENTO ALLUM.A.LIENZ SENZA RUBINET

Fontana a pavimento in alluminio. Fornita senza
rubinetto.

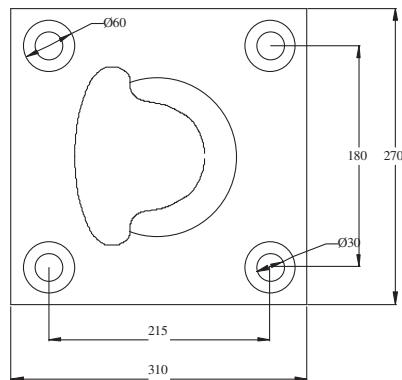
BITTA D'ORMEGGIO

CODICE DESCRIZIONE

3777952 BITTA D'ORMEGGIO GGG50 TIRO 20 TONS



Bitta d'ormeggio.

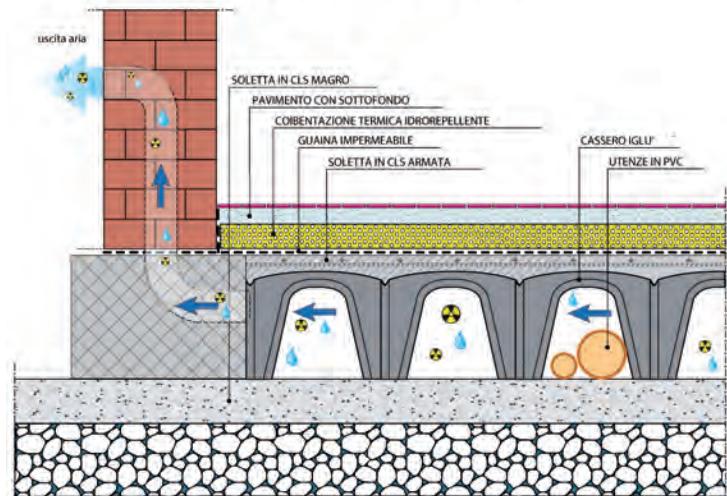




IGLU®



Sezione di vespaio aerato



L'intercapedine è molto capiente a vantaggio dell'isolamento, della ventilazione e del transito delle utenze tecniche e tecnologiche.

CODICE DESCRIZIONE

3650998 CASSERO A PERDERE IGLU' 50,0X50,0 H.CM.10 SOLIDO

3650999 CASSERO A PERDERE IGLU' 50,0X50,0 H.CM.16 SOLIDO

3651000 CASSERO A PERDERE IGLU' 50,0X50,0 H.CM.20 SOLIDO

10009500 CASSERO A PERDERE IGLU' 50,0X50,0 H.CM.25 SOLIDO

3651003 CASSERO A PERDERE IGLU' 50,0X50,0 H.CM.30 SOLIDO

3651005 CASSERO A PERDERE IGLU' 50,0X50,0 H.CM.40 SOLIDO

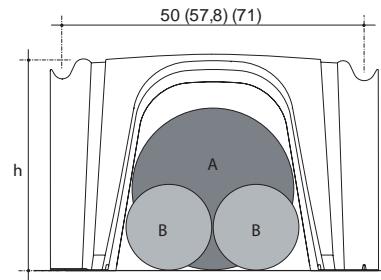
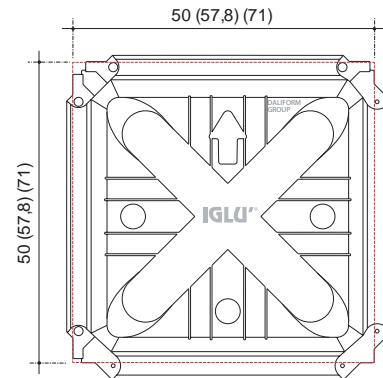
3651009 CASSERO A PERDERE IGLU' 57,8X57,8 H.CM.50 SOLIDO

3651010 CASSERO A PERDERE IGLU' 57,8X57,8 H.CM.60 SOLIDO

10009245 CASSERO A PERDERE IGLU' 71,0x71,0 H.CM.70 SOLIDO



IGLU'



In funzione delle diverse altezze la foggia del cassero potrà differire da quelle raffigurate.

Applicazioni

- Vespai aerati per edifici civili e industriali di nuova costruzione o in ristrutturazione.
- Opere di urbanizzazione: piazze, marciapiedi, impianti sportivi.
- Realizzazione su solai intermedi o di copertura di intercapedini per la ventilazione o il passaggio degli impianti.
- Ambienti destinati al controllo dell'umidità e della temperatura: celle di essiccazione, celle frigorifere, serre, magazzini e cantine.
- Condotte sotterranee per il passaggio delle utenze. Intercapedini e pozzetti ispezionabili.
- Con un semplice riempimento in argilla espansa, permette la realizzazione di giardini pensili.
- Canalizzazioni sotterranee per la dispersione di acque e per i drenaggi.
- Marciapiedi d'imbarco/sbarco passeggeri sopraelevati o realizzazione di pavimenti flottanti.
- Pareggiamiento quote.



	H cm	►	4	22	25	27	30	35	40	45
Dimensioni utili*	cm		50 x 50	50 x 50	50 x 50	57,8 x 57,8	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50
Altezza h luce libera tunnel	cm		2,2	17,8	20,5	22,5	26,3	31,3	36,3	41,3
Diametro max tubo A	1 x Ø cm		2,2	17,8	20,5	22,5	25	26,5	28,5	29,5
Diametro max tubi B	2 x Ø cm		2,2	15	15	16,8	13	14,5	15	16
Consumo ds raso**	m ³ /m ²		0,006	0,036	0,039	0,043	0,046	0,052	0,058	0,064
Peso del singolo pezzo	kg		0,800	1,350	1,450	1,800	1,600	1,700	1,800	1,900
Dimensioni Bancale	a x b x h		110 x 110 x 252	110 x 110 x 225	110 x 110 x 225	120 x 120 x 240	110 x 110 x 250	110 x 110 x 255	110 x 110 x 260	110 x 110 x 250
	kg		500	440	450	510	485	540	570	570
	Pezzi		600	320	320	300	320	320	320	300
	m ²		150	80	80	100	80	80	80	75
Pannelli L-Plast	H cm	-	23	23	25	23	33,5	33,5	33,5	33,5
	L cm	-	205	205	205	205	205	205	205	205
	P cm	-	12	12	7	12	16,5	16,5	16,5	16,5

* In considerazione del materiale riciclato è ammessa una tolleranza dimensionale del ±1,5%.

** Il volume può subire variazioni in funzione delle condizioni di getto e della tolleranza del materiale.

BARRIERA STRADALE NORMA + ACCESS

CODICE DESCRIZIONE

10002205 BARRIER/STRAD GRUPPO TERM X H2BL300 COMPL.**10010450** BARRIER/STRAD GRUPPO TERM X H2BP400 N COMPL.**3901432** BARRIER/STRAD GRUPPO TERM X H3BL200 COMPL.**10002420** BARRIER/STRAD GRUPPO TERM X H4aBL100 COMPL.**3900766** BARRIER/STRAD GRUPPO TERM X N2BL400 COMPL.**3900765** BARRIER/STRAD H1 BORDO LATER H1BL300 COMPL.**3900911** BARRIER/STRAD H2 BORDO LATER H2BL300 COMPL.**3901431** BARRIER/STRAD H3 BORDO LATER H3BL300 COMPL.**10002419** BARRIER/STRAD H4 BORDO LATER H4aBL100**3900764** BARRIER/STRAD N2 BORDO LATER N2BL400 COMPL.**10006436** BARRIER/STRAD PALETTO X N2BL400**BARRIERA STRADALE STANDARD**

CODICE DESCRIZIONE

10022532 BARRIER/STRAD PALETTO H1000 COMPL.**0116750** BARRIER/STRAD EL/R 3,00 C/PALET.H1000 COMPL.**0116595** BARRIER/STRAD EL/R 3,60 C/PALET.H1000 COMPL**10001572** BARRIER/STRAD GRUPP TERM PALET. H1000 COMPL.**3900767** BARRIER/STRAD GRUPPO TERM X H1BL300 COMPL.

PANNELLO X RECINZIONE MOBILE



COMPOSTO DA 2 TUBI ZINCATI VERT. Ø mm.40X1X2000 2 TUBI ZINCATI ORIZZ. Ø mm.30X1X3300.1 PANNELLO RETE ZINCATA mm.3300X2000, MAGLIA mm.101X280, FILO Ø mm.3,5 orizz., FILO Ø mm.2,7 vert., MISURA FINALE PANNELLO mm. 3300X2000, VERNICIATURA ZINCO

BASE CLS/PVC X RECINZIONE MOBILE



CODICE DESCRIZIONE

10021501 PANN X REC.PROVV.RINF.H.2000 L.3300 2/TUBI

10009018 PANN X REC.PROVV.RINF.H.2000 L.3300 4/TUBI

CODICE DESCRIZIONE

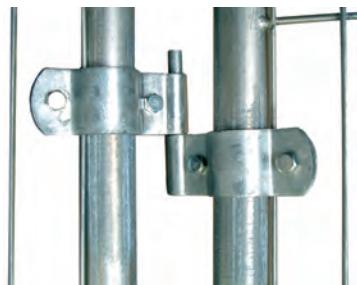
0116737 BASE CALCESTRUZZO RIV.PVC ARANCIO X REC.PROVV.

CERNIERA X RECINZIONE MOBILE



CODICE DESCRIZIONE

0114586 CERNIERA x PANNELLO RECINZ.PROVVISORIA



MORSETTO DOPP. RECINZIONE MOBILE



CODICE DESCRIZIONE

0116952 MORSETTO DOPPIO VITE+BULLONE x RECINZ. PROV.



ALTEZZA CM.3, SPESORE 20 DECIMI

PANNELLO GRIGL ELETTROS X REC ZN



CODICE DESCRIZIONE

0119697 PAN/GRIGL.ZINC. H.930X2000 M/62X132 F/25X2

3872250 PAN/GRIGL.ZINC. H.930X2000 M/62X132 F/25X3

3900960 PAN/GRIGL.ZINC. H.1200X2000 M/62X132 F/25X2

0114569 PAN/GRIGL.ZINC. H.1326X2000 M/62X132 F/25X2

3872251 PAN/GRIGL.ZINC. H.1326X2000 M/62X132 F/25X3

3900276 PAN/GRIGL.ZINC. H.1460X2000 M/62X132 F/25X2

0119426 PAN/GRIGL.ZINC. H.1460X2000 M/62X132 F/25X3

0119030 PAN/GRIGL.ZINC. H.1722X2000 M/62X132 F/25X2

3872252 PAN/GRIGL.ZINC. H.1722X2000 M/62X132 F/25X3

10001271 PAN/GRIGL.ZINC. H.1988X2000 M/62X132 F/25X2

3872258 PAN/GRIGL.ZINC. H.1988X2000 M/62X132 F/25X3

3872257 PAN/GRIGL.ZINC. H.2118X2000 M/62X132 F/25X2



PIANTANA ZINC X RECINZ.GRIGLIATA



CODICE DESCRIZIONE

3872253 PIANTANA 60X7 ZINC H.1200 X RECINZ. H. 930

3900961 PIANTANA 60X7 ZINC H.1500 X RECINZ. H.1200

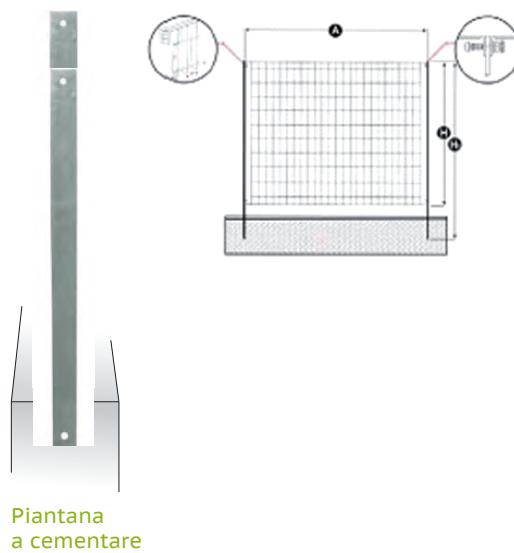
3872254 PIANTANA 60X7 ZINC H.1600 X RECINZ. H.1326

10000463 PIANTANA 60X7 ZINC H.1800 X RECINZ. H.1460

3872255 PIANTANA 60X7 ZINC H.2000 X RECINZ. H.1722

0115673 PIANTANA 60X7 ZINC H.2400 X RECINZ.H 1980

3872259 PIANTANA 80X7 ZINC H.2500 X RECINZ. H.2118



PANNELLO

Dimensioni		Piatto 25 x 2 mm	Piatto 25 x 3 mm
Altezza mm	Larghezza mm	peso kg/cad	peso kg/cad
930	1992	15.6	22.1
1200	1992	19.1	27.5
1326	1992	20.8	30.1
1460	1992	22.6	32.8
1722	1992	26.0	38.0
1988	1992	29.5	43.4
2118	1992	31.3	46.2

PIANTANA PIATTO 60 x 7 mm

Da Inghisare		Con Piastra		Fissaggi
Altezza mm	peso kg/cad	Altezza mm	peso kg/cad	
1200	4.2	1000	4.1	2
1500	5.3	1250	5.0	2
1600	5.6	1400	5.5	2
1800	6.2	1510	5.9	2
2000	7.1	1810	6.9	2
2400	8.5	2040	7.7	2
2500 (80 x 8)	13.4	-	-	3

PIANTANA ZINC.X RECINZ.C/PIASTRAPiantana
con piastra

CODICE DESCRIZIONE

10014043 PIANTANA 60X7 ZINC H.1000 X RECINZ. H. 930 C/PIAST

10014044 PIANTANA 60X7 ZINC H.1250 X RECINZ. H.1200 C/PIAST

10014045 PIANTANA 60X7 ZINC H.1400 X RECINZ. H.1326 C/PIAST

10014046 PIANTANA 60X7 ZINC H.1510 X RECINZ. H.1460 C/PIAST

10014047 PIANTANA 60X7 ZINC H.1810 X RECINZ. H.1722 C/PIAST

10014048 PIANTANA 60X7 ZINC H.2040 X RECINZ. H.1988 C/PIAST

BULLONE ANTIFURT C/DADO X RECINZ

CODICE DESCRIZIONE

0113644 BULLONE ANTIFURTO 10X30 C/DADO X RECINZ.

CANCELLI 2 ANTE ZINC. GRIGLIATO



CODICE DESCRIZIONE

3900194 CANCELLO 2 ANTE ZINC 62X132 25X2 H.2300X4000

10015246 CANCELLO 2 ANTE ZINC 62X132 25X2 H.2300X5000



DIMENSIONI STANDARD

Larghezza	Altezza	
mm	mm	mm
3000	2000	2300
4000	2000	2300
5000	2000	2300

PANNELLO GRIGLIATO ELETTROS ZIN

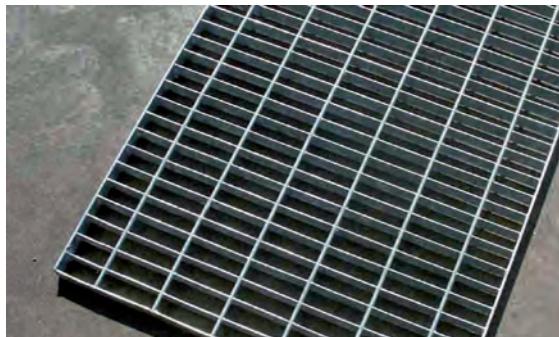


CODICE DESCRIZIONE

10007905 PAN/GRIGL.ZINC. H.6100X1000 M/15X 76 F/25X2

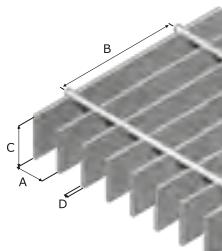
10001503 PAN/GRIGL.ZINC. H.6100X1000 M/15X 76 F/30X2

10021987 PAN/GRIGL.ZINC. H.6100X1000 M/15X 76 F/30X3



APPLICAZIONI ORIZZONTALI EDILIZIA

GRATE 6100 x 1000 mm			
Maglia AxB mm	Piatto CxD mm	Colleg. mm	Peso kg/mq
15x76	25x2	T 4.0	23.9
	25x3	T 5.0	37.1
	30x2	T 4.0	28.9
	30x3	T 5.0	44.5
	40x3	T 5.0	59.2
25x24	25x2	T 4.0	17.6
25x76	25x2	T 4.0	15.3
	25x3	T 4.5	22.8
	30x2	T 4.5	18.1
	30x3	T 4.5	27.2
	40x3	T 4.5	36.0
	50x4	Q 6.0	61.8
	60x4	Q 6.0	74.0
	70x4	Q 6.0	86.3



PANNELLO GRIGLIATO ELETTROS ZINC



CODICE DESCRIZIONE

3872282 PAN/GRIGL.Z AUTOC.300X1000 M/25X76 F/30X3

0112530 PAN/GRIGL.Z AUTOC.608X1000 M/25X76 F/60X4

0113757 PAN/GRIGL.Z AUTOC.800X1000 M/25X76 F/70X4

0114800 PAN/GRIGL.Z AUTOV.150X1000 M/25X76 F/25X2

3872271 PAN/GRIGL.Z AUTOV.200X1000 M/25X76 F/25X2

0114126 PAN/GRIGL.Z AUTOV.250X1000 M/15X76 P/25X2 ANTIT.

3872272 PAN/GRIGL.Z AUTOV.250X1000 M/25X76 F/25X2

0113882 PAN/GRIGL.Z AUTOV.300X1000 M/15X76 F/25X2 ANTIT.

3872283 PAN/GRIGL.Z AUTOV.400X1000 M/25X76 F/30X3

3872273 PAN/GRIGL.Z PEDON.300X1000 M/25X76 F/25X2

0113986 PAN/GRIGL.Z PEDON.400X1000 M/25X76 F/25X2

3872275 PAN/GRIGL.Z PEDON.500X1000 M/25X76 F/25X2

3872284 PAN/GRIGL.Z PEDON.500X1000 M/25X76 F/30X3

3872276 PAN/GRIGL.Z PEDON.600X1000 M/25X76 F/25X2

3872285 PAN/GRIGL.Z PEDON.600X1000 M/25X76 F/30X3

3872278 PAN/GRIGL.Z PEDON.800X1000 M/25X76 F/25X2

3872280 PAN/GRIGL.Z PEDON1000X1000 M/25X76 F/25X2

GRIGLIE ZINCATE
MAGLIA 15 x 76 mm

TELAI

Portata	Dimensioni	Piatto	Peso
	mm	mm	kg/cad
AUTOCARRO	150 x 1000	25x2	5.2
AUTOCARRO	200 x 1000	25x2	6.6
AUTO	250 x 1000	25x2	8.0
AUTO	300 x 1000	25x2	9.5
PEDONALE	400 x 1000	25x2	12.4
PEDONALE	500 x 1000	25x2	15.5
PEDONALE	600 x 1000	25x2	18.2

Dimensioni

Lamiera 15/10

157 x 1007

207 x 1007

257 x 1007

307 x 1007

407 x 1007

507 x 1007

607 x 1007

GRIGLIE ZINCATE
MAGLIA 25 x 76 mm

TELAI

Portata	Dimensioni	Piatto	Peso
	mm	mm	kg/cad
AUTO	150 x 1000	25 x 2	3.5
AUTO	200 x 1000	25 x 2	4.5
AUTO	250 x 1000	25 x 2	5.5
PEDONALE	300 x 1000	25 x 2	6.3
PEDONALE	400 x 1000	25 x 2	8.3
PEDONALE	500 x 1000	25 x 2	10.2
PEDONALE	600 x 1000	25 x 2	12.0
PEDONALE	700 x 1000	25 x 2	13.9
PEDONALE	800 x 1000	25 x 2	15.8
PEDONALE	900 x 1000	25 x 2	17.6
PEDONALE	1000 x 1000	25 x 2	19.5

Dimensioni

Lamiera 15/10

157 x 1007

207 x 1007

257 x 1007

307 x 1007

407 x 1007

507 x 1007

607 x 1007

707 x 1007

807 x 1007

907 x 1007

1007 x 1007

TELAILO ZINC X PANNELLO GRIGLIATO



CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

10002109	TELAILO ZINC X GRIGL. MM157x1007 25x2
----------	---------------------------------------



10002110	TELAILO ZINC X GRIGL. MM207X1007 25x2
----------	---------------------------------------

10002111	TELAILO ZINC X GRIGL. MM257x1007 25x2
----------	---------------------------------------

10001906	TELAILO ZINC X GRIGL. MM307x1007 25X2
----------	---------------------------------------

10002112	TELAILO ZINC X GRIGL. MM407x1007 25X2
----------	---------------------------------------

10002113	TELAILO ZINC X GRIGL. MM507x1007 25X2
----------	---------------------------------------

10002114	TELAILO ZINC X GRIGL. MM607x1007 25X2
----------	---------------------------------------

GANCI FERMAGRIGLIATO ZINCATI



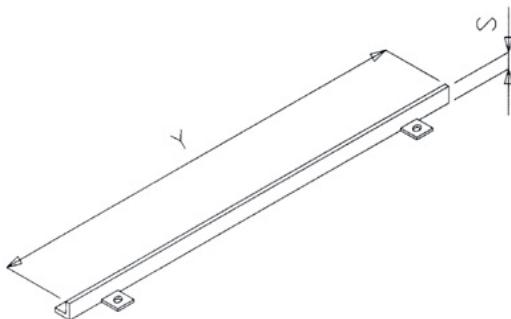
CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

10022274	GANCIO FERMAGR.X MAGLIA 25X76 P/25X2 30X3 40X3
----------	--



10020316	GANCIO FERMAGRIGLIATO ZINC MAGLIA 34 PIATTO MAX 4
----------	---

TELAIO ZINC X PANNELLO GRIGLIATO



CODICE DESCRIZIONE

3772151 TELAIO LUNGH-MT/2 L/30X4 X PAN H 25

3772153 TELAIO LUNGH-MT/2 L/35X4 X PAN H 30

0114112 TELAIO LUNGH-MT/2 L/70X7 X PAN H 60

0113758 TELAIO LUNGH-MT/2 L/80X8 X PAN H 70

GRADINO GRIGLIATO ZINCATO



CODICE DESCRIZIONE

10019239 GRADINO ZINCATO 600X255 M/25X76 P25X2

10019240 GRADINO ZINCATO 800X255 M/25X76 P25X2

10019241 GRADINO ZINCATO 1000X305 M/25X76 P25X2

10019543 GRADINO ZINCATO 1200X320 M/15X76 P30X2

GRADINI DA IMBULLONARE

Dimensioni mm	Maglia mm	Piatto mm	Peso kg/cad
600 x 255	25 x 76	25 x 2	4.0
800 x 255	25 x 76	25 x 2	5.2
1000 x 305	25 x 76	25 x 2	7.3



TOMBINO BULLONATO LAMIERA ONDULATA

CODICE DESCRIZIONE

0112981 TOMBINO BULLONATO 500X2,0 (33) anello mt 1.016

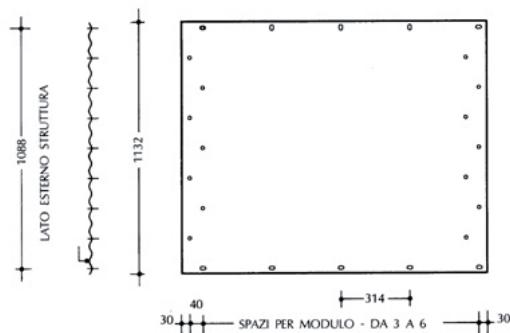
0110406 TOMBINO BULLONATO 600X2,0 (38) anello mt 1.016

0114489 TOMBINO BULLONATO 600X2,7 (47) anello mt 1.016

3792881 TOMBINO BULLONATO 800X2,7 (61) anello mt 1.016

3792880 TOMBINO BULLONATO 1000X2,7 (75) anello mt 1.016

10025206 TOMBINO BULLONATO 1500X2,7 (113) anello mt 1.016



CONDOTTA MULTIPL LAMIERA ONDULATA

CODICE DESCRIZIONE

3792882 CONDOTTA MULTIPLA 1520X2,7 (155) anello mt 1.067

3900949 CONDOTTA MULTIPLA 1600X2,7 (129)

3792884 CONDOTTA MULTIPLA 1980X2,7 (202) anello mt 1.067

3901057 CONDOTTA MULTIPLA 2900X2,7 (284)

3901369 CONDOTTA MULTIPLA 3960X4,0 (606)



onda 150

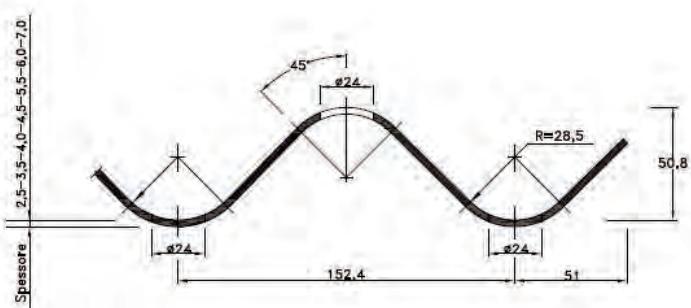
PIASTRE PER "MULTIPLATE" - ONDULAZIONE dim.152,4 x 50,8 mm

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE ED ELASTICHE

T (*)	MOMENTO D'INERZIA	RAGGIO D'INERZIA	AREA SPECIFICA	RESISTENZA ULTIMA A COMPRESSIONE GIUNTO BULLONATO (n° 2 bulloni / onda)	RESISTENZA ULTIMA A COMPRESSIONE GIUNTO BULLONATO (n° 4 bulloni / onda)
mm	J [cm ⁴ /cm]	r [cm]	a [cm ² /cm]	kg / m	kg / m
2,5	0,9279	1,441	0,3100	73.200	
3,5	1,3062	1,734	0,4342	107.700	
4,0	1,4968	1,736	0,4965	135.200	
4,5	1,8884	1,738	0,5588	141.300	
5,5	2,0746	1,742	0,6835	188.400	297.100
6,0	2,2693	1,744	0,7460	223.700	328.800
7,0	2,8617	1,748	0,8712	236.300	354.500

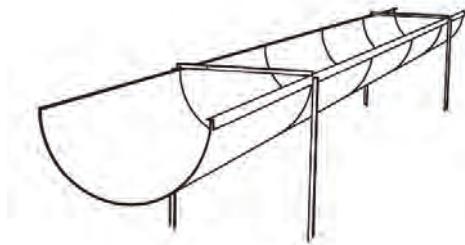
(*) spessore lamiera di origine gratta non zincata, tolleranza UNI EN 10051

COPPIA DI SERRAGGIO Nm da 220 fino a 300

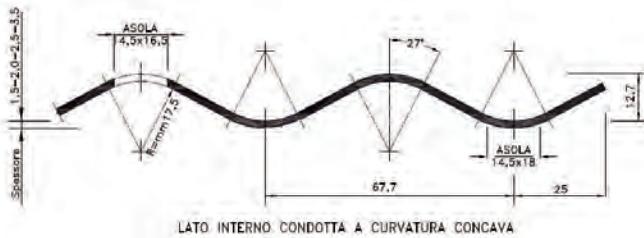


LATO INTERNO CONDOTTA A CURVATURA CONCAVA

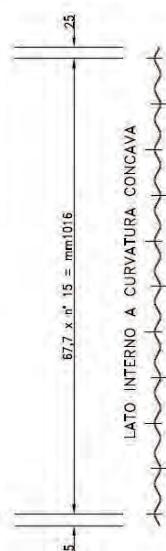
CANALETTA LAMIERA ZINC-ONDULATA



ASOLE 14,5x18,0 INCAVO ONDA
ASOLE 14,5x16,5 CRESTA ONDA



The diagram shows a technical drawing of a floor slab panel. The panel is 314 mm wide and 314 mm high, with a thickness of 35 mm. It features a central vertical reinforcement bar (A) and horizontal reinforcement bars (ASOLE 14,5x18 and ASOLE 14,5x16,5) at the top and bottom edges. The drawing includes dimension lines and callouts indicating the panel's height, width, and reinforcement details.



SEZ, A-A

PIASTRE PER "MINIMULTIPLATE" - ONDULAZIONE dlm. 67,7 x 12,7 mm

CARATTERISTICHE GEOMETRICHE ED ELASTICHE

T (*)	MOMENTO D'INERZIA	RAGGIO D'INERZIA	AREA SPECIFICA	RESISTENZA ULTIMA A COMPRESSIONE GIUNTO SULLONATO (in 1,5 billioni / deca)
mm	$I \text{ [cm}^3\text{/cm}]$	$r \text{ [cm]}$	$a \text{ [cm}^2\text{/cm}]$	kg per metrolineare
1,5	0,0303	0,4325	0,1620	34.800
2,0	0,0406	0,4335	0,2160	41.800
2,5	0,0511	0,4349	0,2701	44.500
3,5	0,0725	0,4377	0,3783	120.100

(*) spessore lamiera di origine grezza non zincata. Tolleranze UNI EN 10051

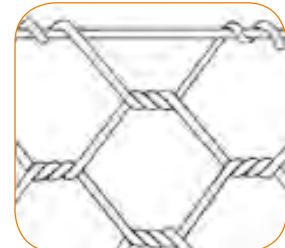
COPPIA DI SERRAGGIO N°
da 120 fino a 160

GABBIONI A SCATOLA METALLICA

CODICE DESCRIZIONE

10004511 GABBIONI 6/08 F16 2X1X1 KG18,6 CF/20 FI**10017207** GABBIONI 8/10 F16 1,5x1X1 CE PLAST**10012580** GABBIONI 8/10 F16 1,5X1X1 KG12,4 CF/10 FI**10026367** GABBIONI 8/10 F16 1,5x1X1 KG 12.40 CE**10004513** GABBIONI 8/10 F16 2X1x0,5 KG11,4 CF/10 FI**1470813** GABBIONI 8/10 F16 2X1X0,5 KG11,4 CF/50 CE**10019868** GABBIONI 8/10 F16 2x1x0,50 CE PLAST**1500814** GABBIONI 8/10 F16 2X1X1 KG15,3 CF/10 FI**1470814** GABBIONI 8/10 F16 2X1X1 KG15,3 CF/50 CE**10017206** GABBIONI 8/10 F16 2x1x1 18,0KG CE PLAST**1470819** GABBIONI 8/10 F16 3X1X0,5 KG15.3 CF/10 FI**10009817** GABBIONI 8/10 F16 3X1X1 KG20.3 CF/40 CE**10004873** GABBIONI 8/10 F16 3X1X1 KG20.3 CF/10 FI**1470822** GABBIONI 8/10 F16 4X1X1 KG27,8 CF/20 CE**10017016** GABBIONI 8/10 F17 1,5X1X1 KG15,18 CF/10 FI**0113293** GABBIONI 8/10 F17 1,5X1X1 KG15.18 CF/20 CE**1470815** GABBIONI 8/10 F17 2X1X0,5 KG13.6 CF/10 FI**10017646** GABBIONI 8/10 F17 2X1X1 KG18.3 CF/50 CE**10003623** GABBIONI 8/10 F17 2X1X1 KG 19.3 CF10 FI

Rete a doppia torsione resistente a prova di invecchiamento accelerato in SO₂. Rivestimento in zinco conforme a UNI EN 10244-2. Caratteristiche meccaniche superiori a limiti previsti dalla UNI EN 10223-3.



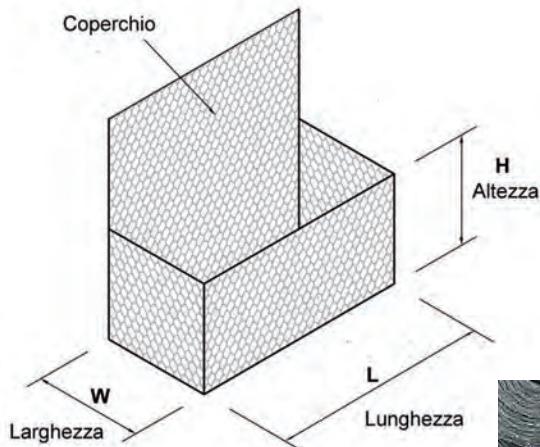
GABBIONI A SCATOLA METALLICA

CODICE DESCRIZIONE

10018340 GABBIONI 8/10 F17 3X1X1 KG25.62 CF/50 CE

10018359 GABBIONI 8/10 F17 3X1X1 PZ.10 KG25.62 FI

Rete a doppia torsione resistente a prova di invecchiamento accelerato in SO₂. Rivestimento in zinco conforme a UNI EN 10244-2. Caratteristiche meccaniche superiori a limiti previsti dalla UNI EN 10223-3.

GABBIONI A SCATOLA METALLICA

CODICE DESCRIZIONE

10006629 GABBIONI 8/10 F16 2x1x1 18,3KG CF/20FI PLAST



MATERASSO RETE DP/TORS SOLO BASE

CODICE DESCRIZIONE

10015627 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 3X2X0,17 (10.81)CE

0117678 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 3X2X0,23 (12,00)CE

1470834 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 3X2X0,30 (15,35)

10018065 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 3X2X0,30 CE

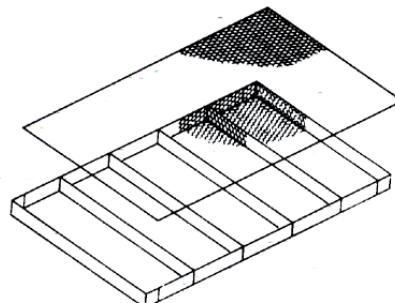
10026262 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 4X2X0,17 (14.20)CE

10026405 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 4X2X0,30 (17.50) CE

1470836 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 5X2X0,30 (21.57)CE

1470837 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 6X2X0,30 (25.64) CE

1470835 MATERASSO SOLO BASE 6/8 F2,2 4X2X0,30 (19,80)



RETE X SCARPATA DOPPIA TORSIONE

CODICE DESCRIZIONE

10007924 RETE X SCARP. 8/10 F2,7/3,7 H2 RT25MT GALF+PVC FI

10003624 RETE X SCARPATA 6/08 F2,2 H2 RT25MT (KG.59) FI

10023744 RETE X SCARPATA 6/08 F2,2 H2 RT25MT) CE

10018066 RETE X SCARPATA 6/08 F2,2 H2 RT50MT) CE

1470842 RETE X SCARPATA 6/08 F2,2 H3 RT25MT (KG.90) CE

10004757 RETE X SCARPATA 8/10 F16 H2 RT25MT (KG70,5) FI

10026280 RETE X SCARPATA 8/10 F16 H2 RT25MT (KG.70,5) CE

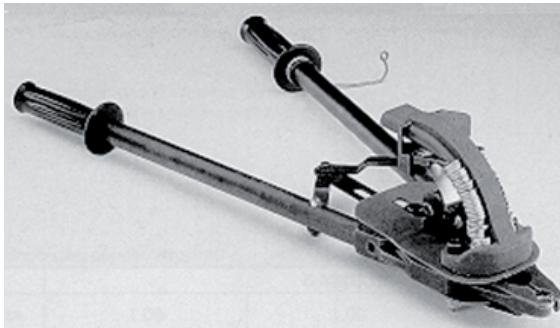
0119381 RETE X SCARPATA 8/10 F16 H3 RT25MT (KG 105,7) FI

10003625 RETE X SCARPATA 8/10 F17 H2 RT25MT (KG.87,5) FI

10018008 RETE X SCARPATA 8/10 F17 H2 RT50MT (KG.170) CE



GRAFFATRICE MANUALE



CODICE DESCRIZIONE

0116752 GRAFFATRICE MANUALE

Peso: 4,1 kg
 Lunghezza: 70 cm
 Angolo di apertura: 80°
 Capacità del caricatore: 40 punti

GRAFFATRICE PNEUMATICA



CODICE DESCRIZIONE

3900219 GRAFFATRICE PNEUMATICA

0113496 GRAFFE GALFAN SC/1600 PZ (KG 7)

Alimentazione: aria compressa (6 - 8 bar)
 Potenza: 100 l/mm
 Tubo idraulico: F max 10 mm: lunghezza max 30 m
 Peso: 6,3 kg
 Capacità del caricatore: 80 punti



GEOTESSILE NONTESSUTO GEOTEX

CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

10009384	TESSUTO NON TESSUTO GEOTEX S 200 GR/MQ 2X100MT
----------	--

10009385	TESSUTO NON TESSUTO GEOTEX S 300 GR/MQ 2X 75MT
----------	--

10009386	TESSUTO NON TESSUTO GEOTEX S 400 GR/MQ 2X 50MT
----------	--

10010972	TESSUTO NON TESSUTO GEOTEX S 500 GR/MQ 2X 25MT
----------	--

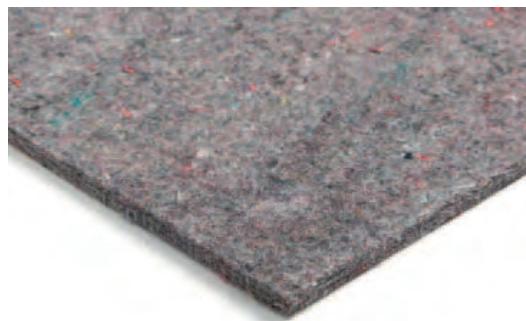


Geotessile nontessuto agugliato in poliestere bianco.

GEOTESSILE NONTESSUTO STRATUM

CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

10011532	TESSUTO NON TESSUTO STRATUM T 700 GR/MQ 2X 25MT
----------	---



GEOTESSILE POLIPROPILENE AGUGLIATO
RESISTENZA TRAZIONE 18/30 KN/M EN ISO 10319

GEOTESSILE NONTESSUTO TECNOGEO



CODICE DESCRIZIONE

10013924 TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO F65 1000 GR/MQ 2X50MT

10011900 TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO RT 100 GR/MQ1X50MT

10017933 TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO TP 8 GR/MQ105 MT6X100

10010190 TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO TP12 GR/MQ 155

10025335 TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO TP26 GR/MQ 385

GEOTESSILE POLIPROPILENE BIANCO
RESISTENZA TRAZIONE 8 KN/M EN ISO 10319

GEOTESSILE TESSUTO PAVIROCK M



CODICE DESCRIZIONE

10009397 GEOTESSILE TESSUTO PET PAVIROCK MP 200/50 H4.6x100

Geotessile in poliestere tessuto multifilamento alta tenacità, bianco per rinforzo sotto rilevati stradali e ferroviari e in costruzioni di terra

BIOSTUOIA PAGLIA-COCCO PAVIMANT

CODICE DESCRIZIONE

10009407 STUOIA PAGLIA/COCCO PAVIMANT P/C 400 GR/MQ 1,2X50M

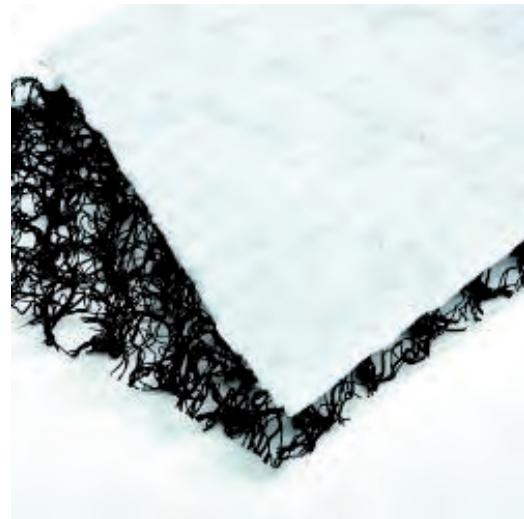


RESISTENZA A TRAZIONE 1,2KN/M

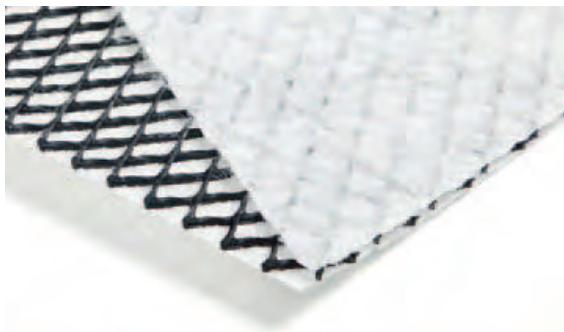
STUOIA DRENANTE PAVIDRAIN

CODICE DESCRIZIONE

10009389 STUOIA DRENANTE PAVIDRAIN 2F20L 2X20MT 700 GR/MQ



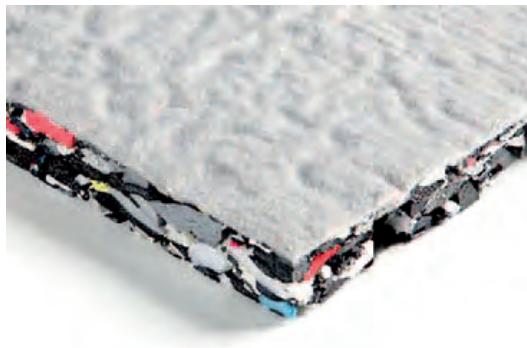
GEOCOMPOSITO DRENANTE COSTITUITO DA UNA GEOSTUOIA ACCOPPIATA SU ENTRAMBI I LATI AD UN GEOTESSILE TRAZIONE 13KNM EN ISO 10319

STUOIA DRENANTE PAVIGRID

CODICE DESCRIZIONE

10009390 STUOIA DRENANTE PAVIGRID 1F 5 PL200 2X25MT**10009538** STUOIA DRENANTE PAVIGRID 2F 4 2X50MT 610 GR/MQ

GEORETE DRENANTE ACCOPPIATA SU ENTRAMBI I LATI AD UN GEOTESSILE TRAZIONE 16KNM EN ISO 10319

STUOIA DRENANTE RECYTOP

CODICE DESCRIZIONE

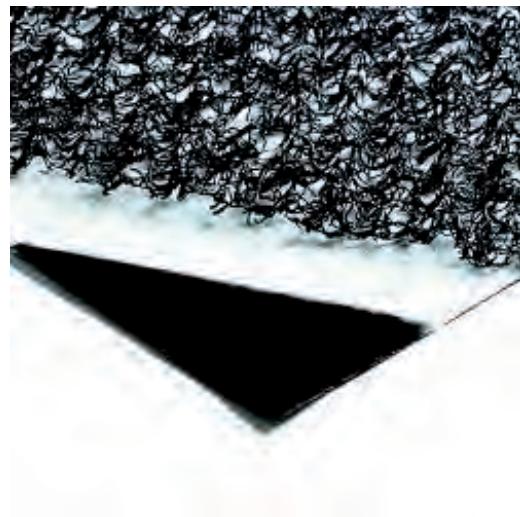
10009392 STUOIA DRENANTE RECYTOP RT25 1X10MT 3300 GR/MQ

GEOCOMPOSITO DRENANTE COSTITUITO DA UN MATERASSINO IN POLIETILENE A CELLULE CHIUSE ACCOPPIATO A UN GEOTESSILE FILTRANTE. SP 27MM RESISTENZA A TRAZIONE LONG.10,8 KN/M TRASV.8,4 KN/M EN ISO 10319

STUOIA DRENANTE TRENCHMAT

CODICE DESCRIZIONE

10011273 STUOIA DRENANTE TRENCHMAT S MT 2X25 (MQ50)



GEOCOMPOSITO DRENANTE COSTITUITO DA UNA GEOSTUOIA ANTIEROSIVA, UN GEOTESS NONTESSUTO E UNA PELLICOLA IMPERMEABILE

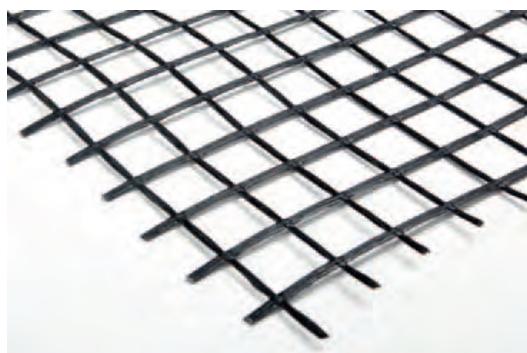
STUOIA GRIMPANTE MEGAMAT

CODICE DESCRIZIONE

10009391 STUOIA GRIMPANTE ANTIEROSIVA MEGAMAT 20 2X50MT



POLIPROPILENE AD ELEVATO INDICE ALVEOLARE
500 GR/MQ RESISTENZA A TRAZIONE 2KN/MT EN
ISO 10319

GEOGRIGLIA PAVIROCK TPV

CODICE DESCRIZIONE

10009406 GEOGRIGLIA POLIEST/PVC PAVIROCK TPV 55/20 3.90X100

RESISTENZA A TRAZIONE LONG.55KN/M
TRASV.20KN/M

CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO

CODICE DESCRIZIONE

10006171 CONGLOMERATO BITUMIN.A FREDDO KG.25

TUBO CORRUGATO CAVIDOTTO PE DP



parete est nero int nero mancotto grigio

Caratteristiche tecniche

Costruzione:

Tubo corrugato esternamente e liscio internamente denominato CAVIDOTTO DOPPIO STRATO POLIECO tipo normale OD 40, 50, 63, 75, 90, 110, 125, 160, 200 (licenziatario del marchio IMQ).

Costituzione:

Mescola di polietilene neutro alta densità, masterbatch colorante additivato con anti-UV per resistenza di 1 anno a 130 KLangleys.

Impiego:

Protezione cavi elettrici a bassa e media tensione.

Limiti impiego:

(-10 / +60) °C – Propagante la fiamma.

Raggio di curvatura minimo:

8 volte il DN.

Resistenza allo schiacciamento:

≥ 450 N con deformazione diametro interno pari al 5% (campioni da 200mm). Norma CEI EN 61386-24 (CEI 23-116).

Imballo:

Rotoli da 25 e 50 metri (OD 200 mm solo rotoli da 25 m) completo di tirasonda in P.E.T. oppure in polipropilene. Barre da 6 metri (OD da 110 a 200). Tolleranza sulla lunghezza $\pm 1\%$.

Accessori:

Manicotti di giunzione in polietilene alta densità a corredo di colore grigio. Guarnizione elastomeriche per la tenuta a richiesta.

Installazione:

Sotterranea in trincea.

CODICE DESCRIZIONE

0200008 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 40 RT/50MT NER M/GRI

10002769 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 50 RT/50MT BLU

0200009 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 50 RT/50MT NER M/GRI

0200210 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 63 RT/50MT BLU

0200010 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 63 RT/50MT NER M/GRI

0200212 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 75 RT/50MT BLU

0200012 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 75 RT/50MT NER M/GRI

3900271 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 90 RT/50MT BLU

0200013 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/ 90 RT/50MT NER M/GRI

0200214 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/110 RT/50MT BLU

0200014 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/110 RT/50MT NER M/GRI

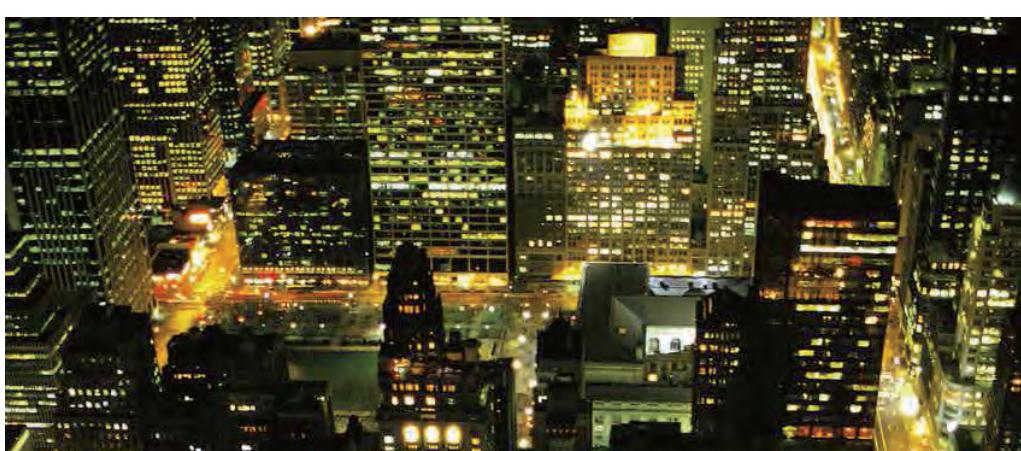
0200015 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/125 RT/50M NER M/GRI

0200215 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/125 RT/50MT BLU

10004310 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/160 RT/50MT BLU

0200017 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/160 RT/50MT NER M/GRI

0200018 TUBO CORRUG.X CAVID.PE DP MM/200 RT/25MT NER M/GRI



TUBO CORRUGATO X DRENAGGIO



parete est nero int nero manicotto verde

CODICE DESCRIZIONE

0300009 TUBO CORRUG.X DREN.PE DP MM/ 63 RT/50MT NER M/VER

0300008 TUBO CORRUG.X DREN.PE DP MM/ 90 RT/50MT NER M/VER

0300007 TUBO CORRUG.X DREN.PE DP MM/110 RT/50MT NER M/VER

0300002 TUBO CORRUG.X DREN.PE DP MM/125 RT/50MT NER M/VER

0114561 TUBO CORRUG.X DREN.PE DP MM/160 RT/50MT NER M/VER

0300006 TUBO CORRUG.X DREN.PE DP MM/200 RT/25MT NER M/VER



Caratteristiche tecniche

Costruzione:

Tubo per drenaggio, corrugato esternamente e liscio internamente, denominato POLIDREN OD 63, 90, 110, 125, 160, 200 mm.

Costituzione:

Mescola di polietilene neutro alta densità, masterbatch colorante additivato con anti-UV per resistenza di 1 anno a 130 KLangley.

Impiego: Drenaggio di opere civili, agricole e sportive.

Limiti impiego : (-10 / +60) °C – Propagante la fiamma.

Raggio di curvatura minimo : 8 volte il DN.

Resistenza allo schiacciamento

≥ 300 N con deformazione diametro interno pari al 5% (campioni da 200mm).

Specifica interna estrapolata dalla CEI EN 61386-24.

Imballo:

Rotoli da 25 e 50 metri (OD 200 mm solo rotoli da 25).

Tolleranza sulla lunghezza ± 1%.

Accessori:

Manicotti di giunzione in polietilene alta densità a corredo di colore verde .

Installazione:

Sotterranea in trincea.

Diametri disponibili:

OD/ID	63/50	90/74	110/92	125/105	160/138	200*/170
N° di fessure sulla circonferenza	3	6	3	3	3	6
Lunghezza minima fessure, mm	≥ 8	≥ 8	≥ 13	≥ 13	≥ 13	≥ 13
Larghezza minima fessure, mm	≥ 2	≥ 2	≥ 2	≥ 2	≥ 2	≥ 2
Superficie di captazione, cm ² /m	≥ 51	≥ 75	≥ 52	≥ 52	≥ 47	≥ 71

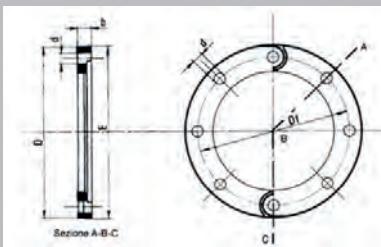
PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE IN OFFERTA SPECIALE

I pezzi sono mancanti di guarnizioni e bulloni

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	IMMAGINE
A1	CONTROFLANGE DN 80	7	
A2	CONTROFLANGE DN 250	99	
A3	CONTROFLANGE DN 300	74	
A4	CONTROFLANGE DN 600	7	
A5	CONTROFLANGE DN 700	7	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	NOTE	IMMAGINE
B1	CURVA 2/B DN 100 45°	1	completo di controflange	
B2	CURVA 2/B DN 500 11°	1		
B3	CURVA 2/B DN 500 22°	1		
B4	CURVA 2/B DN 700 11°	1		

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	PN	IMMAGINE
C1	CURVA 2/FL FISSE DN 300 90°	1	10	
C2	CURVA 2/FL FISSE DN 500 90°	1	10	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	PN	IMMAGINE
D1	FLANGE/OR DN 65	17	10.16	
D2	FLANGIA/OR DN 65	1	25.40	
D3	FLANGE/OR DN 80	1	10.40	
D4	FLANGE/OR DN 100	1	10.16	
D5	FLANGE/OR DN 150	15	10.16	
D6	FLANGE/OR DN 200	6	10	
D7	FLANGE/OR DN 250	28	10	
D8	FLANGE/OR DN 300	1	10	
D9	FLANGE/OR DN 350	10	10	

PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE IN OFFERTA SPECIALE

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	NOTE	PN	IMMAGINE
E1	IMBOCCO DN 150	1	Completo di flangia orientabile	10	
E2	IMBOCCO DN 200	6	Completo di flangia orientabile	10	
E3	IMBOCCO DN 250	3	Completo di flangia orientabile	10	
E4	IMBOCCO DN 350	1	Completo di flangia orientabile	10	
F1	IMBOCCO DN 700 FL/FISSA	1		10	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	NOTE	IMMAGINE
G1	MANICOTTO 2/B DN 350	1	Incompleto di controflange	
G2	MANICOTTO 2/B DN 400	6	Completo di controflange	
G3	MANICOTTO 2/B DN 400	10	Incompleti di controflane	
G4	MANICOTTO 2/B DN 700	1	Completo di controflange	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	PN	IMMAGINE
H1	RID 2/FL FISSE DN 80 X 50	1	10	
H2	RID 2/FL FISSE DN 350 X 200	5	10	
H3	RID 2/FL FISSE DN 500 X 350	20	10	
H4	RID 2/FL FISSE DN 500 X 400	3	10	
H5	RID 2/FL FISSE DN 600 X 400	7	10	
H6	RID 2/FL FISSE DN 600 X 500	1	10	
H7	RID 2/FL FISSE DN 700 X 500	3	10	
H8	RID 2/FL FISSE DN 700 X 600	1	10	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	NOTE	IMMAGINE
I1	RID ASSEMBLATA FL FISSE DN 350X200 + 350X400	1	350 a flangia orientabile	

PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE IN OFFERTA SPECIALE

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	NOTE	PN	IMMAGINE
L1	TES 3/FL FISSE DN 500 X 250	1		16	
L2	TES 3/FL FISSE DN 600X300	5		10	
L3	TES 3/FL FISSE DN 700	4		10	
L4	TES 3/FL FISSE DN 700X300	1		10	
L5	TES 3/FL FISSE DN 700X600	2		10	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	NOTE	PN	IMMAGINE
M1	TES 2/B + 1FL/FISSA DN 600 X400	3	Completo di controflange	10	
M2	TES 2/B + 1FL/OR DN 300 X200	1	Completo di controflange	10	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	IMMAGINE
N1	TAPPO CIECO DN 100 (FLANGIA CIECA)	2	

CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	PN	IMMAGINE
O1	CROCE 4 FLANGE/FISSE DN 400	3	10	

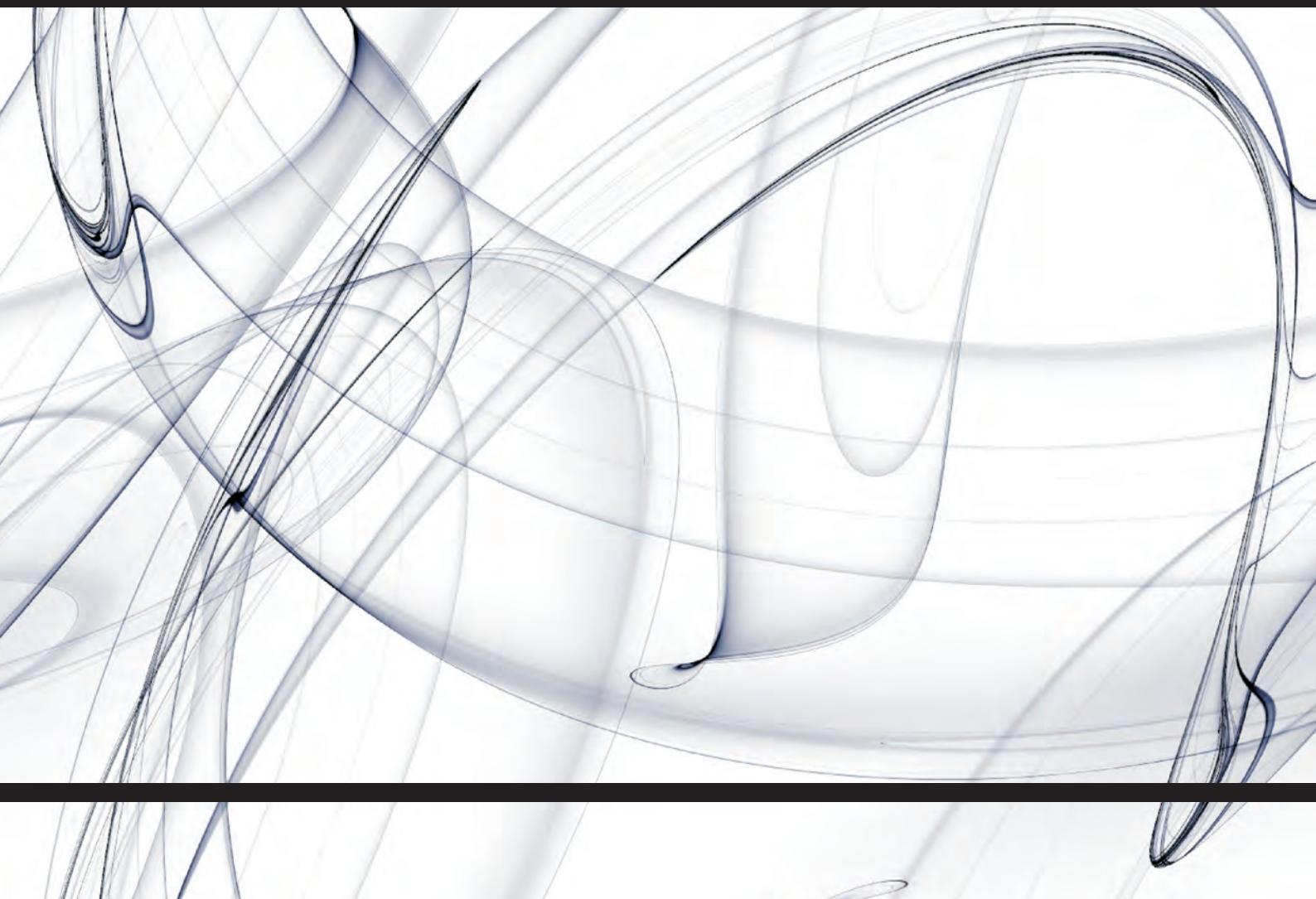
CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	PN	NOTE
P1	RID FL/FISSE DN 400 BICCHIERE DN 350	14	10	Controflangia 350 mancante
Q1	TAZZA CON TAPPO CIECO DN 600	1	-	

PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE IN OFFERTA SPECIALE



PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE IN OFFERTA SPECIALE







associato



S.S. 114 (Stradale Primosole) ang. V. Strada
Zona Industriale - 95121 CATANIA
Tel. (095) 5969711 PBX
www.virlinzi.com - e-mail: info@virlinzi.com