



VIRLINZI

Urbantech

Tecnologie per reti idriche



Chiusini Caditoie
Griglie Canalette
Accessori in ghisa
Recinzioni Geotessile

Catalogo
2018



I principali marchi trattati di cui alcuni in esclusiva:



I nostri clienti: PROGETTISTI - IMPRESE - RIVENDITORI - APPLICATORI

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



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



Go Further



Virauto S.p.A.

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

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^a 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^a 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^a 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 sotto forma 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 pozzetti 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 pozzetti in ghisa sferoidale.

Di seguito schema delle classi di carrabilità 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	Marciapiedi, zone pedonali ed assimilabili, parcheggi per auto privati e parcheggi multipiano per automobili.
	Classe C250	Zone bordo strada (cordoli) che si estendano 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**

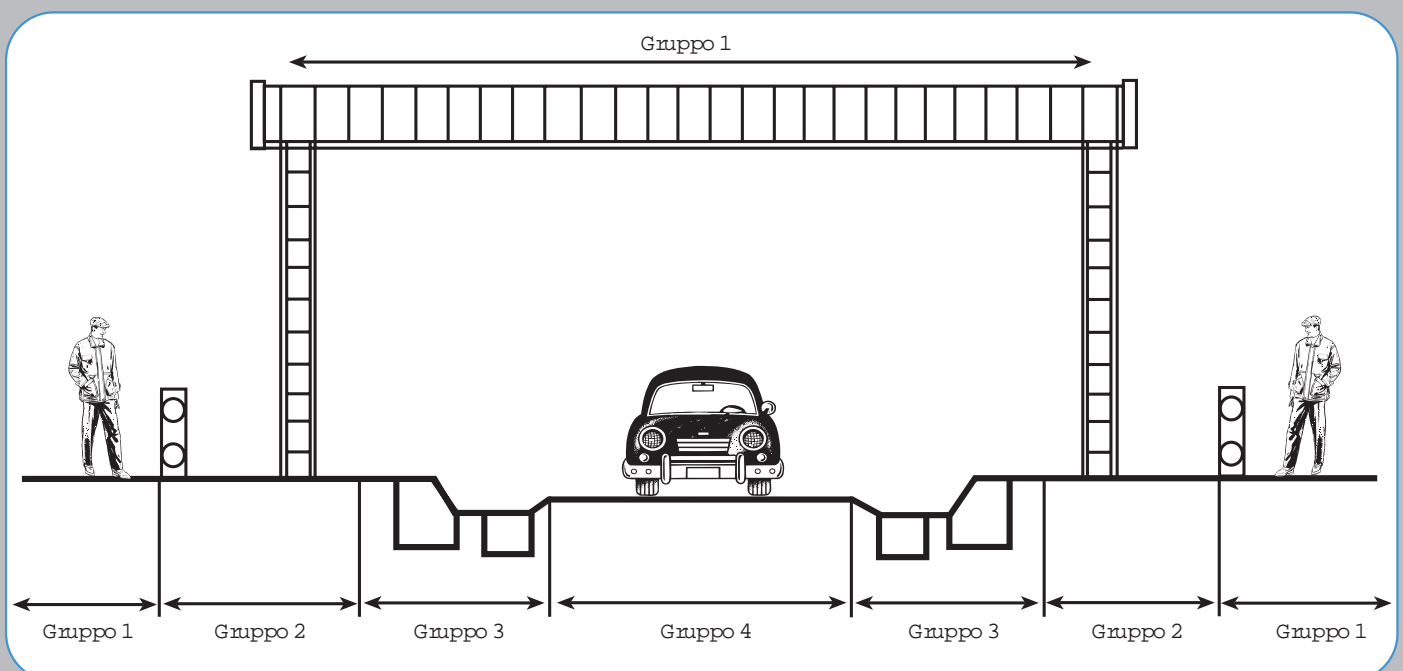
Per dispositivi di coronamento dei pozzetti di raccolta installati nella zona dei canaletti di scolo lungo il bordo dei marcia-piedi che, misurata partendo dal bordo, si estenda per 0,5 m al massimo nella carreggiata e per 0,2 m al massimo sul mar-ciapiede

- **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 rinforzato, 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



Chiusini, Griglie Ghisa, Accessori

Acquedottistica e fognature

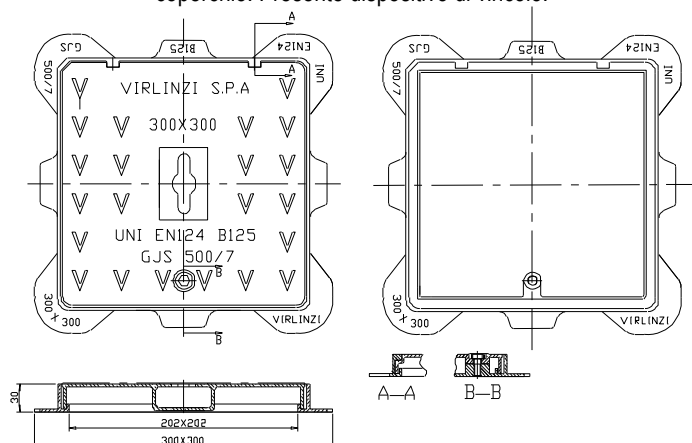
CHIUSSINO GHISA QUADRATO B125



Classe B125



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



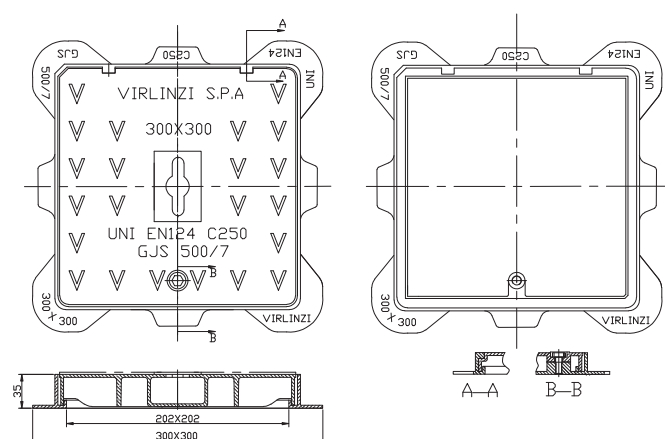
CHIUSSINO GHISA QUADRATO C250



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

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3800010	CHIUSS GH/SF 30X30 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	300x300	202x202	35	6,5
3800011	CHIUSS GH/SF 40X40 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	400x400	302x302	35	11
3800012	CHIUSS GH/SF 50X50 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	500x500	400x400	40	17,5
3800013	CHIUSS GH/SF 60X60 C250 VIRLINZI*	VIRLINZI	600x600	500x500	40	26
3800038	CHIUSS GH/SF 70X70 C250 PUBBLICA ILLUM	PUBBLICA ILLUMINAZIONE	700x700	600x600	50	39
3800014	CHIUSS GH/SF 70X70 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	600x600	50	39
3800015	CHIUSS GH/SF 80X80 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	800x800	700x700	60	54
10006381	CHIUSS GH/SF 90X90 C250 VIR	VIRLINZI	900x900	800x800	65	78
3777914	CHIUSS GH/SF 100X100 C250 VIRLINZI	VIRLINZI	1000x1000	900x900	65	107

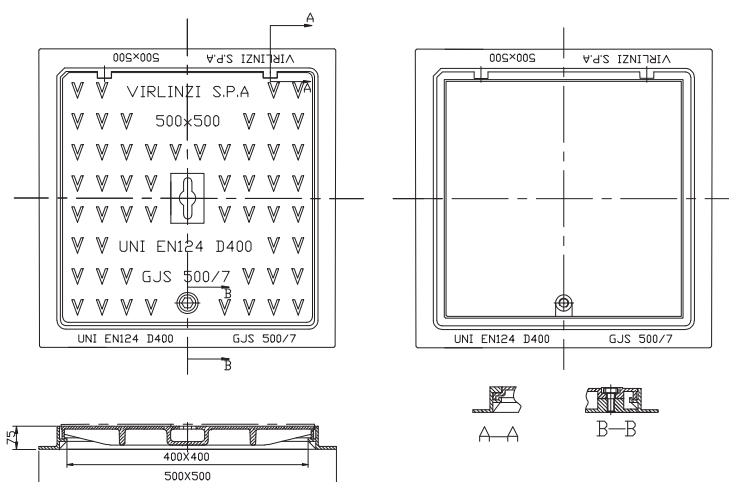
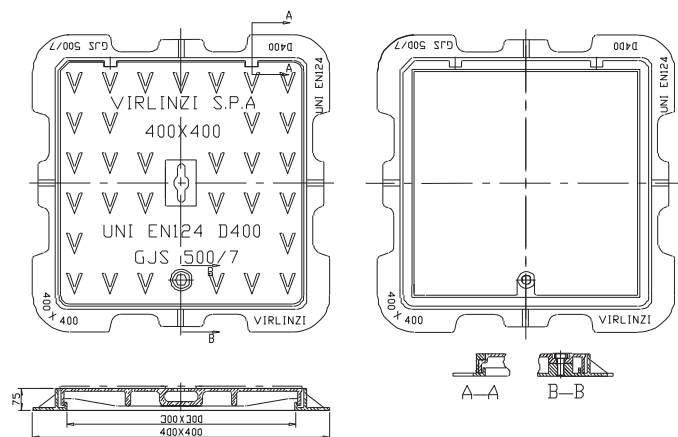
CHIUSINO GHISA QUADRATO D400


Classe D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3800021	CHIU GH/SF 40X40 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	400x400	300x300	75	17,5
10005156	CHIU GH/SF 40X40 D400 SIDRA VIRLINZI	VIRLINZI SIDRA	400x400	300x300	75	17,5
3777889	CHIU GH/SF 50X50 D400 GAS VIRL SGS*	VIRLINZI GAS	500x500	400x400	75	26
3800022	CHIU GH/SF 50X50 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	500x500	400x400	75	26
10005157	CHIU GH/SF 50X50 D400 SIDRA VIRLINZI*	VIRLINZI SIDRA	500x500	400x400	75	26
10005158	CHIU GH/SF 60X60 D400 SIDRA VIRLINZI*	VIRLINZI SIDRA	600x600	500x500	75	38
3800023	CHIU GH/SF 60X60 D400 VIRLINZI*	VIRLINZI	600x600	500x500	75	38
3800026	CHIU GH/SF 70X70 D400 VIRL. ENEL	VIRLINZI ENEL	700x700	600x600	75	53
3777912	CHIU GH/SF 70X70 D400 SIDRA VIRLINZI	VIRLINZI SIDRA	700x700	600x600	75	53
3800024	CHIU GH/SF 70X70 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	700x700	600x600	75	53
3800025	CHIU GH/SF 80X80 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	800x800	700x700	75	72
3776301	CHIU GH/SF 90X90 D400 VIR SGS	VIRLINZI	900x900	800x800	75	95
3776302	CHIU GH/SF 100X100 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	1000x1000	900x900	75	133
10008229	CHIU GH/SF 110x110 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	1100x1100	1000x1000	100	155
10008230	CHIU GH/SF 120x120 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	1200x1200	1100x1100	100	185



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



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	CHIU GH/SF 60X60 E600 VIRLINZI	VIRLINZI	600x600	538x538	100	78

CHIUSINO GHISA RETTANGOLARE B125

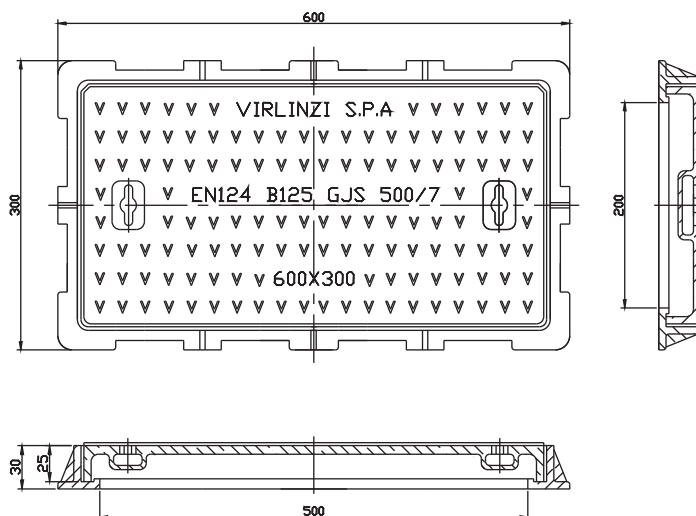


Classe B125



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

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10009114	CHIU GH/SF 60X30 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	600x300	500x200	30	11
3777916	CHIU GH/SF 60X80 B125 VIRLINZI SGS	VIRLINZI	800x600	700x500	50	33
10009116	CHIU GH/SF 65X35 B125 VIRLINZI	VIRLINZI	650x350	550x250	30	16



CHIUSINO GHISA RETTANGOLARE C250

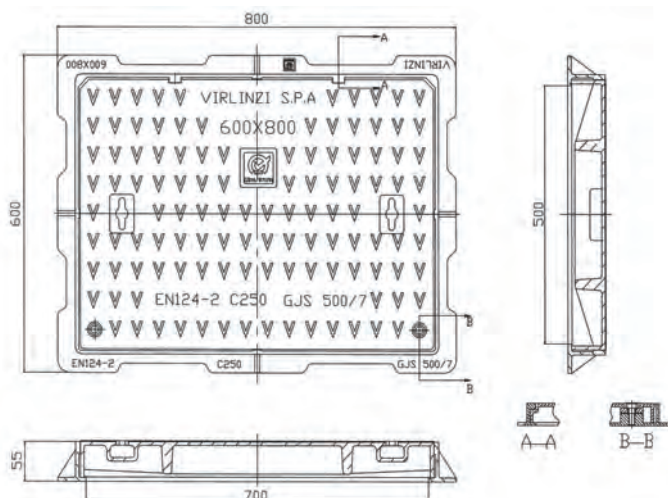


Classe C250

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



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



CHIUSINO GHISA RETTANGOLARE D400



Classe D400

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



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

CHIUSINO GHISA CON CERNIERA C250



Classe C250



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

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777814	CHIUS GH/SF104X 98 C250 (INT 80X80) C/CERN					
		VIRLINZI	1040x980	800x800	88	115

CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO B125



Classe B125



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

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	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

CHIUSSINO GHISA QUADRO-TONDO D400



Classe D400

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



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

CHIUSSINO GHISA QUADRO-TONDO D400



Classe D400

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



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

CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO D400

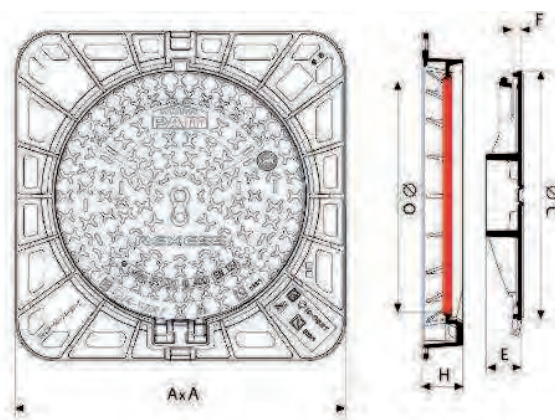


Classe D400



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	CHIU GH/SF Q 85/60 D400 KG 65 REXESS Q VIR FOGNAT					
	VIRLINZI FOGNATURA		850x850	600	100	65
10019539	CHIU GH/SF Q 85/60 D400 KG 65 REXESS Q VIR NEUTRO					
	VIRLINZI		850x850	600	100	65



CHIUSINO GHISA QUADRO-TONDO D400

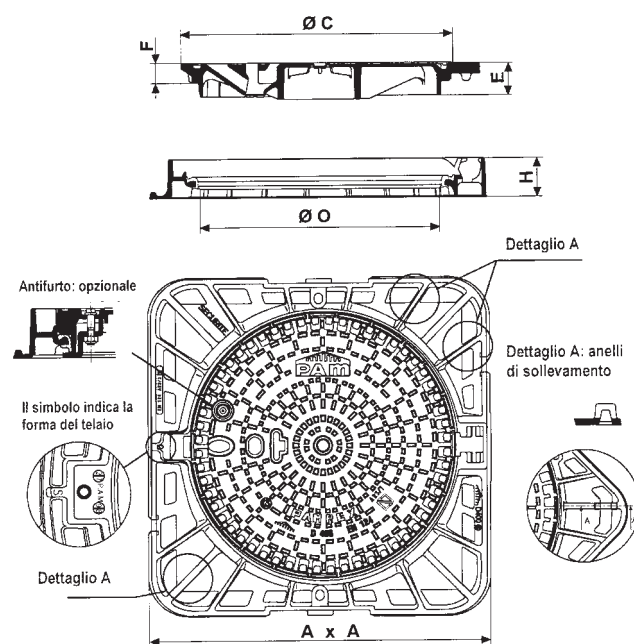


Classe D400



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	CHIU GH/SF Q 85/60 D400 KG 97 PAMREX Q VIR NEUTRO					
	VIRLINZI		850x850	610	100	97



CHIUSSINO GHISA QUADRO-TONDO E600



Classe E600

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



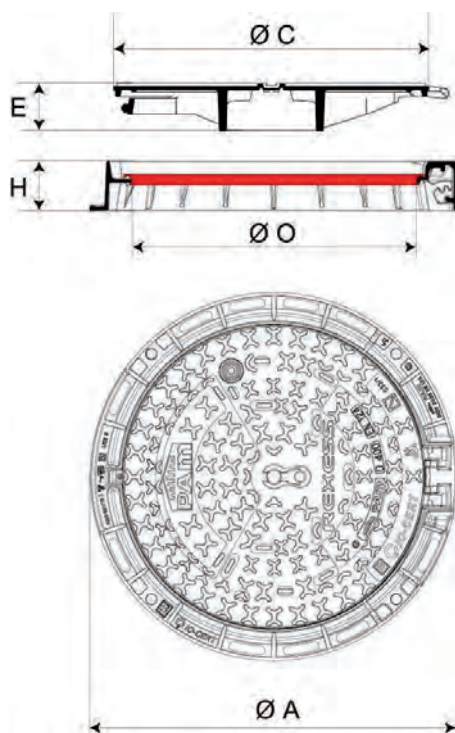
Chiusino in ghisa sferoidale E600 con telaio quadrato e coperchio circolare.

CHIUSSINO GHISA TONDO-TONDO D400



Classe D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	Ø TELAI (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10019540	CHIUSS 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.

CHIUSSINO GHISA TONDO-TONDO D400

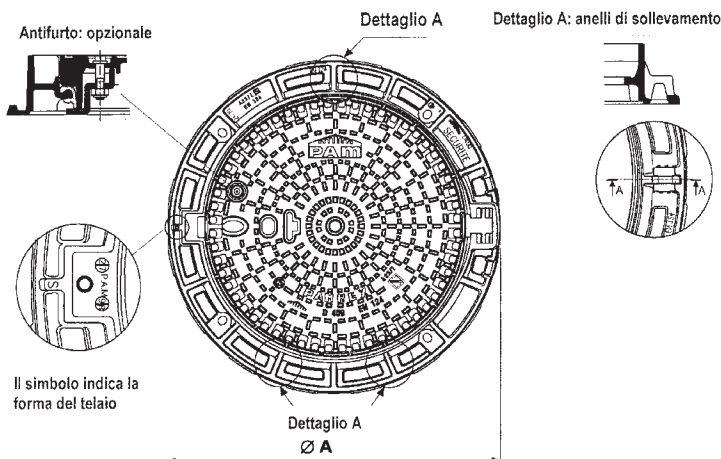
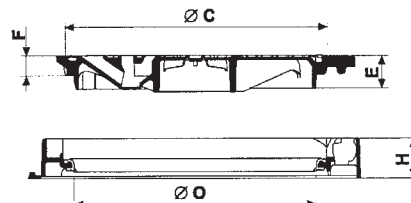


Classe D400



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	CHIUSS GH/SF R 85/60 D400 KG 88 PAMREX R VIR NEUTR	VIRLINZI	850	610	100	88



CHIUSSINO 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	CHIUSS GH/SF R 85/60 D400 CIRC. VIR NEUTRO*	VIRLINZI	850	600	100	57
3778935	CHIUSS GH/SF R 85/60 D400 CIRC. VIR ACQUED*	VIRLINZI ACQUEDOTTO	850	600	100	57

CHIUSSINO GHISA OTTAGO-TONDO D400

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



Classe D400



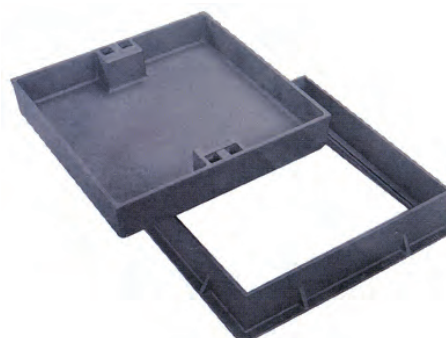
Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio ottagonale e coperchio circolare.

CHIUSSINO GHISA RIEMPIMENTO C250

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10013757	CHIUSS GH/SF 40x40 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



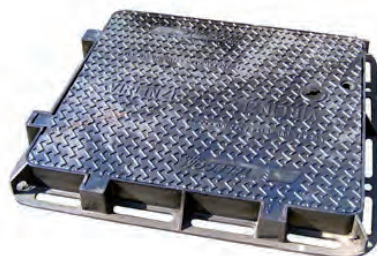
Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio quadrato e coperchio quadrato a riempimento.

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 GHISA 2 COPERCHI C250



Classe C250



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

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 GHISA 2 COPERCHI D400



Classe D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3776268	CHIUS GH/SF 75X 78 2/COP D400 TELEFONIA	VIRLINZI	780x750	600x600	100	81



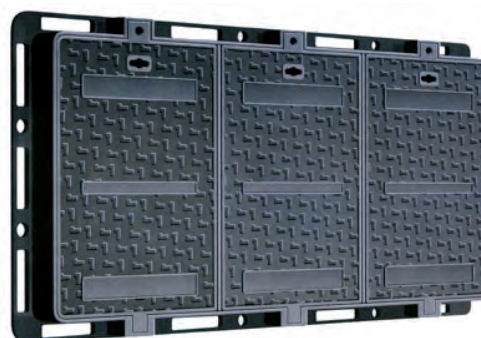
Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio rettangolare con due coperchi triangolari.

CHIUSINO GHISA 3 COPERCHI D400



Classe 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

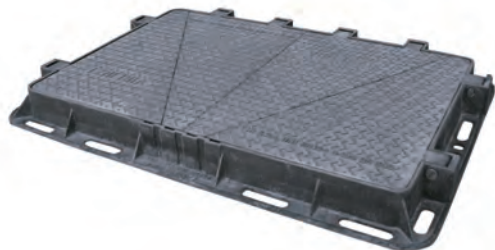


Chiusino in ghisa sferoidale D400 con telaio rettangolare e tre coperchi rettangolari.

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



Classe D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3779000	CHIU GRIGL GH/SF T/PALER 400X1030 D400					
	VIRLINZI	1030x400	930x300	100	85	
3778000	CHIU GRIGL GH/SF T/PALER 600X 900 D400					
	VIRLINZI	900x600	800x500	100	73	
10014066	CHIU 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 TELAI (mm)	Ø LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777947	CHIU GH/SF X SARAC.H/13,5 D/22 L/13,3 ACQ*					
	VIRLINZI ACQUEDOTTO	220	133	135	6	
3777958	CHIU GH/SF X SARAC.H/13,5 D/22 L/13,3 AMA*					
	VIRLINZI AMA	220	133	135	6	
3777949	CHIU GH/SF X SARAC.H/13,5 D/22 L/13,3 GAS*					
	VIRLINZI GAS	220	133	135	6	
3777927	CHIU GH/SF X SARAC.H/13,5 Q/23X23 B/14,9 ACQUE*					
	MANGANELLI SOGEA	255	226	135	8,1	
3777915	CHIU GH/SF X SARAC.H/23 D/34 L/20 GAS*					
	VIRLINZI GAS	340	200	230	33	
3900143	CHIU GH/SF X SARAC.H/25 D/22 L/13,3 ACQ*					
	VIRLINZI ACQUEDOTTO	220	133	250	9	
0103942	CHIU 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



Chiusino per saracinesca in ghisa sferoidale.

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

CHIUSINO GHISA PER IDRANTE



Chiusino stradale per idranti sottosuolo in ghisa sferoidale.

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

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

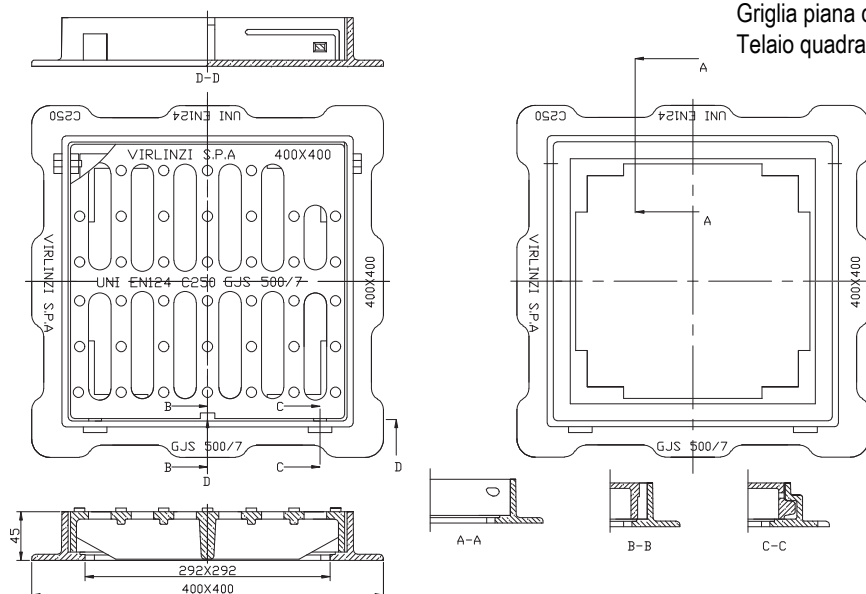
CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3800061	GRIGLIA GH/SF PIAN. 40X40 C250 VIRLINZI					
		VIRLINZI	400x400	292x292	45	13
3800062	GRIGLIA GH/SF PIAN. 50X50 C250 VIRLINZI					
		VIRLINZI	500x500	390x390	50	20
3800064	GRIGLIA GH/SF PIAN. 60X60 C250 VIRLINZI					
		VIRLINZI	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.



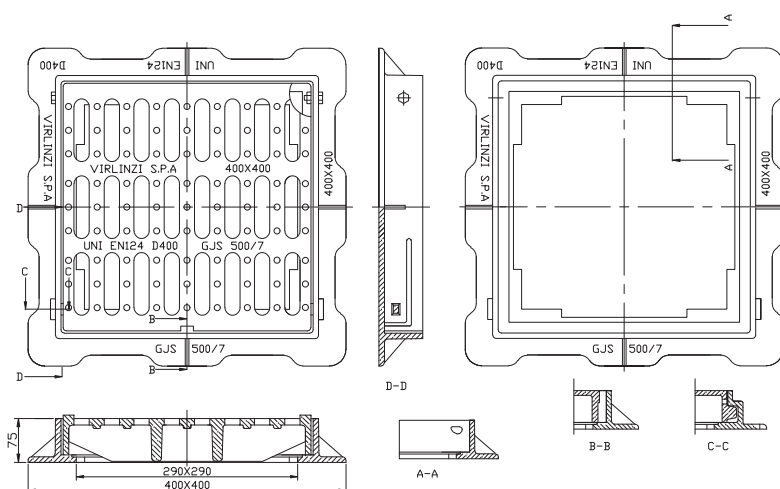
GRIGLIA GHISA PIANA QUADRA D400



Classe 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

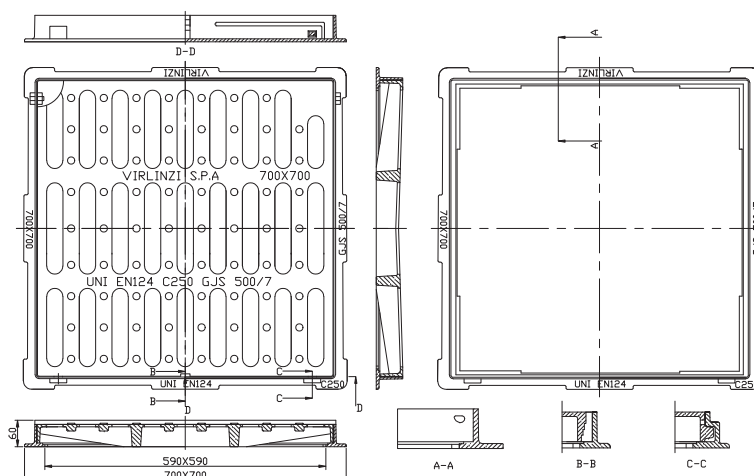
GRIGLIA GHISA CONCAVA QUADR C250



Classe 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

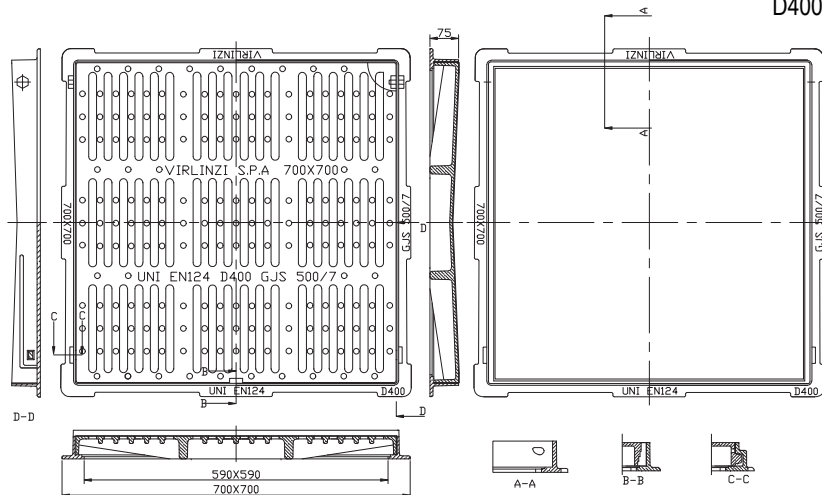
CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3777998	GRIGLIA GH/SF CONC. 50X50 D400 VIRLINZI					
		VIRLINZI	500x500	390x390	75	30
3777805	GRIGLIA GH/SF CONC. 70X70 D400 VIRLINZI					
		VIRLINZI	700x700	590x590	75	55



Classe D400

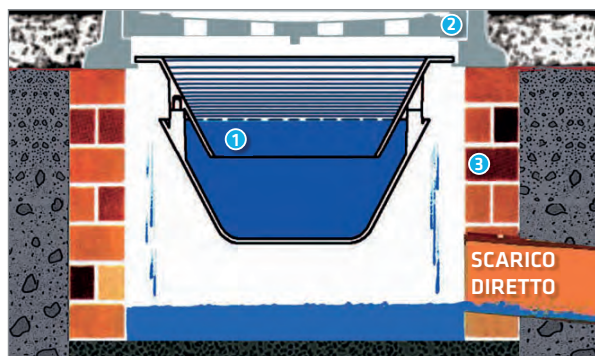


Griglia concava quadrata in ghisa sferoidale. Classe D400. Telaio quadrato. Presente dispositivo di vincolo.



SIFONE PER GRIGLIA IN GHISA

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



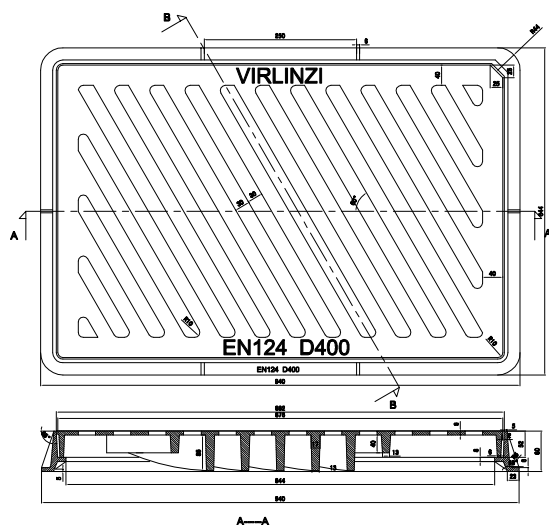
Sifone antiodore in polipropilene da applicare all'interno di griglie in ghisa. Si consiglia una periodica manutenzione del sifone al fine di evitare che detriti e materiale grossolano possano ostruirlo.

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

GRIGLIA GHISA PIANA RETTANG D400

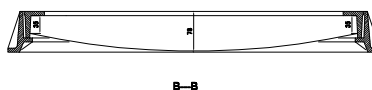


Classe D400



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3900080	GRIGLIA GH/SF PIAN. 94X64 D400 VIRLINZI	VIRLINZI	940x644	844x544	80	72

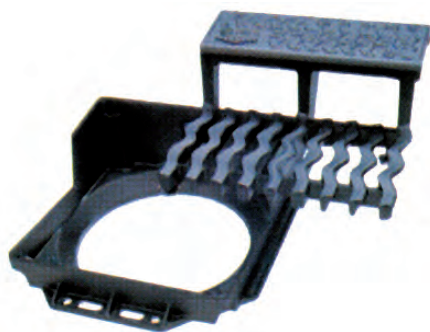
Griglia in ghisa sferoidale piana D400 rettangolare con telaio rettangolare.



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.

GRIGLIA GHISA C/LONGHERONI D400



Classe D400

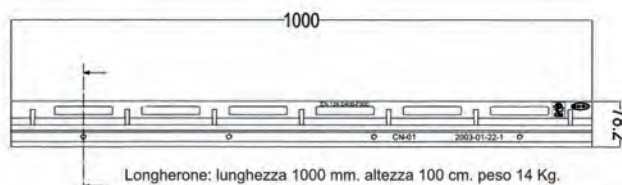
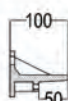
CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
10010869	GRIGLIA GH/SF 30X100 D400 C/LONGH 100 +B					
	VIRLINZI	1000x400	1000x250	100	46	
3900509	GRIGLIA GH/SF 40X100 D400 C/LONGH 100 +B					
	VIRLINZI	1000x500	1000x350	100	67	
10004433	GRIGLIA GH/SF 50X100 D400 C/LONGH 100 +B	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



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



Dettaglio aggancio



GRIGLIA GHISA PER CANALETTA C250



Classe C250

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 in ghisa sferoidale C250.

GRIGLIA GHISA PER BOCCHETTA C250



Classe C250



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

Griglia piana rettangolare con telaio per bocchetta.
Classe C250.

GRIGLIA GHISA CON ANCORAGGI C250



Classe C250



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

Griglia in ghisa sferoidale C250 con sistema di ancoraggio.

LONGHERONE PER GRIGLIA C250



Classe C250

CODICE DESCRIZIONE

0119620 LONGHERONE X GRIGLIA C250 75X20 x 0119619


Longherone per griglia C250.

GRIGLIA GHISA AUTOLINEA D400



Classe D400

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESSORE (mm)	PESO (Kg)
0111163	GRIGLIA GH/SF 40X 75 D400 AUTOL AUTOBL	autobloccante	750x400	60	33

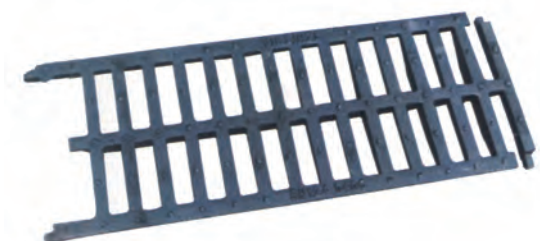


Griglia per canalette Autolinea in ghisa sferoidale.
Classe D400.

GRIGLIA GHISA AUTOBLOCCANTE D400



Classe D400



CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESSORE (mm)	PESO (Kg)
3777942	GRIGLIA GH/SF 30X 75 D400 AUTOBLOCCANTE	autobloccante	750x300	35	20

Griglia autobloccante in ghisa sferoidale D400.

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

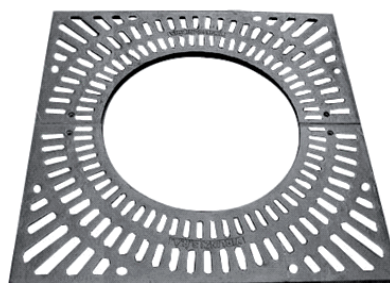
CODICE	DESCRIZIONE	TELAIO (mm)	PESO (Kg)
3776299	GRIGLIA GH/SF X ALBERI CIRC. 100X50 VIR	Ø 1000	30



Griglia in ghisa sferoidale per alberi C250 circolare.

GRIGLIA GHISA PER ALBERI QUADRA

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

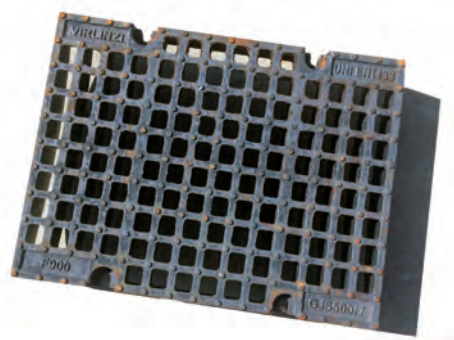


Griglia in ghisa sferoidale per alberi C250 quadrata.

GRIGLIA GHISA RETTANGOLARE F900



Classe F900



Griglia in ghisa sferoidale rettangolare per canaletta.
Classe F900.

CODICE	DESCRIZIONE	TIPO	DIM. (mm)	SPESSORE (mm)	PESO (Kg)
10020602	GRIGLIA GH/SF 376X498 F900*	VIRLINZI	500x375	40	24

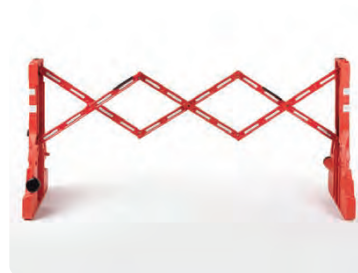
BARRIERA ESTENSIBILE PLASTICA



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.



CARRELLO ALZA CHIUSINI PESANTI

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.

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
----------	--

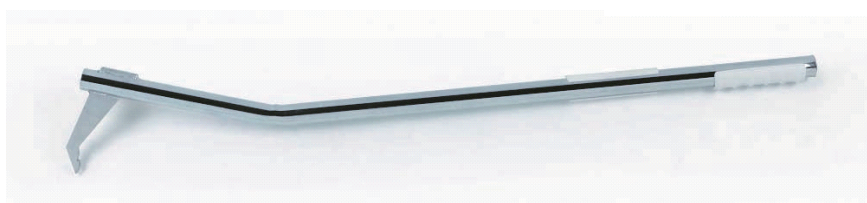
facilita il sollevamento dei chiusini in abbinamento ai sollevatori magnetici. Peso: 7 kg. Peso sollevabile: 600 kg. Lunghezze: leva superiore estesa: 110 cm, leva superiore retratta: 75 cm, leva inferiore: 40 cm.



LEVA ALZA CHIUSINI A UNGHIA

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

10024748	LEVA SOLLEVA CHIUSINI A UNGHIA LB4
----------	------------------------------------



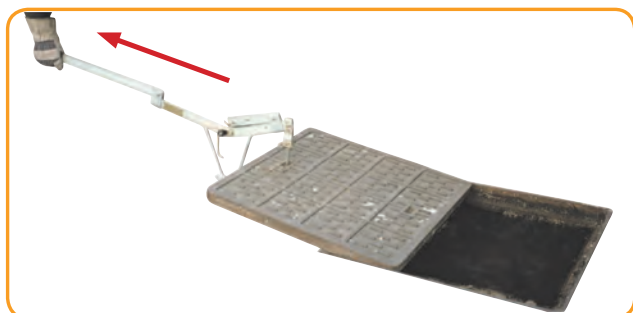
Per agganciare, sollevare e spostare ogni tipo di chiusino e caditoia. Peso: 2,5 kg. Lunghezza: 120 cm.



KIT LEVE ALZA CHIUSINI C/CHIAVI

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

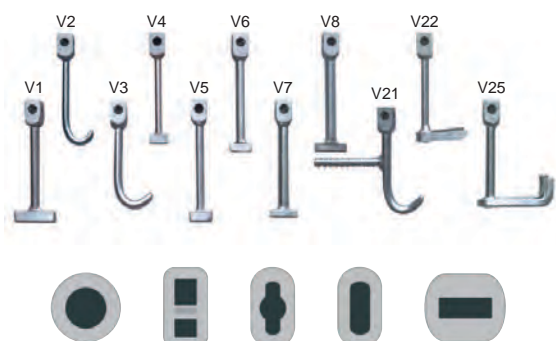
10024380	LEVE ALZA CHIUSINI + KIT 11 CHIAVI E BORSA
-----------------	--



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



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

10024754	NANO SOLLEVATORE PIEGHEVOLE XT1
-----------------	--

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.



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 solito 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



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

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

10024746	SACCA PROTETTIVA ANTIMAGNETICA PER SOLLEV. CHIUS.
----------	---

MORSETTI PER ALZA CHIUSINI



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.

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

10024749	SET DI 5 MORSETTI MECCANICI AD ALETTA E GANCIO
----------	--



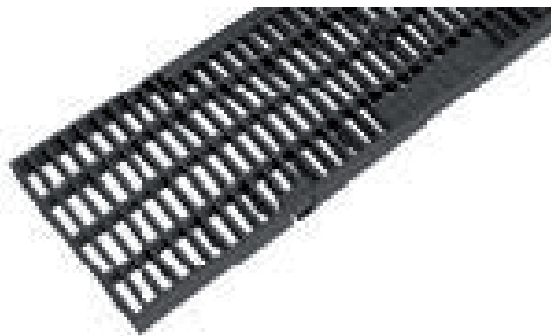
CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

10026076	CANALE GRIGLIA PEHD VIP 100 MAGLIA CARRABILE
----------	--

10025797	CANALE SKIP PEHD 100/55 C/GRIGLIA PEHD A MAGLIA
----------	---

10025796	CANALE SKIP PEHD 100/80 C/GRIGLIA PEHD A MAGLIA
----------	---

CANALE PEHD C/GRIGLIA PEHD

MUFLE

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

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

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
----------	--

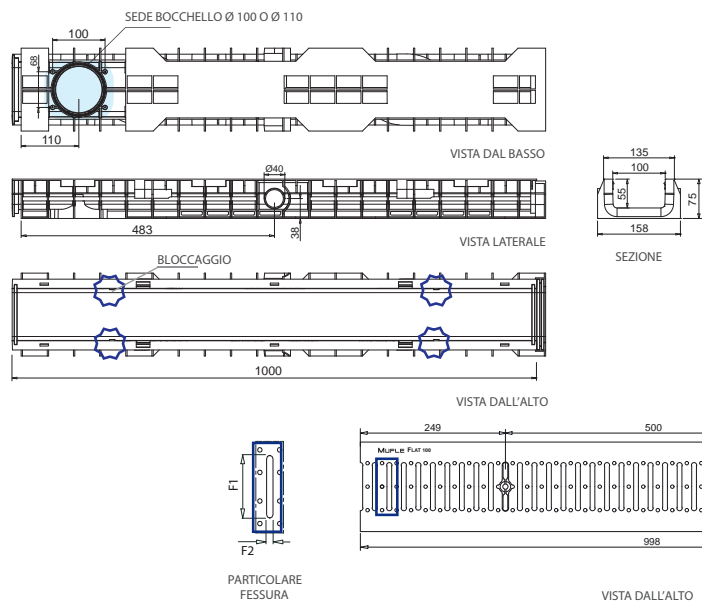
10025058	CANALE SKIP PEHD 100/55 C/GRIGLIA ZINC. PIOLI A15
----------	---

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

CANALE PEHD C/GRIGLIA ZINC. A15

MUFLE

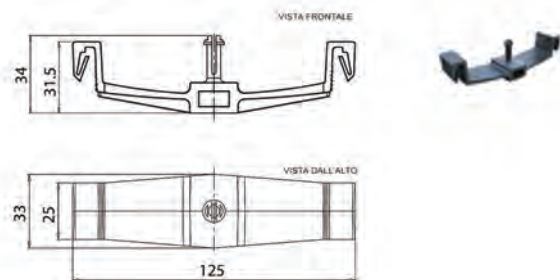
Canaletta in PEHD di varie misure con griglie già montate in acciaio zincato. Classe di carrabilità: A15.



Canalette

Acquedottistica e fognature

KIT FISSAGGIO GRIGLIA ZINC. A15

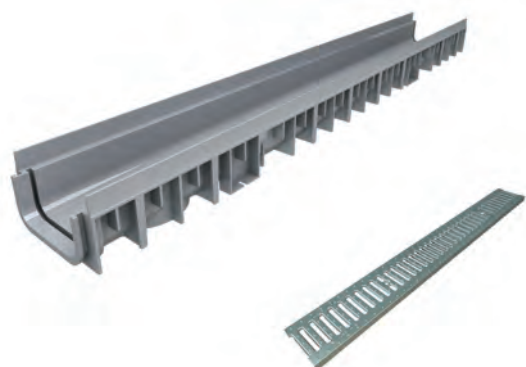
MUFLE

CODICE DESCRIZIONE

10025621 CANALE KIT FISS(2BARR+VIT) GRIGL Z A15 PIOL FLAT**10025622** CANALE KIT FISS(2BARR+VIT) GRIGLI 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

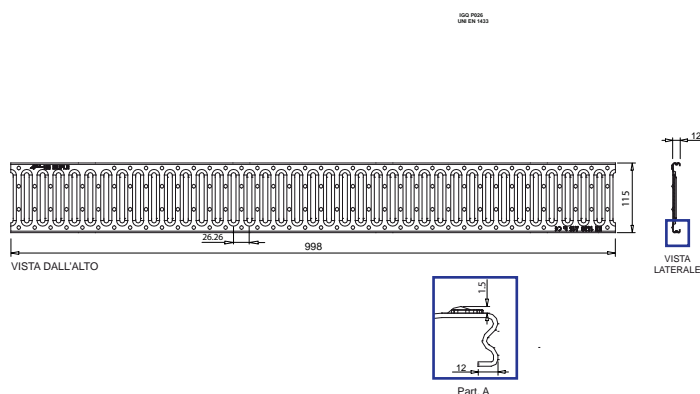
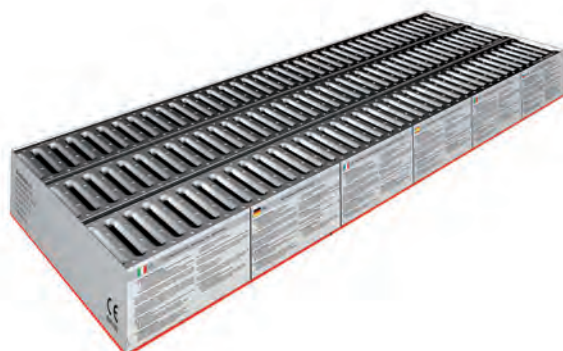
CANALE PEHD KIT C/GRIGLIA A15

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 carrabilità: A15. Compresi nel kit due testate e un bocchello.



*Secondo la Norma EN 1433

POZZETTO PEHD C/GRIGLIA A15

MUFLE

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

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

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

CANALE PEHD C/GRIGLIA ZINC. B125

MUFLE

Classe B125



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



Classe 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

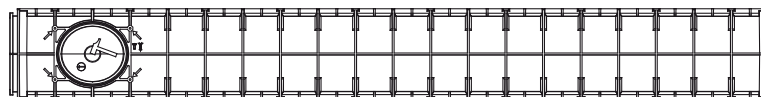
MUFLE

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

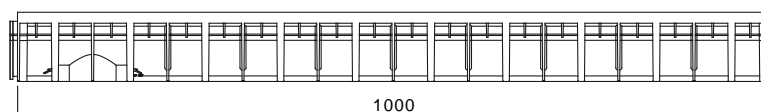


Classe B125

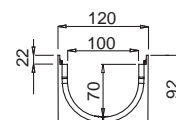
CODICE DESCRIZIONE

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

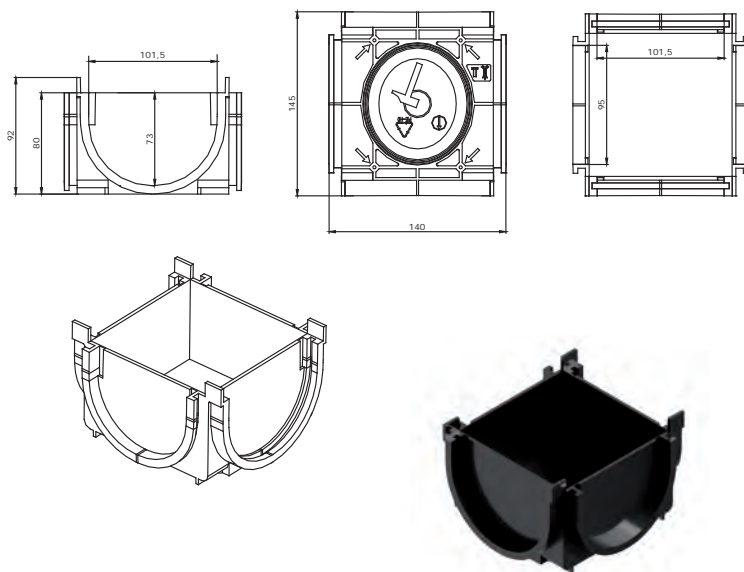
MUFLE



Classe B125

CODICE DESCRIZIONE

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



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

CANALE PEHD C/GRIGLIA GHISA C250

MUFLE



Classe C250

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

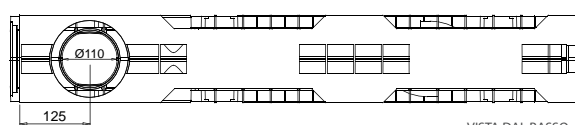
MUFLE.

Classe C250

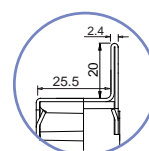
CODICE DESCRIZIONE

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

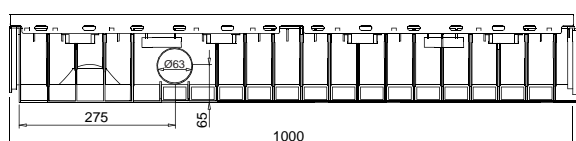
Canale di un metro in PEHD (telaio in acciaio zincato) con griglia in poliammide C250 a fessura 20 già montata (fissaggio compreso). Dimensioni canale (mm): altez. interna: 100, esterna: 155; largh inter. 100, esterna: 158; altezza bordo per griglia: 20. Canale e griglia a marcatura CE (UNI EN 1433).



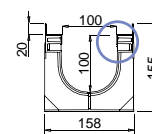
VISTA DAL BASSO



PARTICOLARE SEZIONE



VISTA LATERALE



SEZIONE

CANALE PEHD C/GRIGLIA GHISA D400

MUFLE.

Classe D400

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/GRIGLI GH/SF D400 MT1,5

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

CANALE PEHD C/GRIGLIA GHISA E600

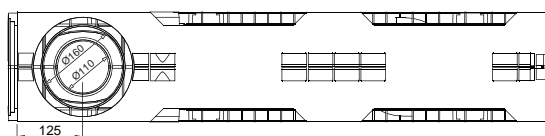
MUFLE.

Classe E600

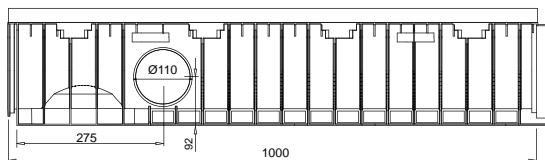
CODICE DESCRIZIONE

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

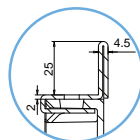
Canale di un metro in PEHD con griglia in ghisa sferoidale E600 già montata e telaio acciaio zincato. Fissaggio compreso. Dimensioni canale(mm):altez.interna:160,esterna:221;largh inter.150,esterna:208;altezza bordo per griglia:25 Canale e griglia a marcatura CE (UNI EN 1433).



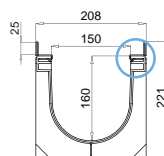
VISTA DAL BASSO



VISTA LATERALE



PARTICOLARE SEZIONE

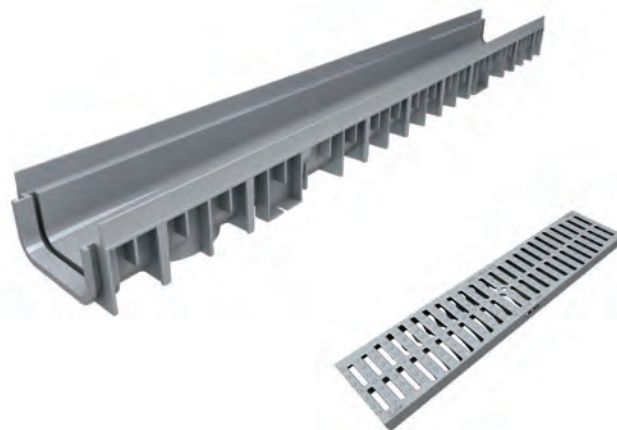


SEZIONE

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

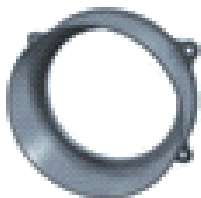
Kit di 3 metri di canalette in PEHD di varie misure con griglie già montate in PEHD. Compresi nel kit due testate e un bocchello.



Canalette

Acquedottistica e fognature

KIT ACCESSORI PER CANALE PEHD

MUFLE

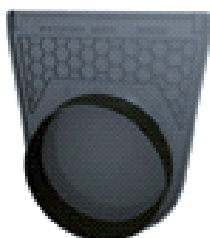
CODICE DESCRIZIONE

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

10025089 CANALE KIT BOCCELLO SKIP/FLAT + VITI ø100

Accessori per canalette.

TESTATA PER CANALE IN PEHD

MUFLE

Testate in PEHD aperte o chiuse di varie misure da montare sulle canalette in PEHD.

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

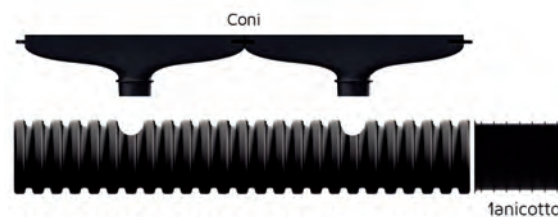
CODICE DESCRIZIONE

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 DRENAGGIO ACE F900

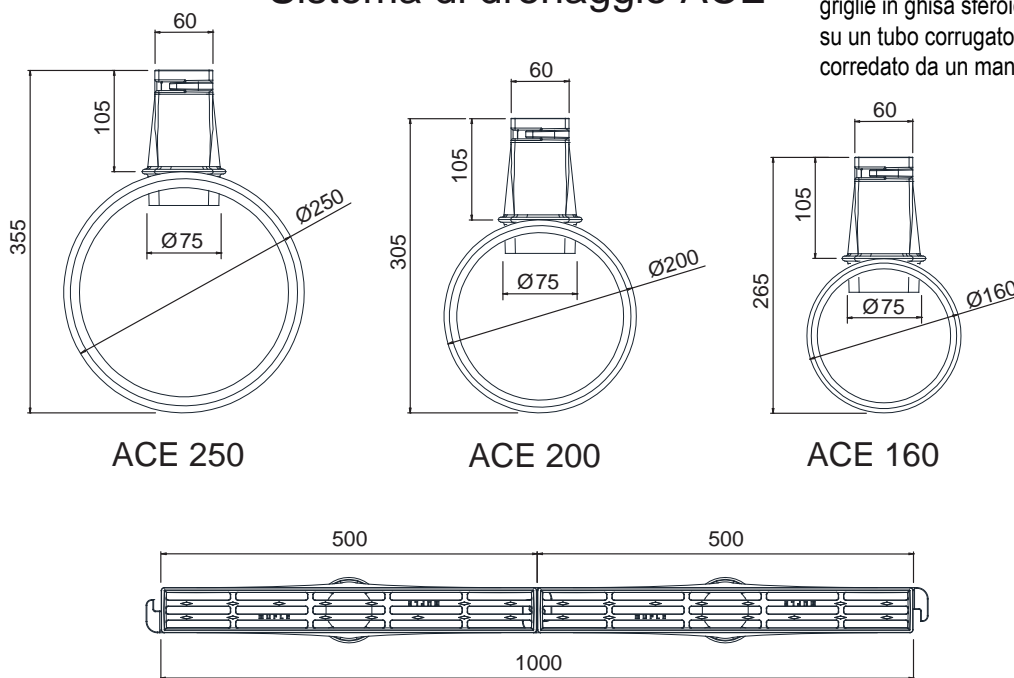
MUFLE

Classe F900



Sistema di drenaggio ACE

Sistema di drenaggio lineare di m.1 composto da due griglie in ghisa sferoidale classe F900 che si innestano su un tubo corrugato in PEHD classe SN8. Il sistema è corredato da un manicotto (senza guarnizione).



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

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

CANALE CALCESTRUZZO+GRIGLIA D400



Classe D400



CODICE DESCRIZIONE

 LARGHEZZ
A (mm)

 ALTEZZA
(mm)

 LUNGHEZZ
A (mm)

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

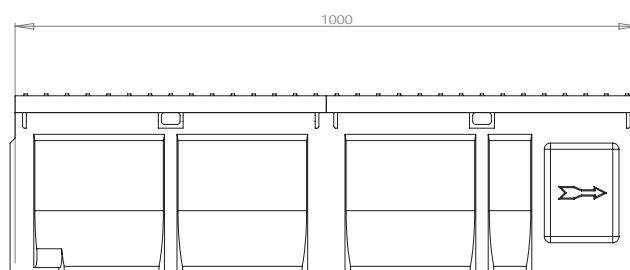
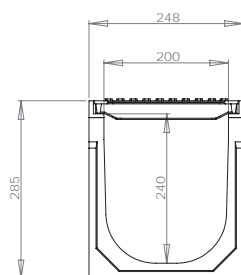
10008232 CANALE CLS POLIM L305 E365 H340 GR/GS D400 K97,1M

370

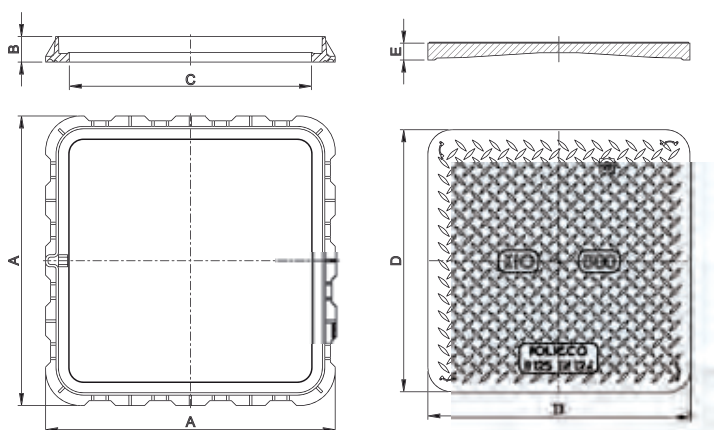
340

1000

Canale 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

POLIECO

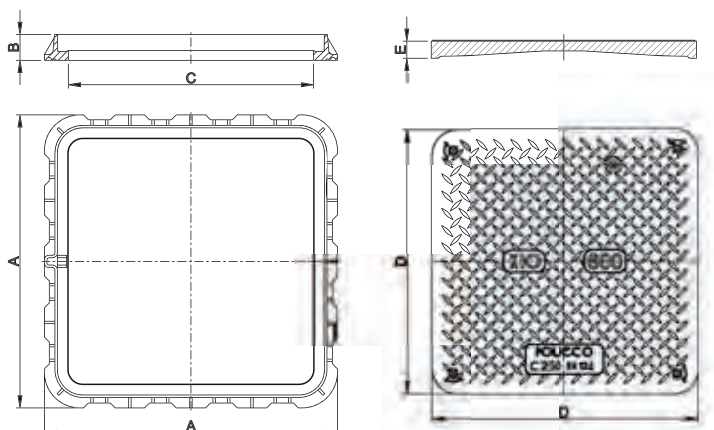


Classe B125



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

POLIECO



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

POLIECO



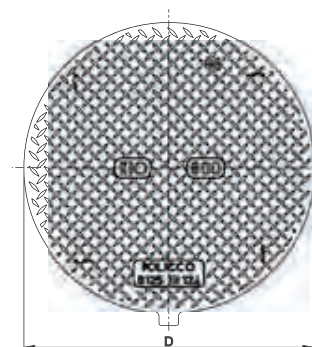
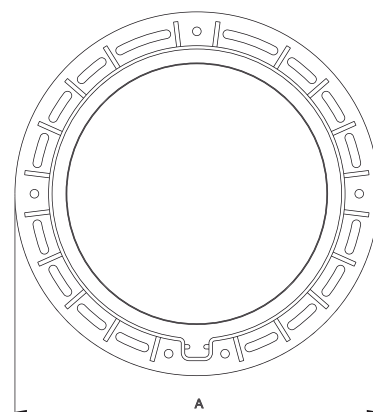
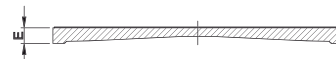
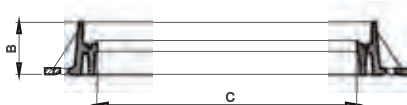
Classe B125

CODICE DESCRIZIONE

10026407 CHIUS KIO B125 800 ROTONDO



Chiusino in materiale composito. Diametro esterno: $\varnothing 840$ (mm), altezza telaio: 101 mm. Diametro interno: 600 mm. Peso: 16,5 kg.



CHIUSINO COMPOSITO TONDO D400

POLIECO



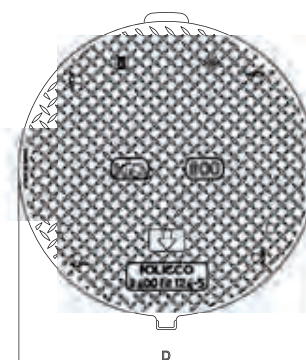
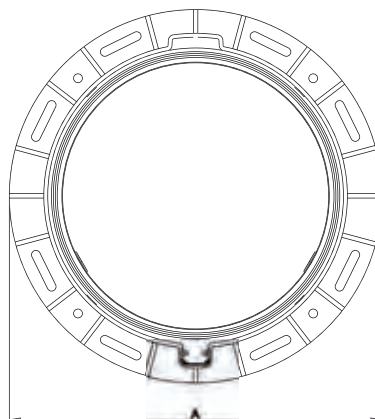
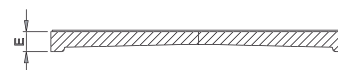
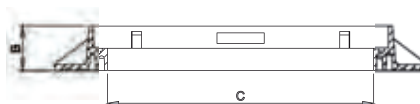
Classe D400

CODICE DESCRIZIONE

10026408 CHIUS KIO D400 800 ROTONDO



Chiusino in materiale composito. Diametro esterno: $\varnothing 840$ (mm), altezza telaio: 100 mm. Diametro interno: 600 mm. Peso: 32 kg.



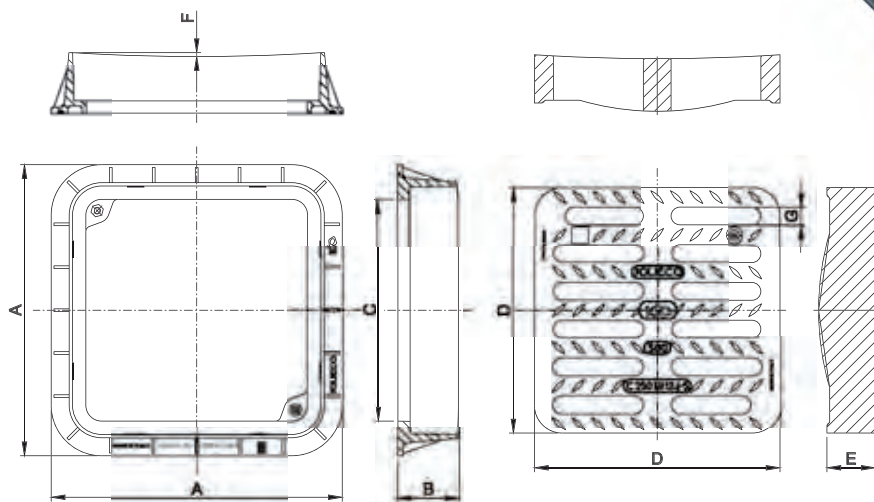
GRIGLIA COMPOSITO CONCAVA C250

POLIECO



Classe 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

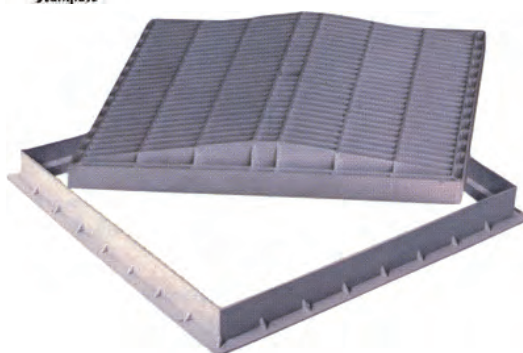


Griglia concava quadrata su telaio quadrato in materiale composito C250.

GRIGLIA QUADRATA POLIPROPILENE

Stamplast

CODICE	DESCRIZIONE	CARICO DI ROTTURA	TELAIO (mm)	LUCE (mm)	ALTEZZA (mm)	PESO (Kg)
3776062	CHIUSS PPR TELAIO+GRIGLIA 20X20 PESANTE	3,3	21,2x21,2	16,5x16,5	3,9	0,506
3776063	CHIUSS PPR TELAIO+GRIGLIA 30X30 PESANTE					
3776064	CHIUSS PPR TELAIO+GRIGLIA 40X40 PESANTE					

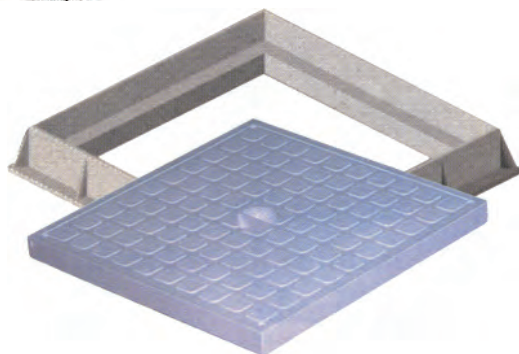


Griglia quadrata su telaio quadrato in polipropilene copolimero caricato con anti UV.

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 TELAI+COPERCHIO 20X20		3,1	23,2 x 23,2	21,2x21,2	3,7 0,394
3776057	CHIUS PPR TELAI+COPERCHIO 30X30 PESANTE		6,8	32,5 x 32,5	25,2x25,2	4 1,184
3776058	CHIUS PPR TELAI+COPERCHIO 40X40 PESANTE		9,1	42,7 x 42,7	38,6x38,6	4,2 2,4
3776059	CHIUS PPR TELAI+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

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



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

CANALETTA POLIPROPILENE

CODICE	DESCRIZIONE
10024601	CANALETTA PPC CM.13X50 H.14 STAMPLAST
10024600	CANALETTA PPC CM.13X50 H.7,5 STAMPLAST



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.

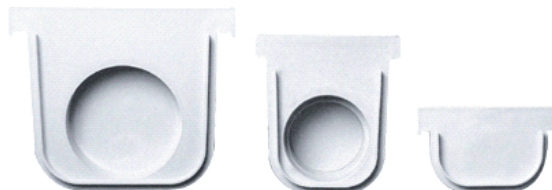
TAPPO CANALETTA POLIPROPILENE



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

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

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

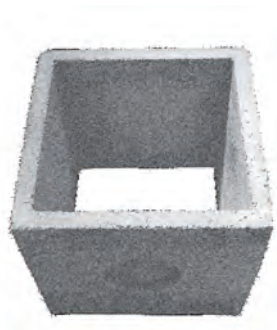


In polipropilene copolimero caricato con anti U.V.,
permette la chiusura laterale delle canalette per creare
una tenuta ermetica.

Prefabbricati in Calcestruzzo

Acquedottistica e fognature

POZZETTO CALCESTRUZZO SENZ/FONDO



Pozzetto in calcestruzzo senza fondo.

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

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

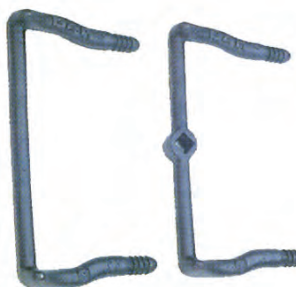
10022630	POZZETTO CLS INT 120X120 H 60 SP 15 S/FON
-----------------	---

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
-----------------	--

GRADINO GHISA PER POZZETTI



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

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

0111940	GRADINO NORMALE COD.RE90AIAD*
----------------	-------------------------------

SOLETTA PER POZZETTO CARRABILE



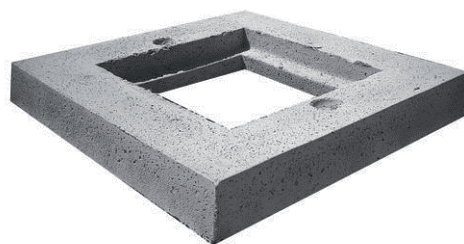
Classe D400

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

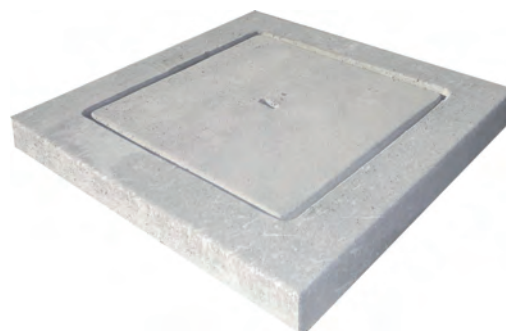
CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

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.

Prefabbricati in Calcestruzzo

Acquedottistica e fognature

CIGLIO IN CALCESTRUZZO



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

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

ANELLO CALCESTRUZZO



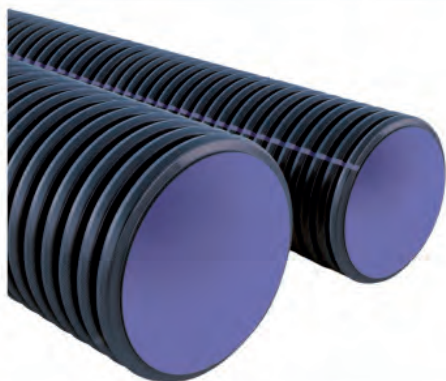
CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

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 infragilisce 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

Riduttore conico

Guarnizione riduttore conico

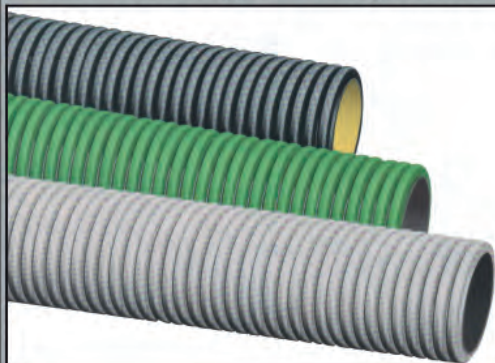
Rialzo tubo SN 4 kN/m²

Saldatura guarnizione rialzo

Base stampata

Saldatura mezzo manicotto

Tubi corrugati in polietilene



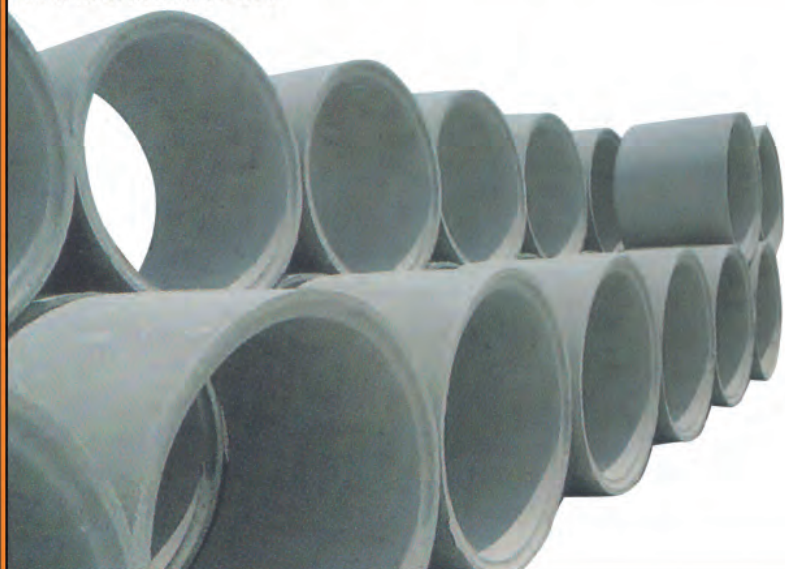
Tubi e pezzi speciali in Gres

conformi alla norma
UNI EN 295



Manufatti in calcestruzzo vibrato

Tubi in cemento vibrato



Pozzetti



Canalette

Soluzioni per opere in terra rinforzata



Sistema Terramesh



Gabbioni

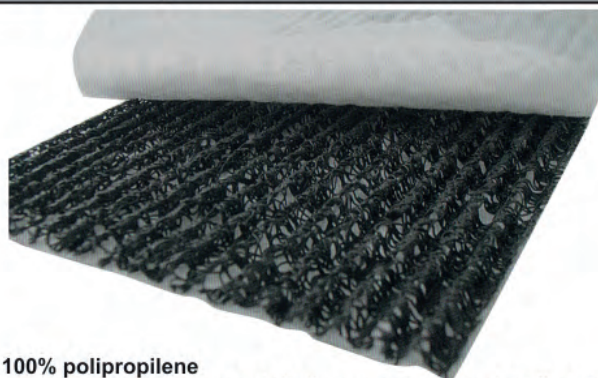
Geotessili



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.lgs 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 sfiato 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

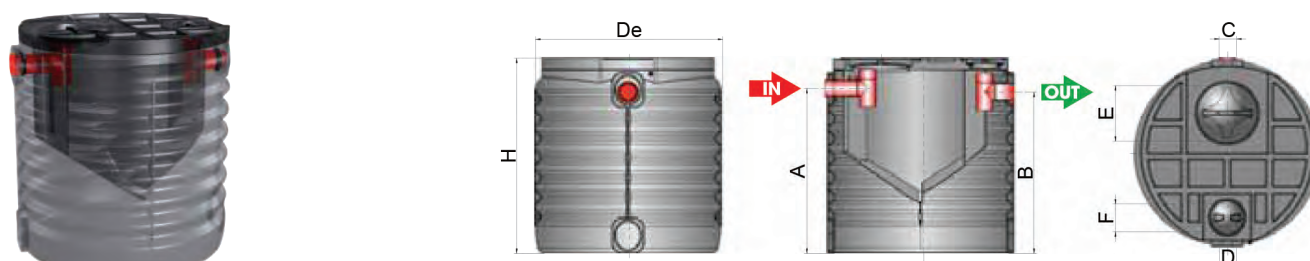
Trattamento primario delle Acque Reflue derivanti da utenze civili, residenziali, commerciali e di ristorazione con recapito diretto in pubblica fognatura. Trattamento primario per sistema di depurazione delle acque reflue con recapito in acque superficiali/sub-irrigazione/suolo, secondo le disposizioni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

Materiale

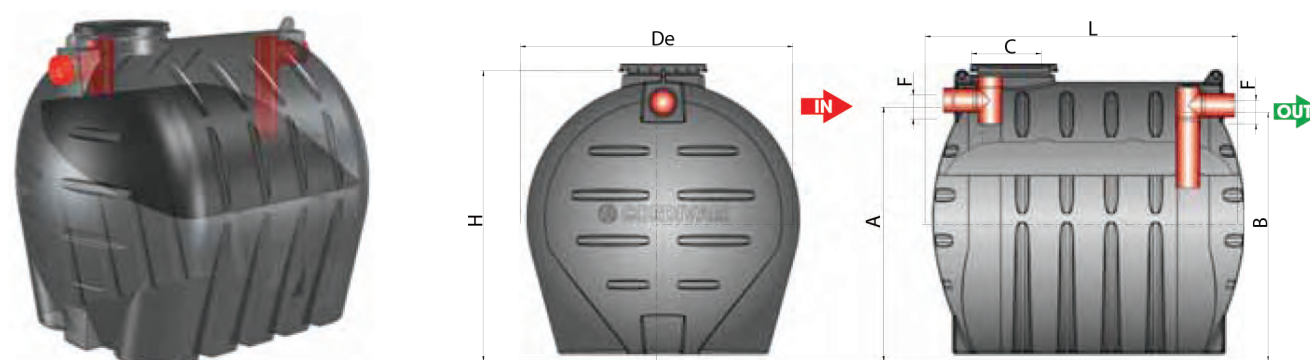
Vasca in polietilene lineare atossico ad alta densità.

Guarnizioni in NBR.

Tubazioni in PVC.

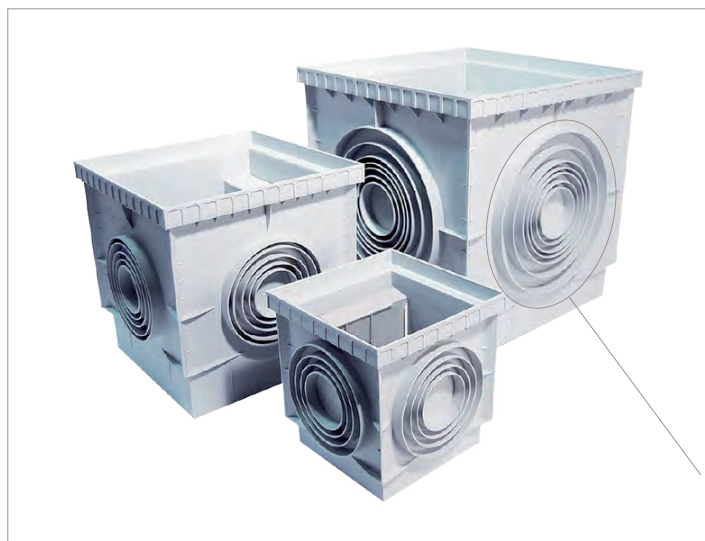


A.E.	CAPACITÀ NOMINALE	VASCA IMHOFF	De	H	A	B	C/D	E	F	CAPACITÀ DIGESTORE	CAPACITÀ SEDIMENTATORE
	Litri	CODICE	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Litri	Litri
5	750	3710262010001	1100	1200	960	930	110	410	210	500	250
8	1120	3710262010002	1100	1650	1410	1380	110	410	210	800	320
12	1680	3710262010003	1400	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	De	H	L	A	B	F	C	CAPACITÀ DIGESTORE	CAPACITÀ SEDIMENTATORE
	Litri	CODICE	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	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
--------	-------------

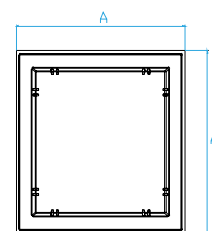
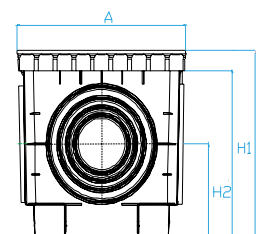
3776050	POZZETTO PPR C/FONDO E COPERCHIO 20X20
---------	--

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
--------	-------------

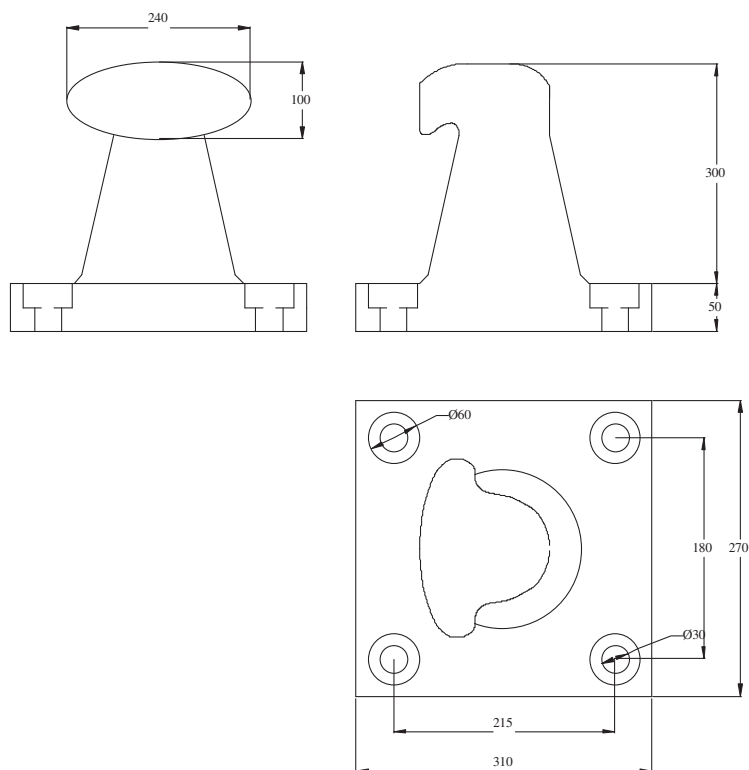
7401136	FONTANA PAVIMENTO ALLUM.A.LIENZ SENZA RUBINET
----------------	---

Fontana a pavimento in alluminio. Fornita senza
rubicetto.

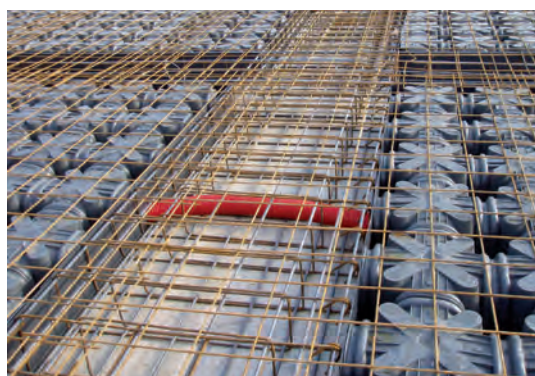
BITTA D'ORMEGGIO

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

3777952	BITTA D'ORMEGGIO GGG50 TIRO 20 TONS
---------	-------------------------------------

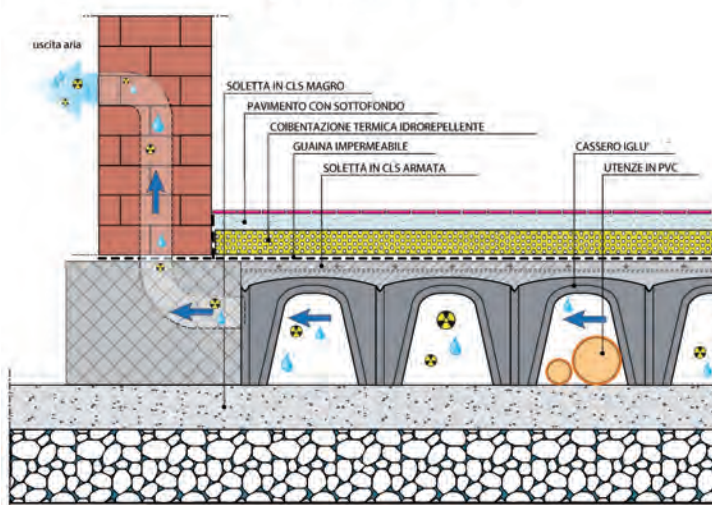


Bitta d'ormeggio.



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

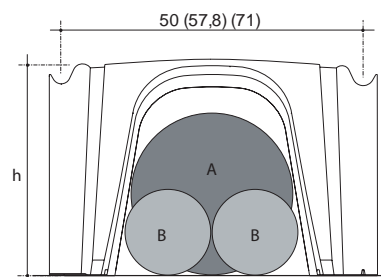
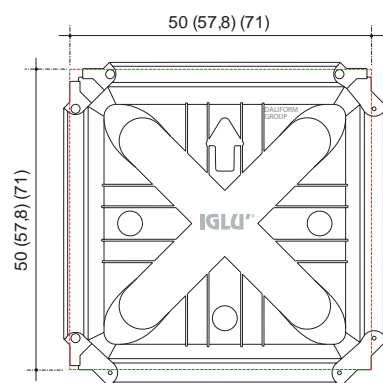
10009245 CASSERO A PERDERE IGLU' 71,0x71,0 H.CM.70 SOLIDO

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.
- Pareggiamento quote.



IGLU'®



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

	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 cis raso**	m³/m²	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
	m²	150	80	80	100	80	80	80	75
Pannelli L-Plast	H cm	-	23	23	25	23	33,5	33,5	33,5
	L cm	-	205	205	205	205	205	205	205
	P cm	-	12	12	7	12	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.

Materiale per Strade

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.

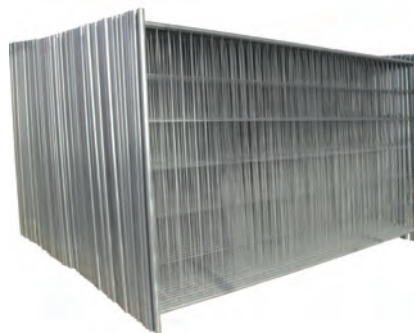
PANNELLO X RECINZIONE MOBILE



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
-----------------	--



COMPOSTO DA 2 TUBI ZINCATI VERT. Ø mm.40X1X2000 2 TUBI ZINCATI ORIZZ. Ø mm.30X1X3300.1 PANNELLO RETE ZINCATÀ 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
--------	-------------

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



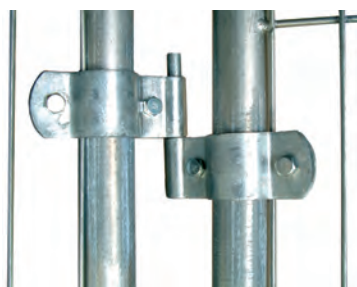
Materiale per Strade

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. PROVV.
---------	---



ALTEZZA CM.3, SPESSORE 20 DECIMI

PANNELLO GRIGL ELETTROS X REC ZN



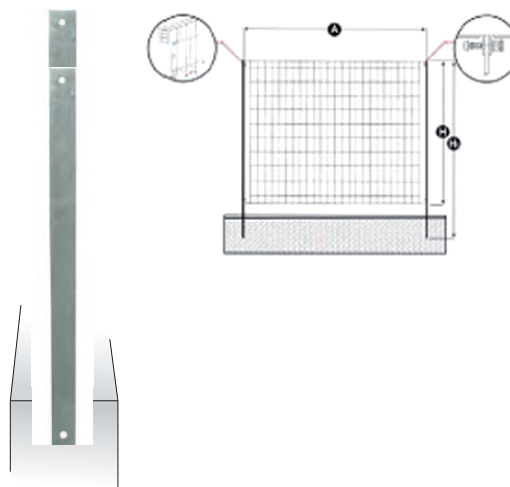
CODICE	DESCRIZIONE
0119697	PAN/GRIGL.ZINC. H. 930X2000 M/62X132 F/25X2
3872250	PAN/GRIGL.ZINC. H. 930X2000 M/62X132 F/25X3
3900960	PAN/GRIGL.ZINC. H.1200X2000 M/62X132 F/25X2
0114569	PAN/GRIGL.ZINC. H.1326X2000 M/62X132 F/25X2
3872251	PAN/GRIGL.ZINC. H.1326X2000 M/62X132 F/25X3
3900276	PAN/GRIGL.ZINC. 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



Piantana
a cementare

Materiale per Strade

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	N°
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/PIASTRA

Piantana
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.

CANCELLO 2 ANTE ZINC. GRIGLIATO



CODICE DESCRIZIONE

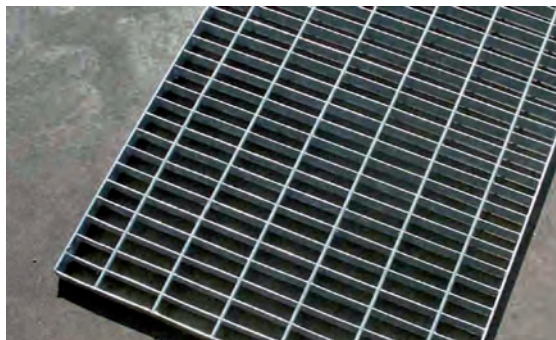
3900194 CANCELLO 2 ANTE ZINC 62X132 25X2 H.2300X4000

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

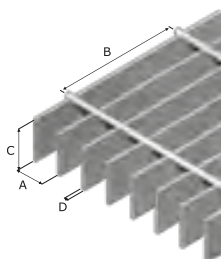
10007905 PAN/GRIGL.ZINC. H.6100X1000 M/15X 76 F/25X2

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

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

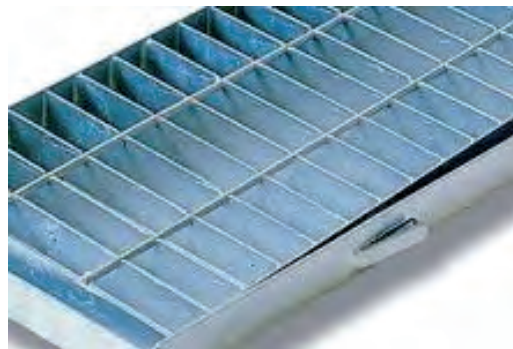
APPLICAZIONI ORIZZONTALI
EDILIZIA

GRATE 6100 x 1000 mm			
Maglia Ax B mm	Piatto Cx D 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



Materiale per Strade

PANNELLO GRIGLIATO ELETROS ZINC

GRIGLIE ZINCATE
MAGLIA 15 x 76 mm

Portata	Dimensioni	Piatto	Peso	Dimensioni
	mm	mm	kg/cad	Lamiera 15/10
AUTOCARRO	150 x 1000	25x2	5.2	157 x 1007
AUTOCARRO	200 x 1000	25x2	6.6	207 x 1007
AUTO	250 x 1000	25x2	8.0	257 x 1007
AUTO	300 x 1000	25x2	9.5	307 x 1007
PEDONALE	400 x 1000	25x2	12.4	407 x 1007
PEDONALE	500 x 1000	25x2	15.5	507 x 1007
PEDONALE	600 x 1000	25x2	18.2	607 x 1007

GRIGLIE ZINCATE
MAGLIA 25 x 76 mm

Portata	Dimensioni	Piatto	Peso	Dimensioni
	mm	mm	kg/cad	Lamiera 15/10
AUTO	150 x 1000	25 x 2	3.5	157 x 1007
AUTO	200 x 1000	25 x 2	4.5	207 x 1007
AUTO	250 x 1000	25 x 2	5.5	257 x 1007
PEDONALE	300 x 1000	25 x 2	6.3	307 x 1007
PEDONALE	400 x 1000	25 x 2	8.3	407 x 1007
PEDONALE	500 x 1000	25 x 2	10.2	507 x 1007
PEDONALE	600 x 1000	25 x 2	12.0	607 x 1007
PEDONALE	700 x 1000	25 x 2	13.9	707 x 1007
PEDONALE	800 x 1000	25 x 2	15.8	807 x 1007
PEDONALE	900 x 1000	25 x 2	17.6	907 x 1007
PEDONALE	1000 x 1000	25 x 2	19.5	1007 x 1007

TELA

TELA

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

TELAIO ZINC X PANNELLO GRIGLIATO



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

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

10002110	TELAIO ZINC X GRIGL. MM207x1007 25x2
----------	--------------------------------------

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

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

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

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

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

GANCI FERMAGRIGLIATO ZINCATI



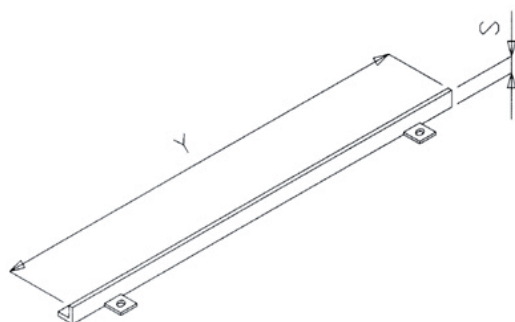
CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

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

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

Materiale per Strade

TELAIO ZINC X PANNELLO GRIGLIATO



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

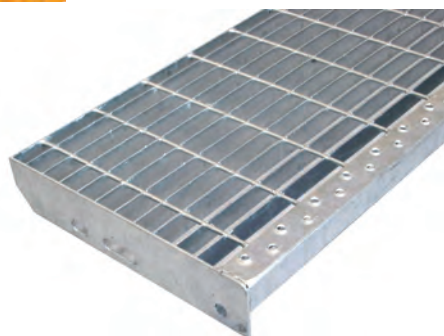
3772151	TELAIO LUNGH-MT/2 L/30X4 X PAN H 25
---------	-------------------------------------

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
----------	--

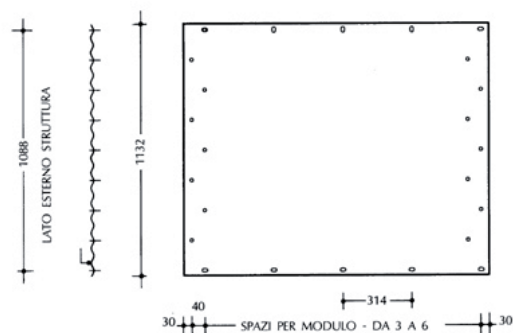
GRADINI DA IMBULLONARE

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 ONDUL

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)

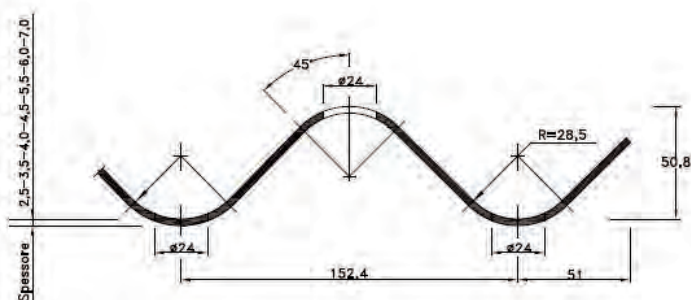


onda 150

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	
mm	I [cm ⁴ /cm]	r [cm]	a [cm ² /cm]	(n° 2 bulloni / onda) kg / m	(n° 4 bulloni / onda) 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	1,6884	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	328,600
7,0	2,6617	1,748	0,8712	236,300	354,500

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

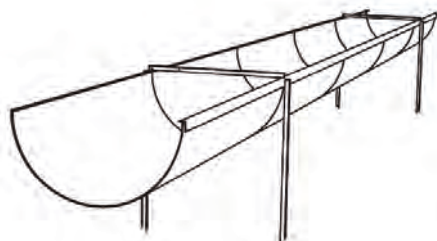
COPPIA DI SERRAGGIO Nm da 220 fino a 300



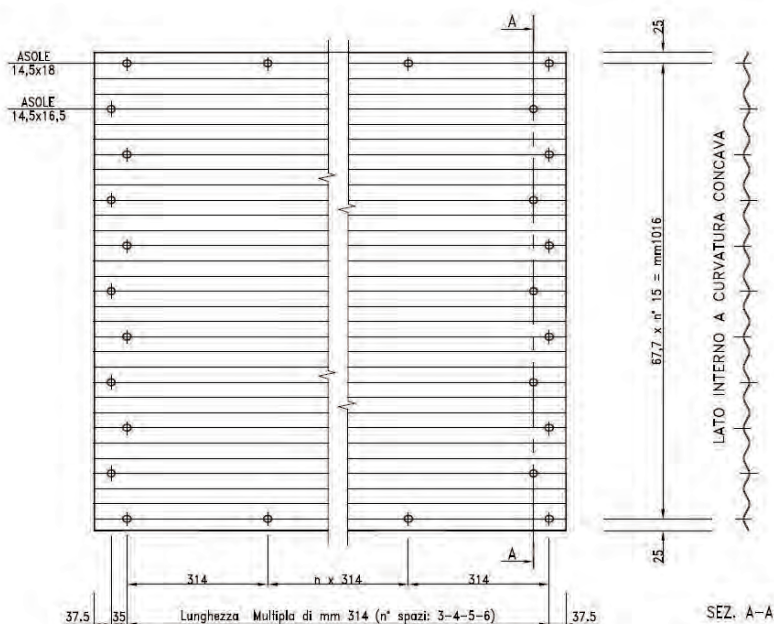
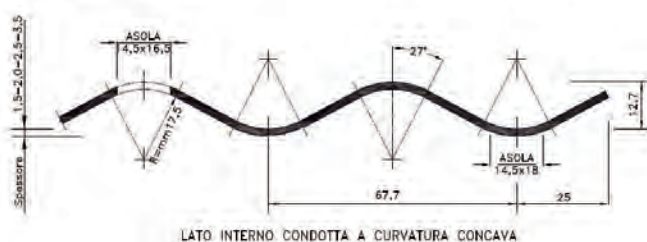
LATO INTERNO CONDOTTA A CURVATURA CONCAVA

Materiale per Strade

CANALETTA LAMIERA ZINC-ONDULATA



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



CODICE DESCRIZIONE

3792878 CANALETTA MM 500X1,5 P PUNTEL 6.10 ONDA 70 KG 13.8

10005967 CANALETTA MM 600X2,0 C/BORD LONG PUNT/TRAV INT

10024287 CANALETTA MM 800X1,5 P PUNTEL 6.10 ONDA 70 KG 21.5

10021513 CANALETTA MM 800X2,0 P PUNTEL 3.05 ONDA 70 KG 28,9

10014469 CANALETTA MM 800X2,0 P PUNTEL 6.10 ONDA 70 KG 27.6

10021659 CANALETTA MM1000X1,5 P PUNTEL 6.10 ONDA 70 KG 26.7

10009583 CANALETTA MM1000X2,0 P PUNTEL 3.05 ONDA 70 KG 35.9

10008343 CANALETTA MM1000X2,0 P PUNTEL 6.10 ONDA 70 KG 34.2

10025022 CANALETTA MM1500X1,5 P PUNTEL 6.10 ONDA 70 KG 41.2

PIASTRE PER "MINIMULTIPLATE" - ONDULAZIONE dim. 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 (n° 1,5 bulloni / onda)
mm	I [cm ⁴ /cm]	r [cm]	a [cm ² /cm]	kg per metro lineare
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

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

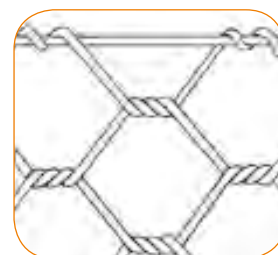
COPPIA DI SERRAGGIO Nm:
da 120 fino a 160

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.



Materiale per Strade

GABBIONI A SCATOLA METALLICA



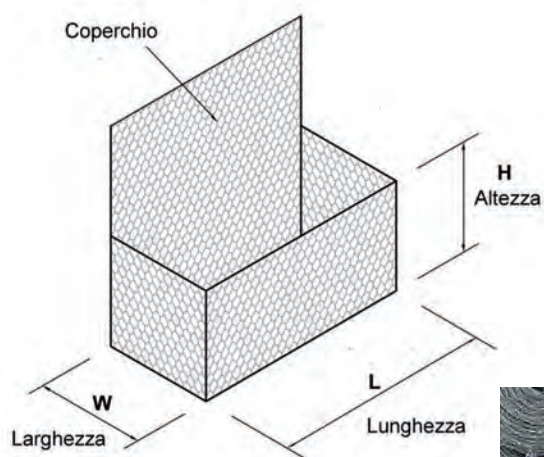
Rete a doppia torsione resistente a prova di invecchiamento accelerato in SO₂. Rivestimento in zinco conforme a UNI EN 10244-2. Caratteristiche meccaniche superiori a limiti previsti dalla UNI EN 10223-3.

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

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

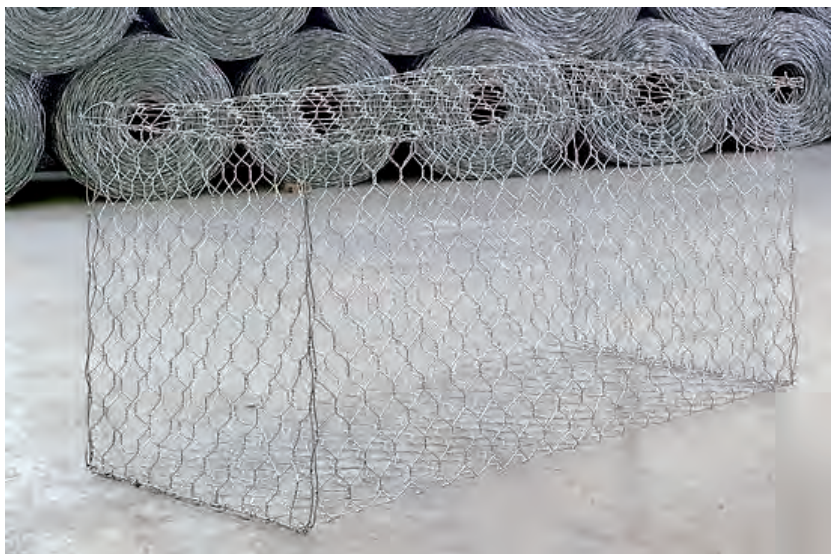
10018359	GABBIONI 8/10 F17 3X1X1 PZ.10 KG25.62 FI
-----------------	--

GABBIONI A SCATOLA METALLICA



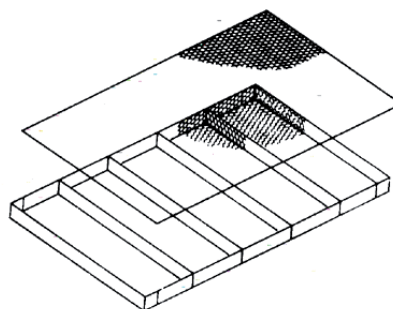
CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

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



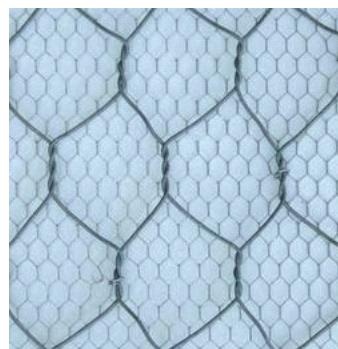
MATERASSO RETE DP/TORS SOLO BASE

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)



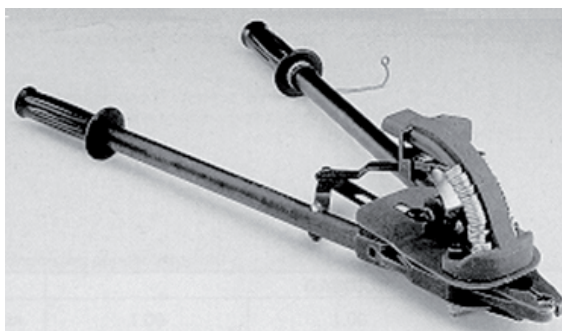
RETE X SCARPATA DOPPIA TORSIONE

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



Materiale per Strade

GRAFFATRICE MANUALE



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

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

0116752	GRAFFATRICE MANUALE
---------	---------------------

GRAFFATRICE PNEUMATICA



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

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

3900219	GRAFFATRICE PNEUMATICA
---------	------------------------

0113496	GRAFFE GALFAN SC/1600 PZ (KG 7)
---------	---------------------------------



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
-----------------	--

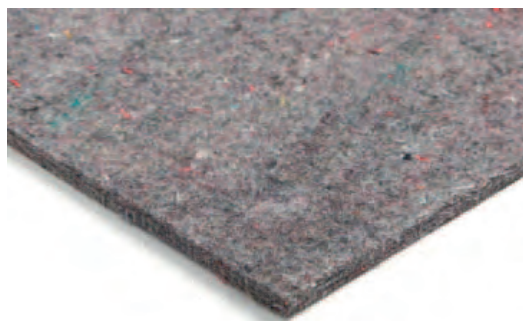


Geotessile nontessuto agugliato in poliestere bianco.

GEOTESSILE NONTESSUTO STRATUM

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

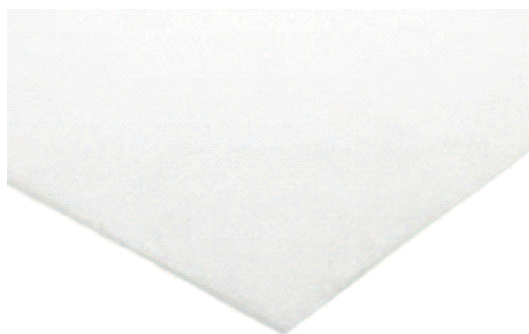
10011532	TESSUTO NON TESSUTO STRATUM T 700 GR/MQ 2X 25MT
-----------------	---



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

Materiale per Strade

GEOTESSILE NONTESSUTO TECNOGEO



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

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

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

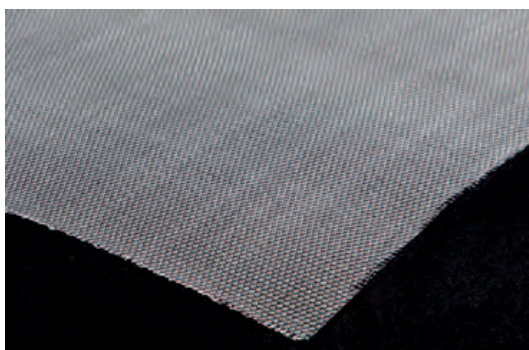
10011900	TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO RT 100 GR/MQ 1X50MT
----------	--

10017933	TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO TP 8 GR/MQ 105 MT6X100
----------	---

10010190	TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO TP12 GR/MQ 155
----------	---

10025335	TESSUTO NON TESSUTO TECNOGEO TP26 GR/MQ 385
----------	---

GEOTESSILE TESSUTO PAVIROCK M



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

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

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

BIOSTUOIA PAGLIA-COCCO PAVIMANT

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

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

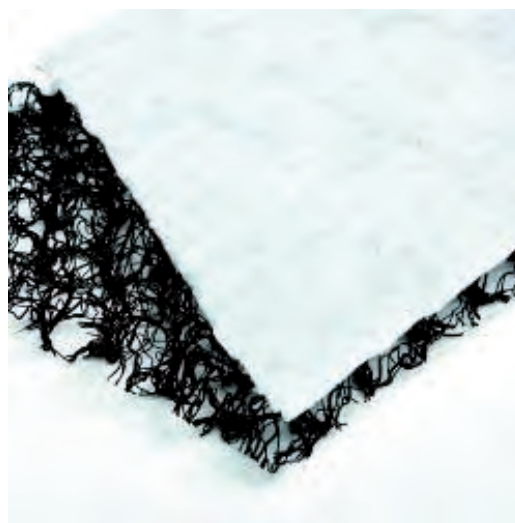


RESISTENZA A TRAZIONE 1,2KN/M

STUOIA DRENANTE PAVIDRAIN

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

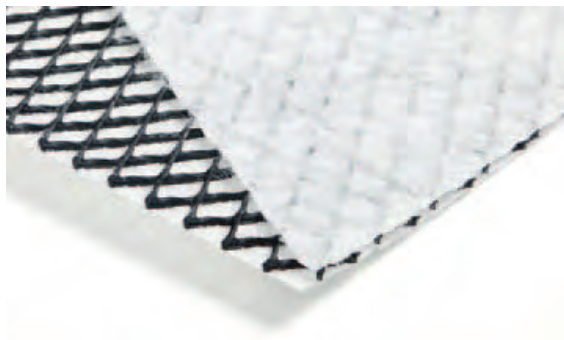
10009389	STUOIA DRENANTE PAVIDRAIN 2F20L 2X20MT 700 GR/MQ
-----------------	--



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

Materiale per Strade

STUOIA DRENANTE PAVIGRID



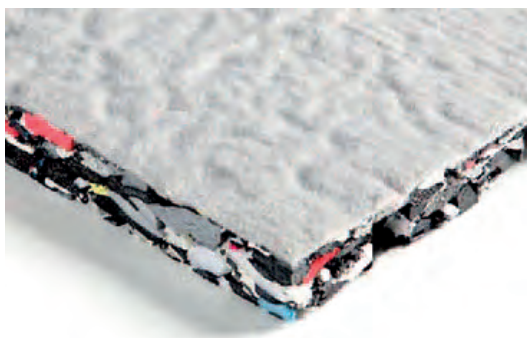
CODICE	DESCRIZIONE
--------	-------------

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
--------	-------------

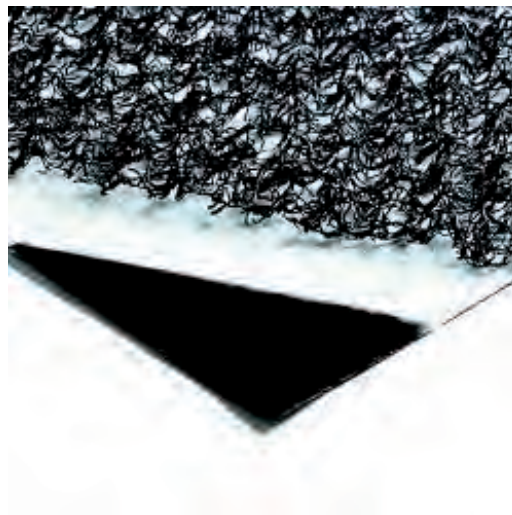
10009392	STUOIA DRENANTE RECYTOP RT25 1X10MT 3300 GR/MQ
----------	--

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
NONTESUTO 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

Materiale per Strade

GEOGRIGLIA PAVIROCK TPV



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

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

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

CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO



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

10006171	CONGLOMERATO BITUMIN.A FREDDO KG.25
-----------------	-------------------------------------

TUBO CORRUGATO CAVIDOTTO PE DP

POLIECO



parete est nero int nero manicotto 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:

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

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 ± 1%.

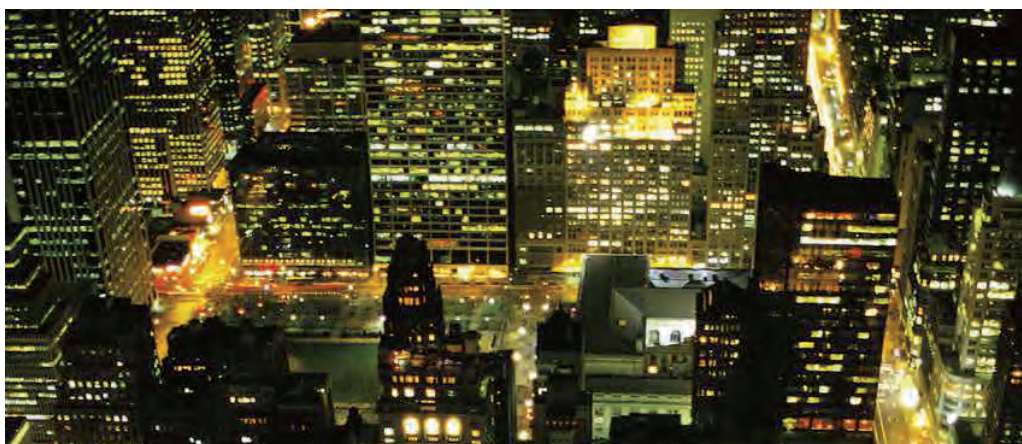
Accessori:

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/50MT 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



Materiale per Strade

TUBO CORRUGATO X DRENAGGIO

POLIDREN



parete est nero int nero manicotto verde



- Lunghezza rotoli: 50 m (*25m) \pm 1%
- Manicotto di giunzione a corredo
- Conforme alle normative:
Specifica interna estrapolata dalla CEI EN 61386-24
- Colore (produzione di serie)
Parete esterna: Nero
Parete interna: Nero
- Prodotto in polietilene stabilizzato ai raggi UV
- Fessurato: a 360°
- Garanzia: 1 anno (dalla data di produzione riportata sul tubo)

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

\geq 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 \pm 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	\geq 8	\geq 8	\geq 13	\geq 13	\geq 13	\geq 13
Larghezza minima fessure, mm	\geq 2	\geq 2	\geq 2	\geq 2	\geq 2	\geq 2
Superficie di captazione, cm ² /m	\geq 51	\geq 75	\geq 52	\geq 52	\geq 47	\geq 71

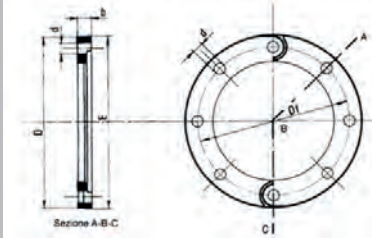
PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE IN OFFERTA SPECIALE

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	incompleto di controflange	
B3	CURVA 2/B DN 500 22°	1	incompleto di controflange	
B4	CURVA 2/B DN 700 11°	1	completo di controflange	


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 controflange	
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	

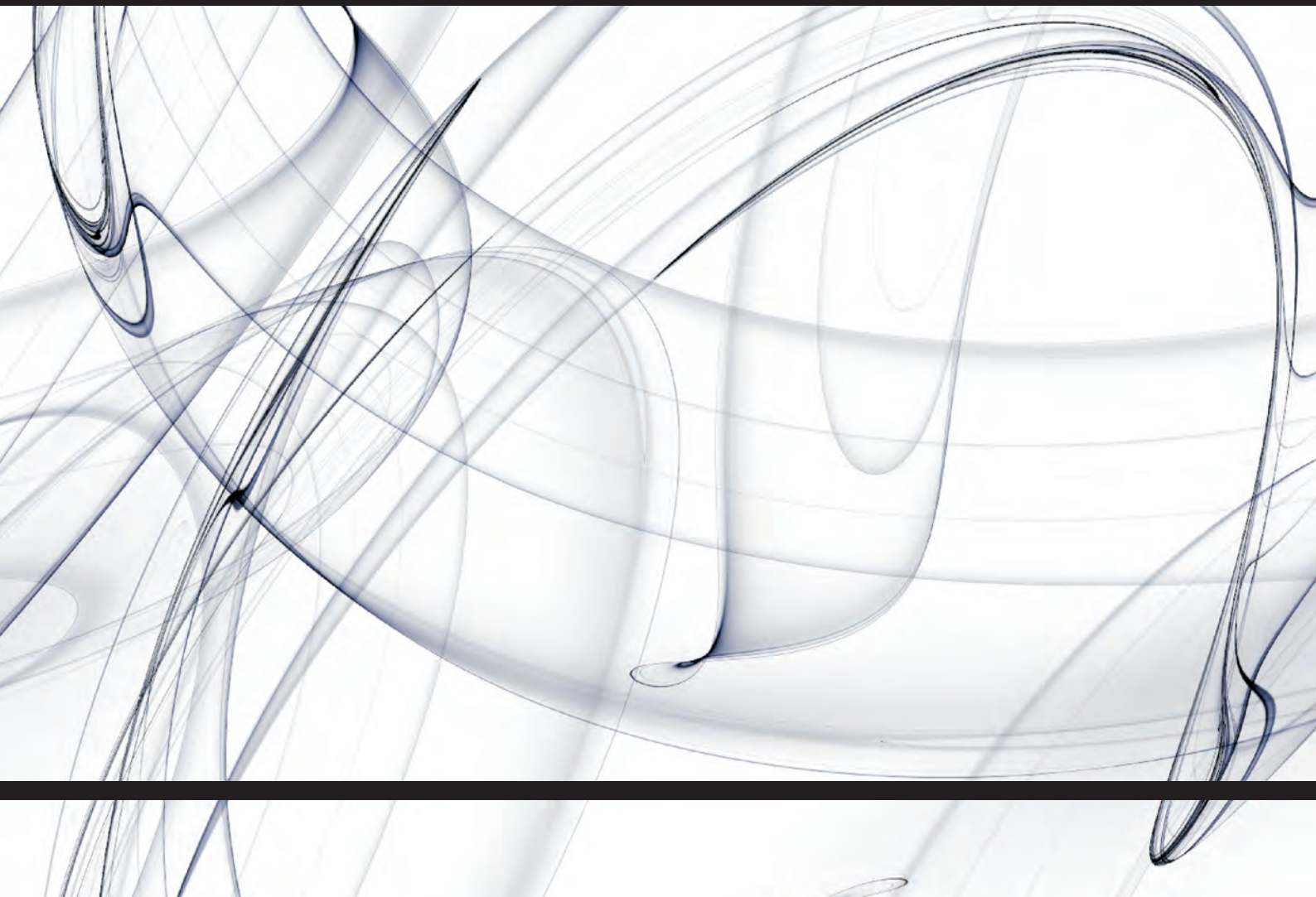
CODICE	DESCRIZIONE ARTICOLO	NUMERO PEZZI	PN	NOTE
P1	RID FL/FISSE DN 400 BICCHIERE DN 350	14	10	Controflangia 350 mancante
Q1	TAZZA CON TAPPO CIECO DN 600	1	-	

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