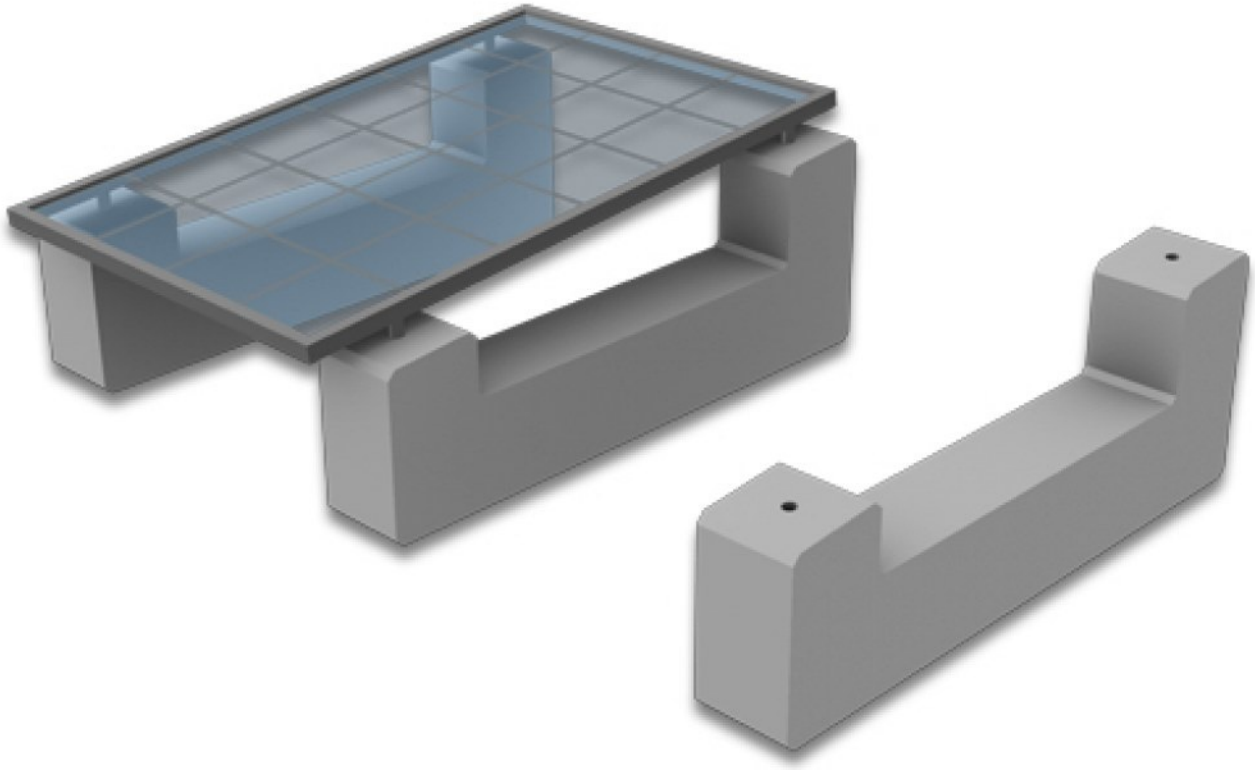
FOTOVOLTAICO ACCESSORI

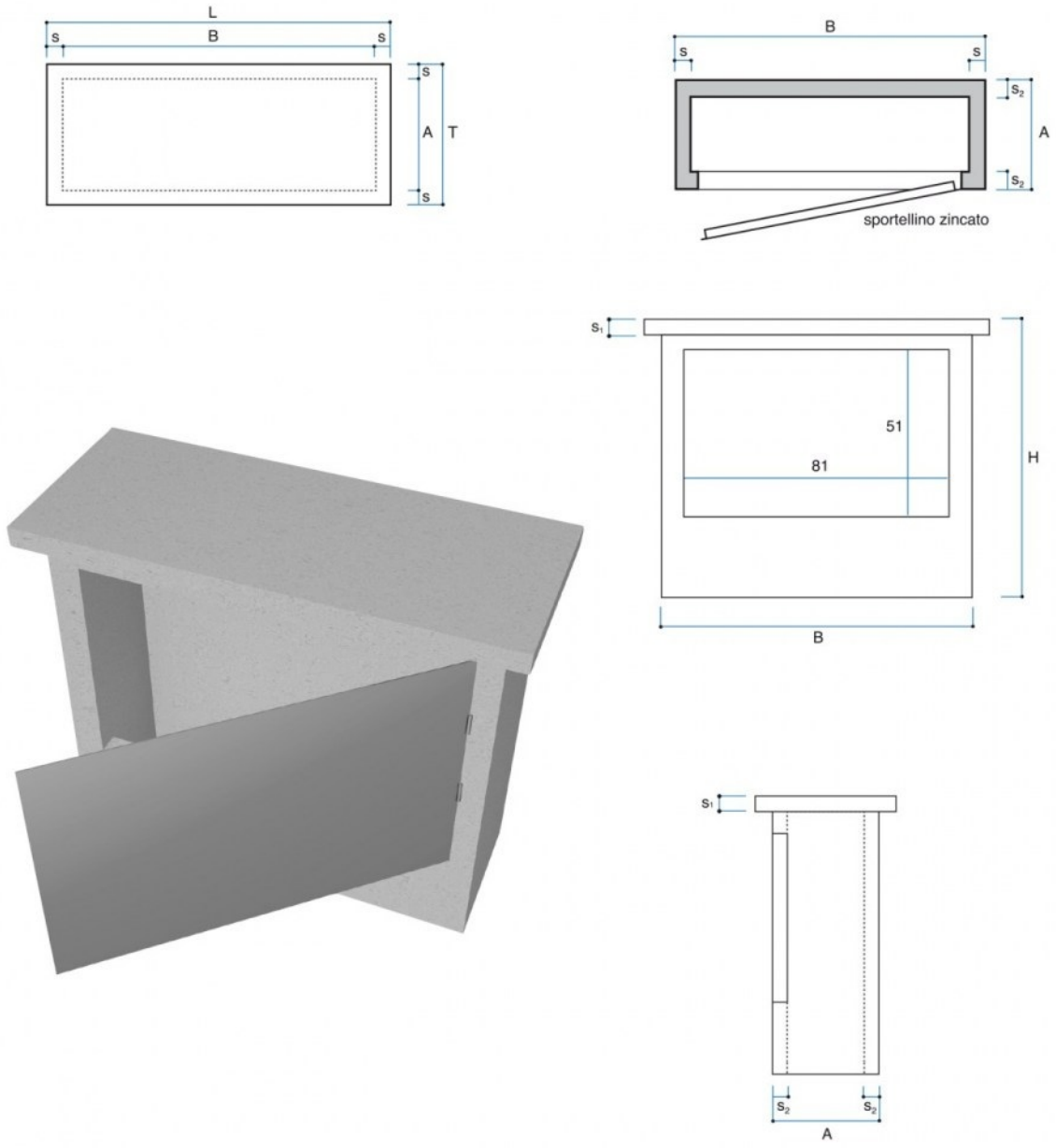


Voce di capitolato

Guaina di appoggio per elementi di supporto a zavorra, indicata per la posa di zavore in cls su coperture o superfici in genere.

Codice	Descrizione	P.V.R.	Voce capitolato	H cm	L cm
GA1	Guaina di appoggio 25x16 cm	V	n°2/zavorra per tipi: L85-L130	16	25
GA2	Guaina di appoggio 85x16 cm	V	n°1/zavorra per tipo: L85	16	85
GA3	Guaina di appoggio 130x16 cm	V	n°1/zavorra per tipo: L130	16	130

VARI CENTRALINA PER ALLACCIAMENTO

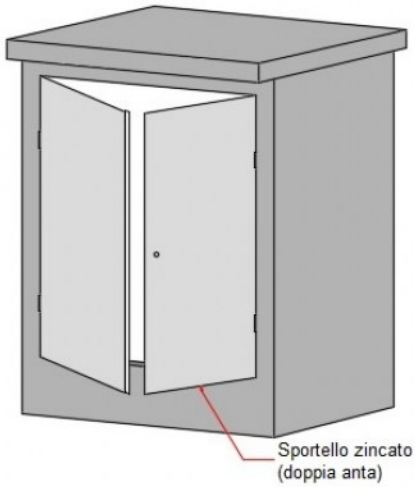


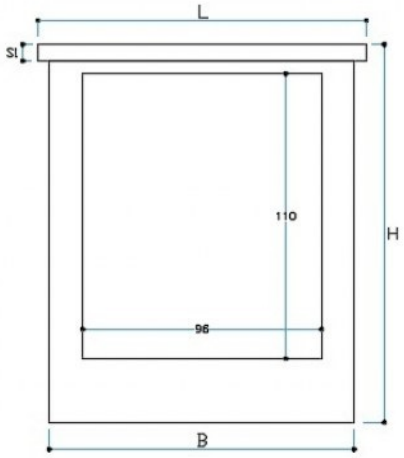
Voce di capitolato

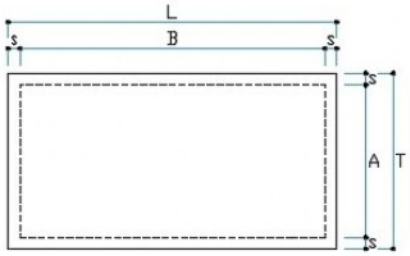
Centralina per allacciamento contatore acqua, costruita in calcestruzzo vibrato e completa di sportellino di chiusura in acciaio zincato con serratura.

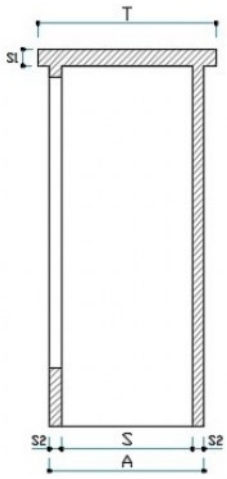
Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GAC3395NN	Centralina allacciamento acqua 33x95x85.5	PV	33	95	5	4.5	5.5	85.5	105	43	240	50	116

VARI ARMADIO PER ALLACCIAMENTO







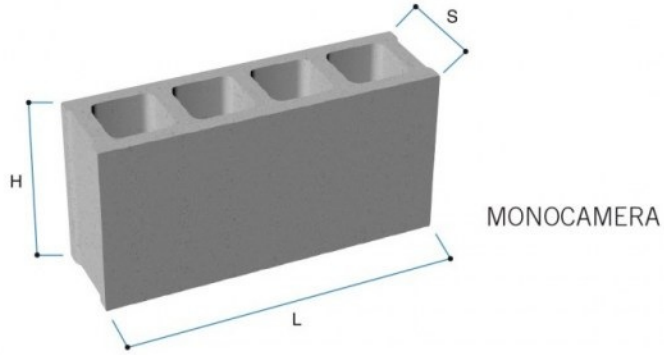


Voce di capitolato

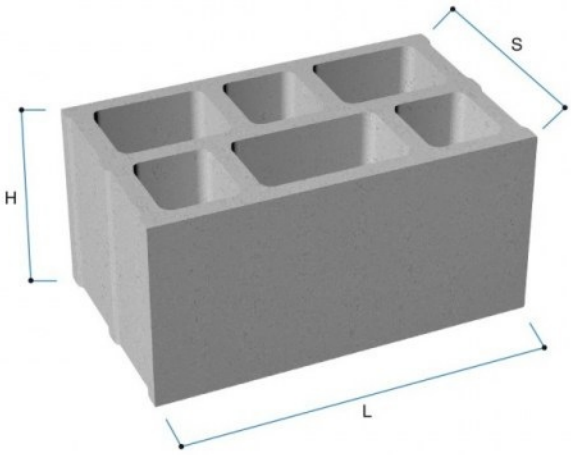
Armadio per allacciamento, costruito in calcestruzzo armato vibrato e dotato a richiesta di sportellino di chiusura a doppia anta in acciaio zincato con serratura.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GAC6012NN	Armadio per allacciamento 60x120xH146	V	60	120	50	6	5	146	130	70	670	12	30

BLOCCHI BLOCCO IN ARGILLA ESPANSA H20 (UNI EN 771-3)



MONOCAMERA



BICAMERA

Voce di capitolato

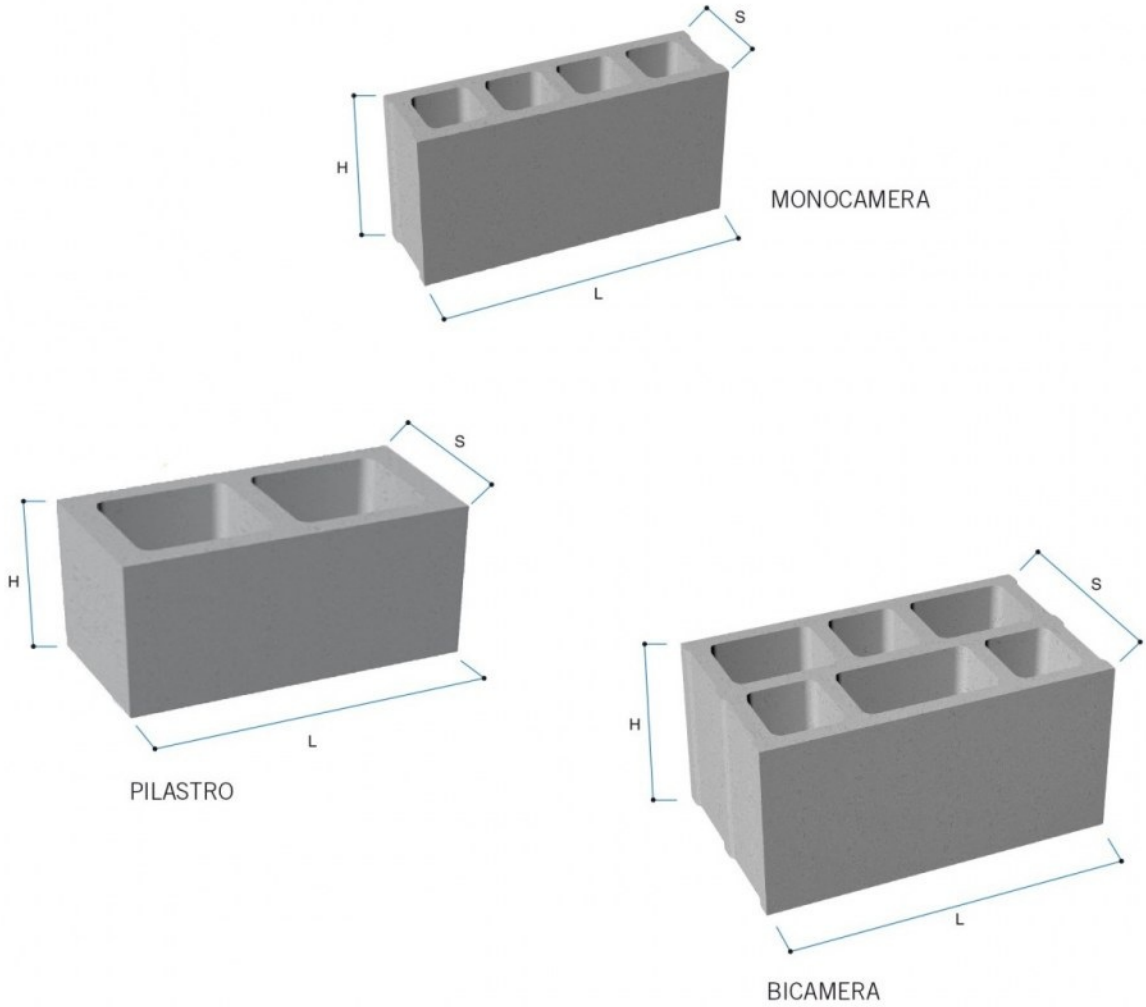
Blocco vibrocompresso in conglomerato di cemento e granulato di argilla espansa, da intonaco.

Su richiesta, si possono realizzare blocchi con finitura sottile.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	S cm	H cm	L cm	Peso Kg	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GBA0820CA	8	Blocco chiuso mon. A.E. 8x20x50	PV	7.5	20	50	7	10	100x100x100	120	900	1560	3720
GBA0820LA	8	Blocco monocamera A.E. 8x20x50	PV	7.5	20	50	7	10	100x100x100	120	840	1680	4080
GBA1020CB	10	Blocco chiuso mon. A.E. 10x20x50	PV	10	20	50	9	10	100x100x100	100	900	1300	3100
GBA1020LB	10	Blocco monocamera A.E. 10x20x50	PV	10	20	50	9	10	100x100x100	100	900	1400	3200
GBA1520CC	15	Blocco chiuso mon. A.E. 15x20x50	PV	15	20	50	12	10	100x100x100	70	875	910	2240
GBA1520LC	15	Blocco monocamera A.E. 15x20x50	PV	15	20	50	11	10	100x100x100	70	770	1120	2520
GBA2020CD	20	Blocco chiuso bicamera A.E. 20x20x50	PV	20	20	50	16	10	100x100x100	50	850	700	1650
GBA2020LD	20	Blocco bicamera A.E. 20x20x50	PV	20	20	50	15	10	100x100x100	50	750	800	1800
GBA2520CE	25	Blocco chiuso bicamera A.E. 25x20x50	PV	25	20	50	19	10	100x100x100	40	760	640	1480
GBA2520LE	25	Blocco bicamera A.E. 25x20x50	PV	25	20	50	19	10	100x100x100	40	760	640	1440
GBA3020CF	30	Blocco chiuso bicamera A.E. 30x20x50	PV	30	20	50	22	10	100x100x100	30	690	510	1200
GBA3020LF	30	Blocco bicamera A.E. 30x20x50	PV	30	20	50	21	10	100x100x100	30	630	600	1200

BLOCCHI BLOCCO IN CLS H20 (UNI EN 771-3)



Voce di capitolato

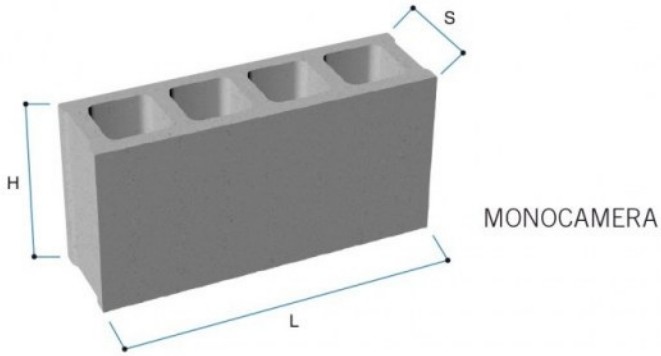
Blocco in calcestruzzo vibrocompresso posto in opera con malta cementizia da intonaco.

Su richiesta, si possono realizzare blocchi con finitura sottile.

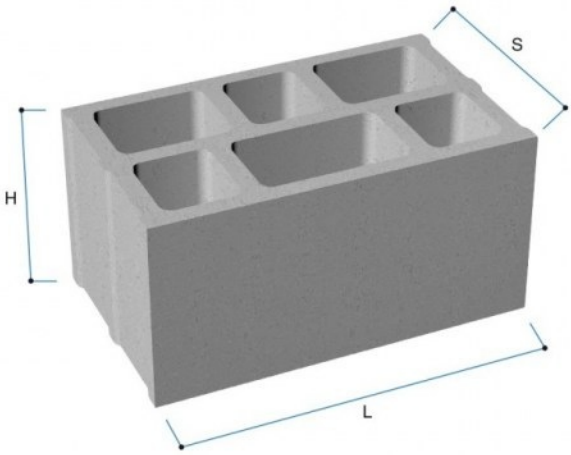
SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	S cm	H cm	L cm	Peso Kg	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GBL0820BA	8	Blocco monocamera cls 8x20x50	PV	7.5	20	50	11	10	100x100x120	144	1,656	1008	2448
GBL0820CA	8	Blocco chiuso monocamera cls 8x20x50	PV	7.5	20	50	11	10	100x100x120	120	1,320	1080	2640
GBL1020BB	10	Blocco monocamera cls 10x20x50	PV	10	20	50	13	10	100x100x120	120	1,500	960	2160
GBL1020CB	10	Blocco chiuso monocamera cls 10x20x50	PV	10	20	50	12	10	100x100x100	100	1,200	1000	2300
GBL1520BC	15	Blocco monocamera cls 15x20x50	PV	15	20	50	20	10	100x100x120	84	1,680	588	1344
GBL1520CC	15	Blocco chiuso monocamera cls 15x20x50	PV	15	20	50	18	10	100x105x100	70	1,300	630	1470
GBL2020BD	20	Blocco bicamera cls 20x20x50	PV	20	20	50	26	10	100x100x120	60	1,560	420	1080
GBL2020CD	20	Blocco chiuso bicamera cls 20x20x50	PV	20	20	50	25	10	100x100x100	50	1,200	500	1150
GBL2520BE	25	Blocco bicamera cls 25x20x50	PV	25	20	50	28	10	100x100x120	48	1,370	432	960
GBL3020BF	30	Blocco bicamera cls 30x20x50	PV	30	20	50	33	10	100x100x120	36	1,190	360	828
GBP2020BA	20	Blocco cls per pilastro 20x20x50	PV	20	20	50	20	10	100x100x120	60	1,200	600	1380
GBP2020CA	20	Blocco chiuso cls per pilastro 20x20x50	PV	20	20	50	20	10	100x100x120	60	1,200	600	1440
GBP3020BB	30	Blocco cls per pilastro 30x20x50	PV	30	20	50	25	10	100x100x120	36	936	468	1080
GBP3020CB	30	Blocco chiuso cls per pilastro 30x20x50	PV	30	20	50	25	10	100x100x120	36	900	360	864

BLOCCHI BLOCCO IN CLS H25 (UNI EN 771-3)



MONOCAMERA



BICAMERA

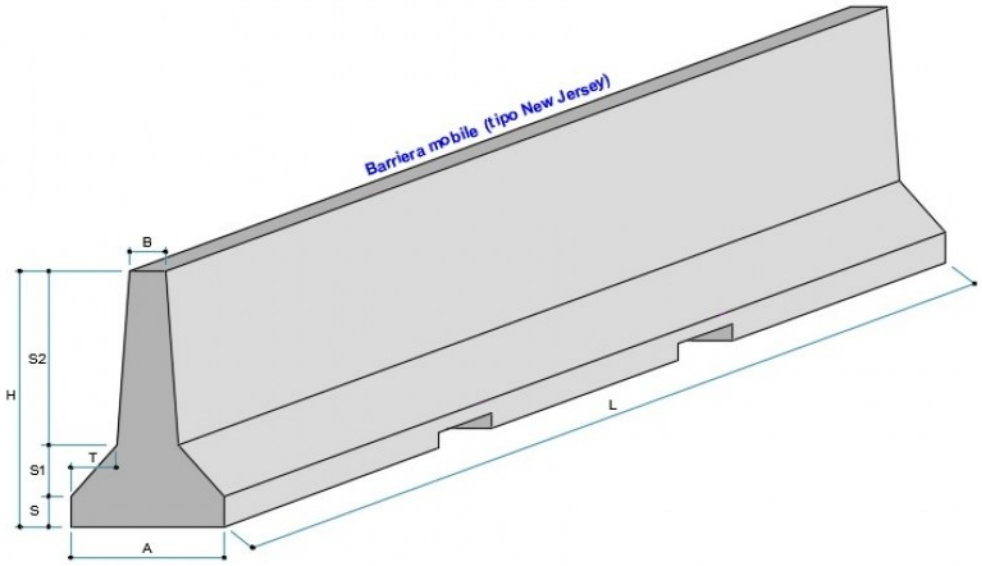
Voce di capitolato

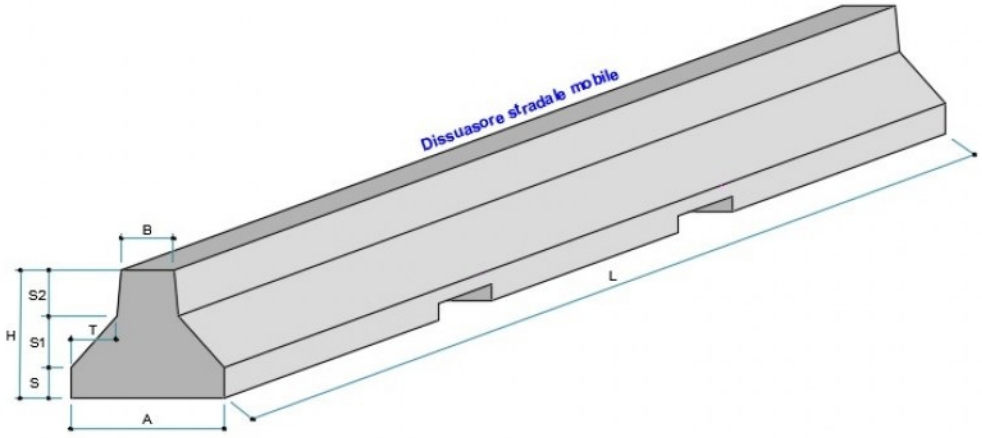
Blocco in calcestruzzo vibrocompresso posto in opera con malta cementizia da intonaco.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	S cm	H cm	L cm	Peso Kg	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GBL1025HA	10	Blocco monocamera cls 10x25x50	V	10	25	50	15	8	100x100x100	80	1,200	800	1840
GBL1525HB	15	Blocco monocamera cls 15x25x50	V	15	25	50	23	8	100x100x100	56	1,288	504	1232
GBL2025HC	20	Blocco bicamera cls 20x25x50	V	20	25	50	32	8	100x100x125	50	1,600	350	900
GBL2025QR	20	Blocco monocamera cls 20x25x40	V	20	25	40	20	10	100x100x125	62.5	1,250	625	1375
GBL2525HD	25	Blocco bicamera cls 25x25x50	V	25	25	50	35	8	100x100x125	40	1,400	320	800
GBL3025HE	30	Blocco bicamera cls 30x25x50	V	30	25	50	41	8	100x100x125	30	1,230	300	690

STRADALI BARRIERE E DISSUASORI STRADALI MOBILI





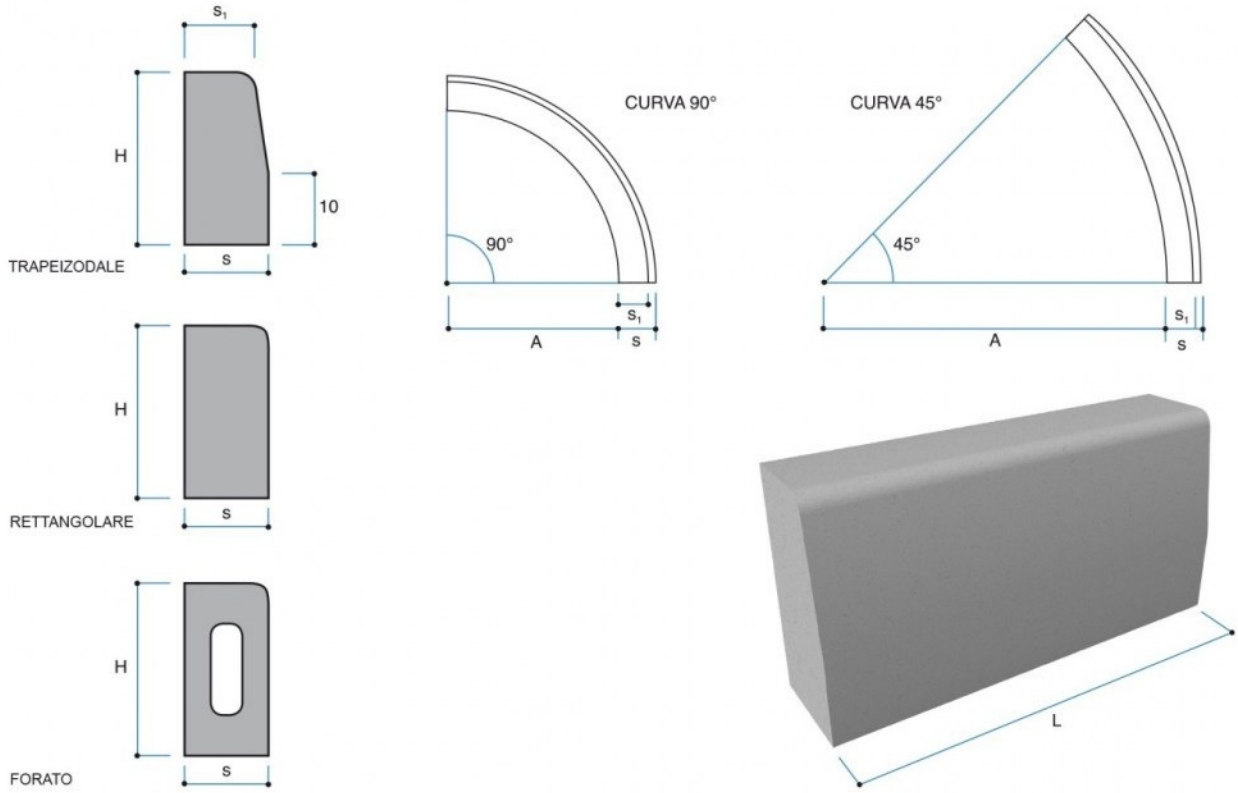
Voce di capitolato

Barriere e Dissuasori stradali mobili, costituiti da elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato (faccia a vista), idonei alla delimitazione di aree di cantiere e alla conservazione della direzione di marcia di veicoli quali automobili e autocarri. Sono dotati di incorpori metallici per impedire lo scorrimento trasversale dei manufatti e a richiesta di predisposizioni per l'inserimento in testa di grigliati metallici di sicurezza.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GBM6120AA	60x100 L200	Barriera mobile (tipo New-Jersey) 60x100 L200	PV	60	14	12	20	68	100	200	18	1,230	8	22
GBM6125AB	60x100 L250	Barriera mobile (tipo New-Jersey) 60x100 L250	PV	60	14	12	20	68	100	250	18	1,540	7	18
GBM6130AC	60x100 L300	Barriera mobile (tipo New-Jersey) 60x100 L300	PV	60	14	12	20	68	100	300	18	1,850	6	15
GDS6530BA	60x50 L300	Dissuasore stradale mobile 60x50 L300	PV	60	21.5	12	20	18	50	300	18	1,225	9	23

CORDOLI CORDOLI (UNI EN 1340)



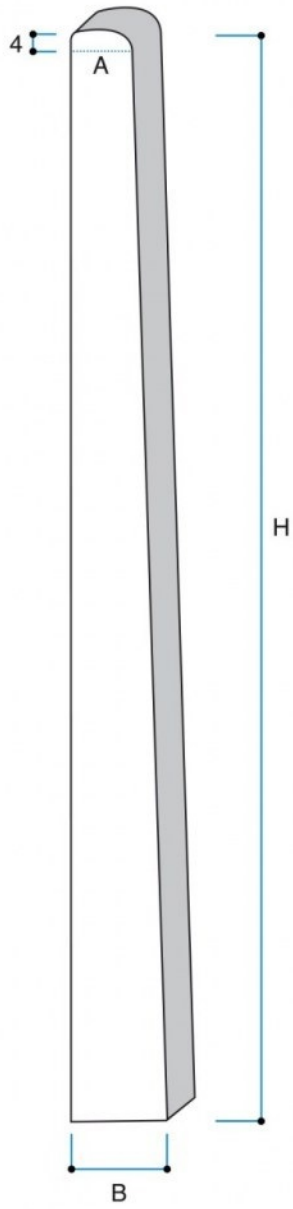
Voce di capitolato

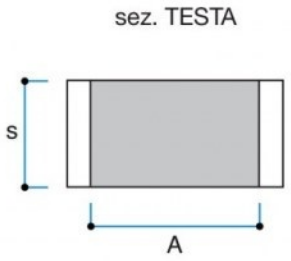
Cordolo stradale a sezione trapezoidale, rettangolare o forato (foro longitudinale di alleggerimento), realizzato in calcestruzzo vibrocompresso.

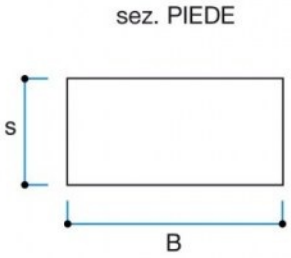
SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCA0608AN	6-8R100	Curva 6-8x25 raggio 100	PV	33	100x100x75	30	990	300	720
GCA0810AN	8-10R100	Curva 8-10x25 raggio 100	PV	45	100x100x75	24	1,080	240	576
GCA1012AN	10-12R100	Curva 10-12x25 raggio 100	PV	53	100x100x75	21	1,113	210	504
GCA1215AN	12-15R100	Curva 12-15x25 raggio 100	PV	65	100x100x75	18	1,170	180	432
GCC0608CN	6-8R50	Curva 6-8x25 raggio 50	PV	34	100x100x75	30	1,020	300	720
GCC0810CN	8-10R50	Curva 8-10x25 raggio 50	PV	42	100x100x75	24	1,008	240	576
GCC1012CN	10-12R50	Curva 10-12x25 raggio 50	PV	49	100x100x75	21	1,029	210	504
GCC1215CN	12-15R50	Curva 12-15x25 raggio 50	PV	69	100x100x75	18	1,242	162	414
GCV2025FN	F20	Cordolo in cls forato 20x25x90	PV	84	100x100x75	15	1,260	150	330

VARI CIPPO DI CONFINE







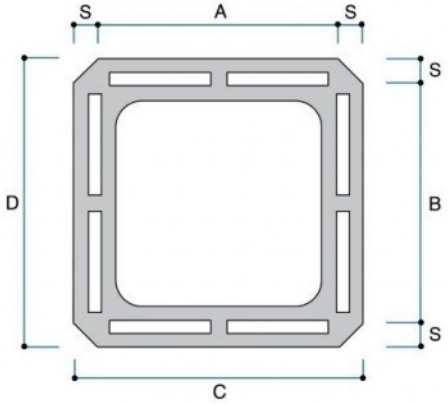
Voce di capitolato

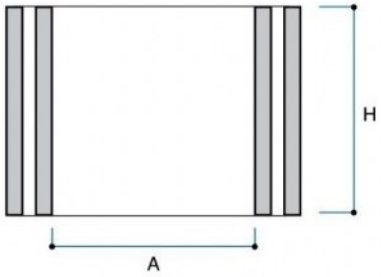
Cippo di confine costruito in calcestruzzo armato vibrato, spessore 12 cm larghezza variabile da 22 cm a 15 cm e altezza 220 cm.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	Peso Kg	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCC1222AR	Cippo di confine 12x22 H220	V	15	22	12	220	120	15	1,800	90	240

BLOCCHI ELEMENTI ESTERNI PER CANNA FUMARIA







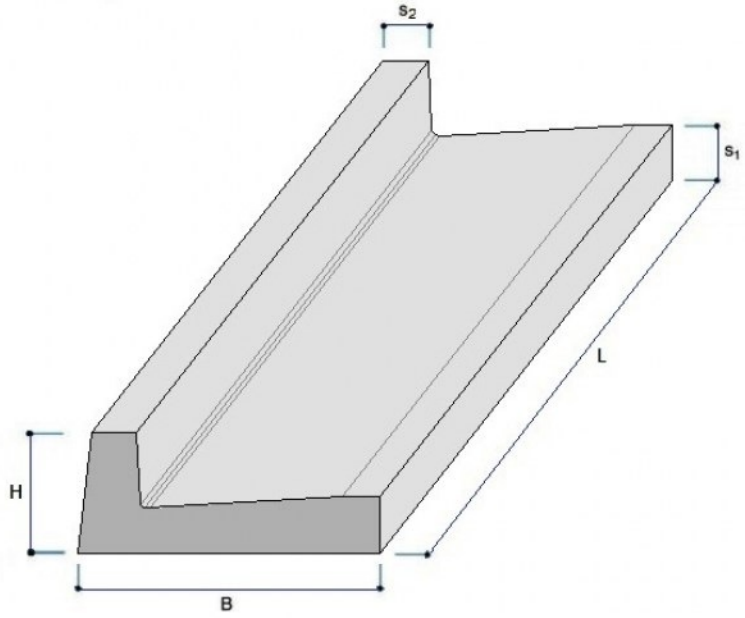
Voce di capitolato

Elemento esterno per canna fumaria a sezione interna quadrata o rettangolare, a parete doppia con intercapedine, realizzato in conglomerato cementizio alleggerito con argilla espansa.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCF1515AE	15x15	El. est. per canna fumaria in AE 15x15 H25	PV	15	15	5	25	11	100x100x150	112	1,232	1120	2570
GCF2020AE	20x20	El. est. per canna fumaria in AE 20x20 H25	PV	20	20	5	25	15	100x100x150	112	1,708	784	1904
GCF2030RE	20x30	El. est. per canna fumaria in AE 20x30 H25	PV	20	30	5	25	20	120x130x150	36	720	360	864
GCF2525AE	25x25	El. est. per canna fumaria in AE 25x25 H25	PV	25	25	5	25	19	105x105x150	63	1,197	630	1512
GCF3030AE	30x30	El. est. per canna fumaria in AE 30x30 H25	PV	30	30	5	25	21	120x120x150	63	1,323	630	1386
GCF4040AE	40x40	El. est. per canna fumaria in AE 40x40 H25	PV	40	40	5	25	31	100x100x150	28	868	336	728
GCF5050AE	50x50	El. est. per canna fumaria in AE 50x50 H25	PV	50	50	5.5	25	40	100x100x150	28	1,120	280	616

STRADALI CUNETTA ALLA FRANCESE

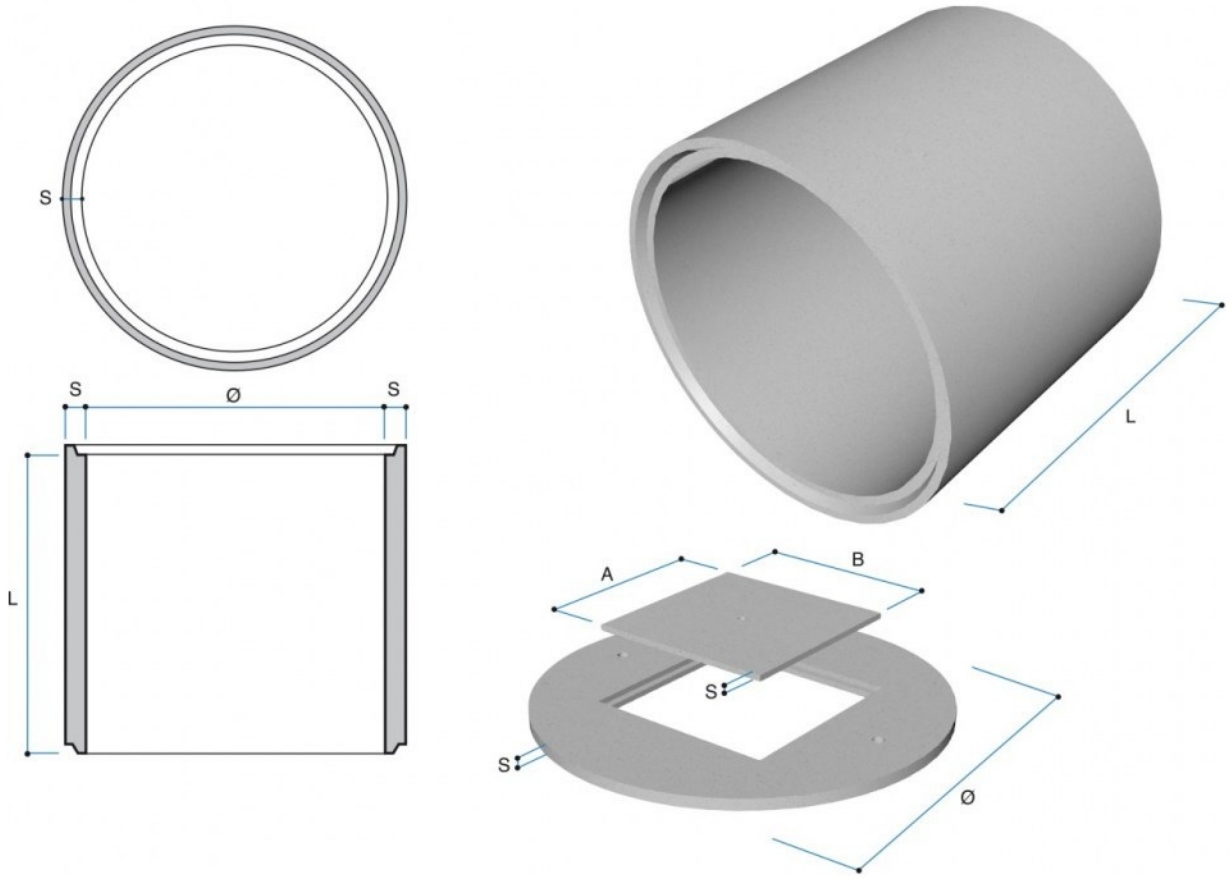


Voce di capitolato

Cunetta stradale in calcestruzzo vibrato per la disciplina delle acque meteoriche superficiali di strade e piazzali.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	B cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCF8032AA	80-12xH32-15 L200	Cunetta alla Francese 80-12xH32-15 L200	V	80	15	12	32	200	615	19	46

TUBI TUBO A SEZIONE CIRCOLARE CON GIUNTO A MEZZO SPESSORE



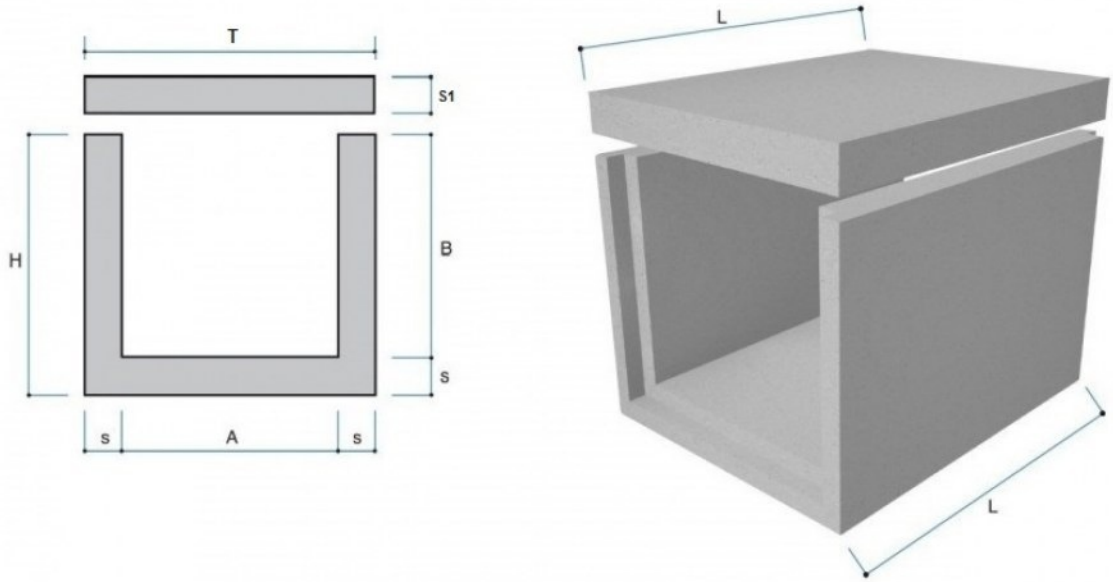
Voce di capitolato

Tubo in calcestruzzo vibrocompresso a sezione circolare senza piede d'appoggio con giunto a mezzo spessore.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	S cm	L cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCH5454CL	Chiusino 54x54 per coperchi tubo Ø800-Ø1000	V	54	54		4.5		32				384	896
GCH6464CL	Chiusino 64x64 per coperchi tubo Ø1200-Ø1500-Ø2000	V	64	64		4		36				336	784
GCO0800MF	Coperchio per tubo Ø800 L100	V			92	10		90				134	312
GCO1000MG	Coperchio per tubo Ø1000 L100	V			114	10		166				72	168
GCO1200MH	Coperchio per tubo Ø1200 L100	V			136	10		250				48	112
GCO1500MI	Coperchio per tubo Ø1500 L100	V			167	10		600				20	47
GCO2000ML	Coperchio per tubo Ø2000 L100	V			219	10		1,150				10	24
GTB0200MA	Tubo vibrocompresso Ø200 L100	V			20	2.8	100	52	100x100x100	16	832	160	384
GTB0300MB	Tubo vibrocompresso Ø300 L100	V			30	3	100	76				120	320
GTB0400MC	Tubo vibrocompresso Ø400 L100	V			40	3.5	100	110				76	200
GTB0500MD	Tubo vibrocompresso Ø500 L100	V			50	4.3	100	170				52	144
GTB0600ME	Tubo vibrocompresso Ø600 L100	V			60	4.8	100	225				36	96
GTB0800MF	Tubo vibrocompresso Ø800 L100	V			80	6	100	380				18	44
GTB1000MG	Tubo vibrocompresso Ø1000 L100	V			100	7	100	550				14	40
GTB1200MH	Tubo vibrocompresso Ø1200 L100	V			120	8	100	750				10	28
GTB1500FF	Tubo vibrocompresso Ø1500 L100 (con fondo)	V			150	8.5	100	1,491				6	14
GTB1500MI	Tubo vibrocompresso Ø1500 L100	V			150	8.5	100	1,008				6	14
GTB2000FF	Tubo vibrocompresso Ø2000 L100 (con fondo)	V			200	9.5	100	2,406				4	10
GTB2000ML	Tubo vibrocompresso Ø2000 L100	V			200	9.5	100	1,540				4	10

STRADALI CANALE DI RACCOLTA (SEZIONE QUADRATA)



Voce di capitolato

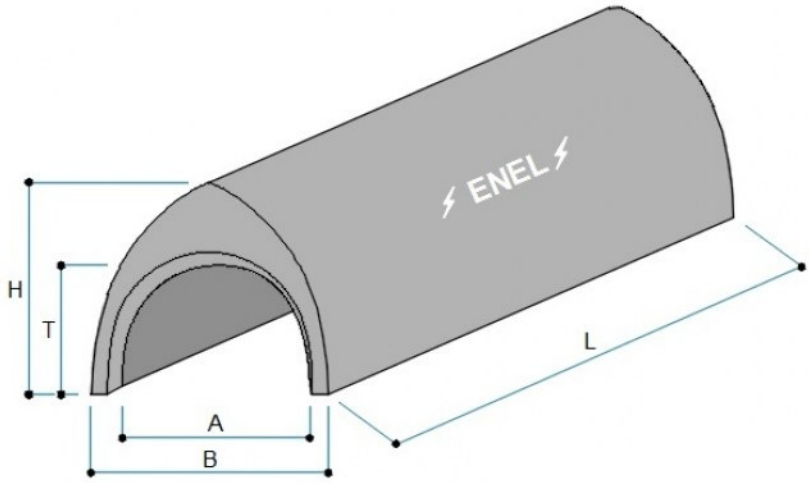
Canale di raccolta a sezione quadrata, realizzato in elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato, di lunghezza 100 cm con incastro a mezzo spessore, da posare su fondazione di calcestruzzo magro, compresa la stuccatura dei giunti.

A richiesta sarà corredato di coperchio in c.a.v. per la copertura del canale.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCN1010NN	100x100	Canale di raccolta 100x100 L100	V	100	95	12		109	100		935				13	30
GCN4040NN	40x40	Canale di raccolta 40x40 L100	V	40	40	10		50	100		330	100x120x100	4	1,320	36	84
GCN5030NN	50x30	Canale di raccolta 50x30 L100	V	50	30	10		40	100		300				40	93
GCN5050NN	50x50	Canale di raccolta 50x50 L100	V	50	50	10		60	100		390				30	72
GCN6060NN	60x60	Canale di raccolta 60x60 L100	V	60	60	10		70	100		470				25	60
GCN8060NN	80x60	Canale di raccolta 80x60 L100	V	80	60	10		70	100		515				23	54
GCN8080NN	80x80	Canale di raccolta 80x80 L100	V	80	80	10		90	100		607				20	48
GLL6080AA	60x80x10	Lastra armata 60x80x10	PV	60	80	10					110	120x80x70	14	1,540	112	252
GSC1010CR	100x100x15	Soletta 100x100xH15 carrabile (1^ cat.)	PV				15		100	100	365				34	77
GSC1210CR	120x100x15	Soletta 120x100xH15 carrabile (1^ cat.)	PV				15		120	100	440				28	64
GSC6262CR	62x62x20	Soletta 62x62xH20 carrabile (1^ cat.)	PV				20		62	62	180				67	156
GSC7010CR	70x100x12	Soletta 70x100xH12 carrabile (1^ cat.)	PV				12		100	70	205				55	135
GSC8010CR	80x100x15	Soletta 80x100xH15 carrabile (1^ cat.)	PV				15		100	80	295				40	95

STRADALI CANALETTA COPRICAVI



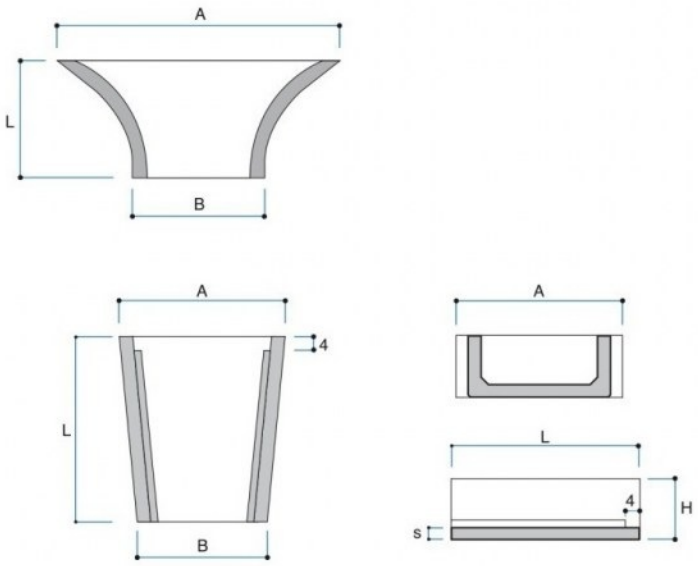
Voce di capitolato

Canaletta copricavi "ENEL", realizzata con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato, avente lunghezza 50 cm e dotata di incastro a mezzo spessore.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCN1850 EN	Canaletta ENEL	PV	11.5	18	15	50	9	11	100x100x90	60	672	600	1560

STRADALI EMBRICE (CANALETTA DI SCOLO)



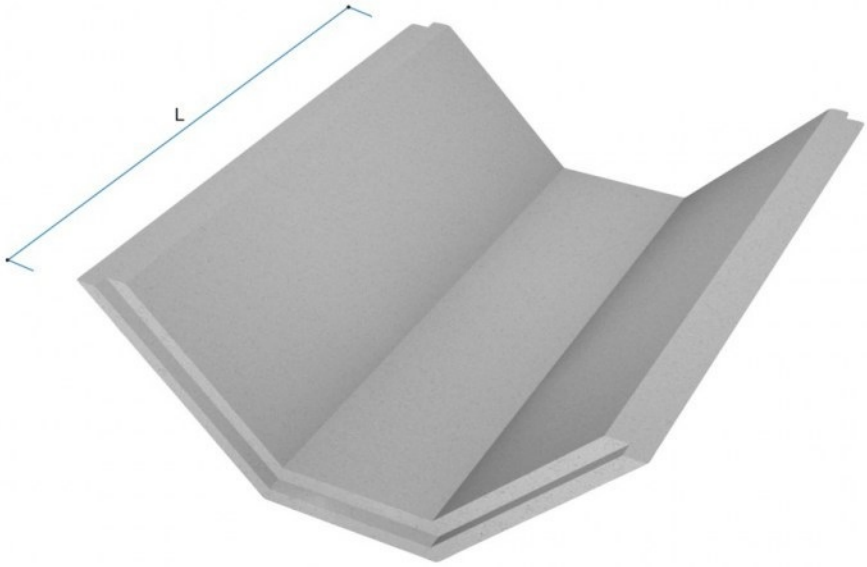


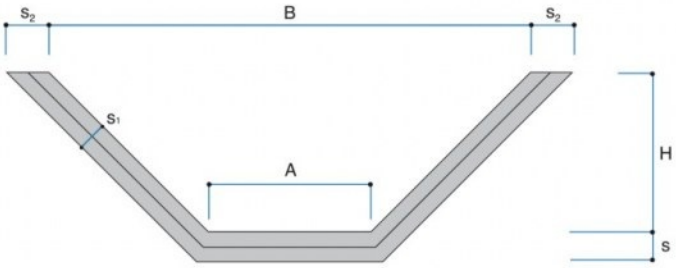
Voce di capitolato

Canaletta di scolo costituita da embrici prefabbricati in calcestruzzo vibrato da posare secondo la massima pendenza delle scarpate.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	L cm	Peso Kg	Pezzi su pedana	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCN3040TN	Canaletta di scolo 30x40x14	PV	48	38	3.5	17.5	54	33	40	360	840
GCN3070IM	Imbocco c.scolo 30x68x17,5	PV	80	38	3.5	17.5	34	24	40	400	960

STRADALI CUNETTA TRAPEZOIDALE



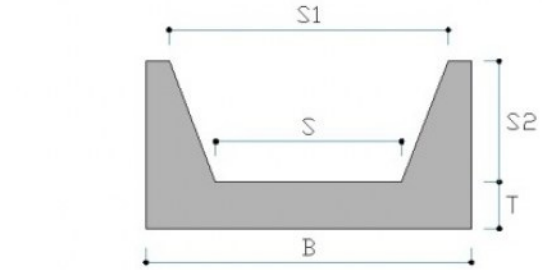


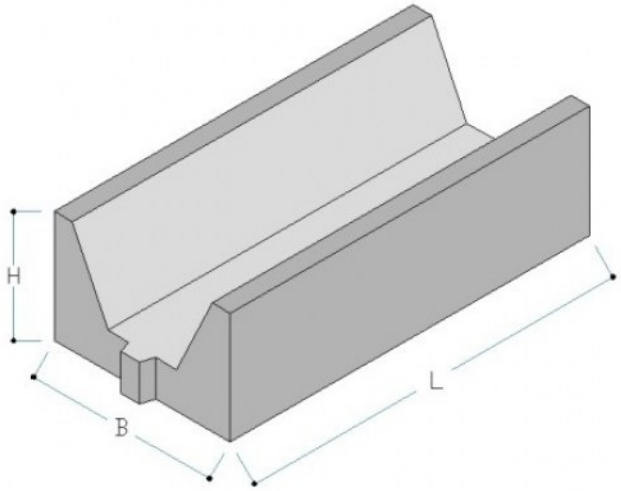
Voce di capitolato

Cunetta stradale e per bonifica (fosso di guardia) a sezione trapezia, realizzata con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato di lunghezza 200 cm con incastro a mezzo spessore, da posare su fondazione di calcestruzzo magro, compresa la stuccatura dei giunti.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCN3090NN	3090S7	Cunetta trapezoidale 30-90 H30 sp.7	PV	30	90	8	7	7.5	30	200	430	28	66
GCN3090NR	3090S10	Cunetta trapezoidale 30-90 H30 sp.10	PV	30	90	11	9	9.5	30	200	600	20	47
GCN4012NN	40120S10	Cunetta trapezoidale 40-120 H40 sp.10	PV	40	120	11	9.5	13	40	200	820	14	34
GCN4012NR	40120S13	Cunetta trapezoidale 40-120 H40 sp.13	PV	40	120	14.5	12.5	13	40	200	1,050	11	27
GCN5015NN	50150S10	Cunetta trapezoidale 50-150 H50 sp.10	PV	50	150	10	10	12	50	200	1,000	12	28
GCN5015NR	50150S13	Cunetta trapezoidale 50-150 H50 sp.13	PV	50	150	13	11	13	50	200	1,315	9	21
GCN5025NN	50250S10	Cunetta trapezoidale 50-250 H100 sp.10	PV	50	250	10.5	10	12.5	100	200	1,800	7	16
GCN6018NN	60180S10	Cunetta trapezoidale 60-180 H60 sp.10	PV	60	180	10	9.5	13	60	200	1,160	10	24
GCN6018NR	60180S13	Cunetta trapezoidale 60-180 H60 sp.13	PV	60	180	14.5	12	13	60	200	1,500	8	19

STRADALI CANALE DI RACCOLTA (SEZIONE TRAPEZOIDALE)



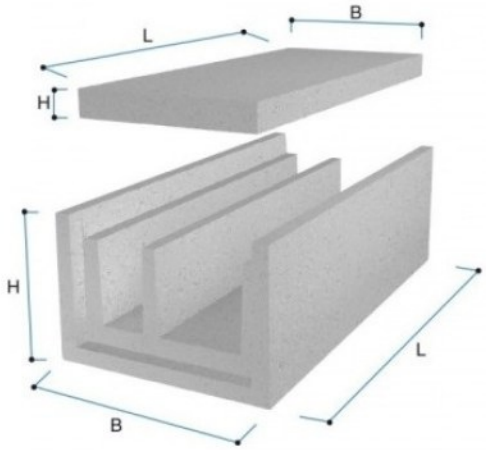


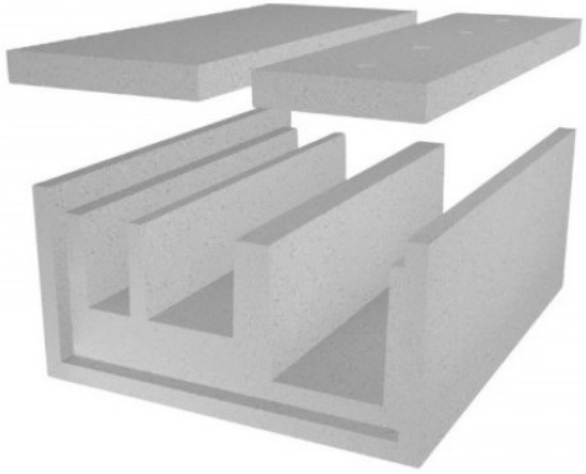
Voce di capitolato

Canale di raccolta a sezione trapezoidale, realizzato in elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato, di lunghezza 100 cm con incastro maschio-femmina alla base, da posare su fondazione di calcestruzzo magro, compresa la stuccatura dei giunti.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCN4026NN	40/60x26 L100	Canale di raccolta trapezoidale 40/60x26 sp.5/15 L100	V	70	40	60	26	36	100	10	290	42	100

STRADALI CANALETTA PORTACAVI





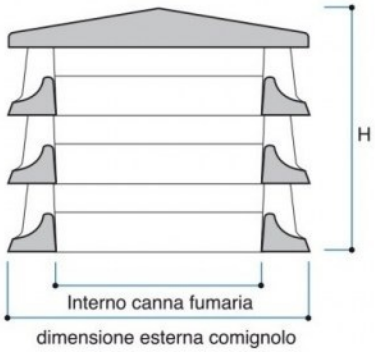
Voce di capitolato

Canaletta portacavi a due e tre scomparti di sezione rettangolare, realizzata con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato, di lunghezza 100 cm con incastro a mezzo spessore, comprensiva di coperchi i c.a.v. di spessore 6 cm.

Codice	Descrizione	P.V.R.	B cm	H cm	L cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCN5033CP	Coperchio 2 scomparti	PV	40	6	100	55	100x100x60	20	1,100	200	480
GCN5033NN	Canaletta 2 scomparti	PV	50	33	100	193	100x100x100	6	1,158	60	144
GCN8040CP	Coperchi 3 scomparti	PV	70	6	100	91	100x100x60	10	910	120	300
GCN8040NN	Canaletta 3 scomparti	PV	80	40	100	364	100x100x120	3	1,092	33	66

VARI ELEMENTI TERMINALI PER CANNA FUMARIA (COMIGNOLI)





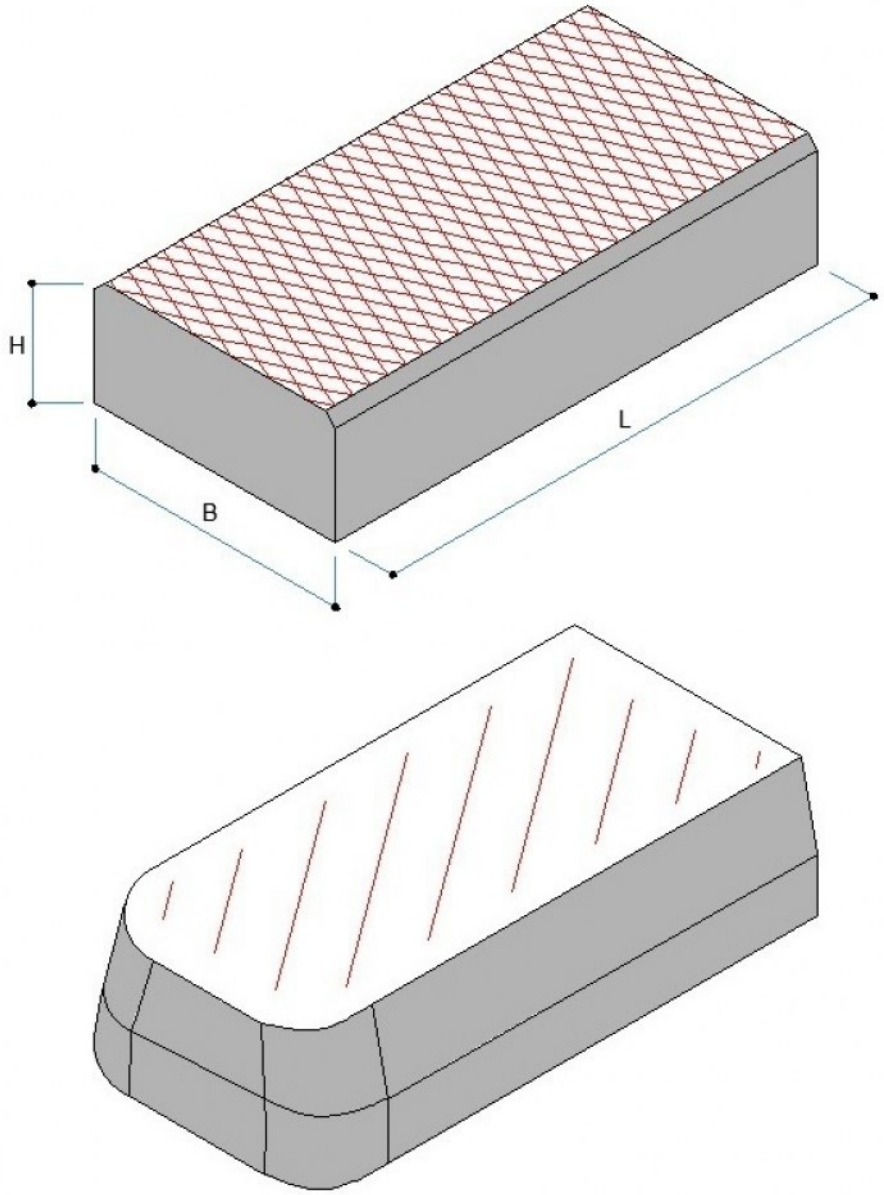
Voce di capitolato

Elemento terminale per canna fumaria (comignolo) in calcestruzzo vibrato, costituito da elementi monoblocco sovrapponibili a incastro.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	H cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCO1515CL	15x15	Comignolo in CLS 15x15 H35	PV	35	31	100x100x70	18	558	180	468
GCO2020CL	20x20	Comignolo in CLS 20x20 H35	PV	35	32	100x100x70	18	576	180	468
GCO2030RE	20x30	Comignolo in CLS 20x30 H35	PV	35	40	120x120x70	12	480	120	312
GCO2525CL	25x25	Comignolo in CLS 25x25 H35	PV	35	40	120x120x70	18	720	144	396
GCO3030CL	30x30	Comignolo in CLS 30x30 H35	PV	35	50	100x100x70	8	400	80	208
GCO4040CL	40x40	Comignolo in CLS 40x40 H35	PV	35	76	100x100x70	8	608	80	208

CORDOLI CORDOLI SPECIALI



Voce di capitolato

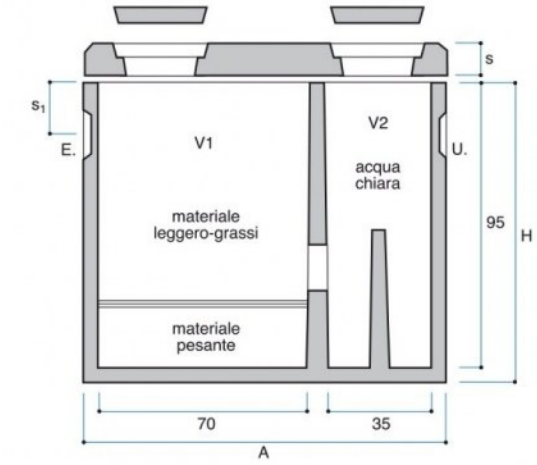
Cordoli stradali di tipo speciale a sezione rettangolare o trapezoidale, realizzati in calcestruzzo vibrocompresso e dotati di superficie antiscivolo con disegno rispettivamente grigliato e rigato.

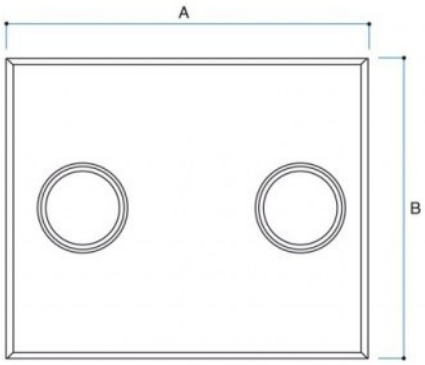
Codice	Descrizione	P.V.R.	B cm	H cm	L cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GCS4520GR	Cordolo spartitraffico 45x20x100	PV	45	20	100	180	100x100x120	6	1,080	66	156
GCS5020GR	Cordolo spartitraffico 50x20x100	PV	50	20	100	200	100x100x120	6	1,200	60	144
GCT4450TN	Cordolo terminale 44-50x25x100	PV	50	25	100	270	100x100x75	6	1,620	42	102
GCT5020TN	Cordolo terminale 50x20x100	PV	50	20	100	215	100x100x120	6	1,290	54	132

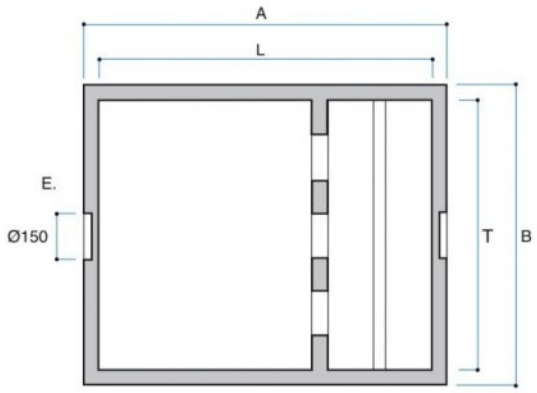
DEPURAZIONE DISOLEATORE A COALESCENZA

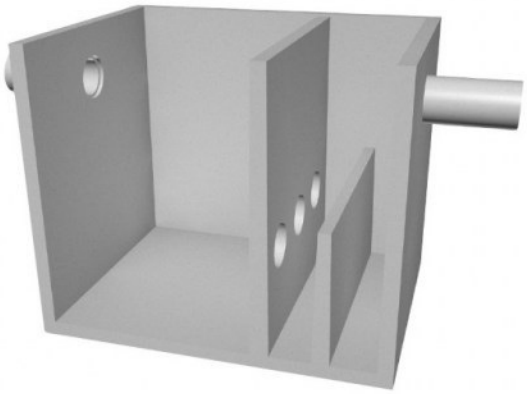
Codice	Descrizione	P.V.R.	Ø cm	H cm	Peso Kg
GDC0020LS	Disoleatore a coalescenza da 20 l/s	PV	250	260	8,450
GDC0030LS	Disoleatore a coalescenza da 30 l/s	PV	250	260	8,450
GDC0040LS	Disoleatore a coalescenza da 40 l/s	PV	250	260	8,450
GDC0050LS	Disoleatore a coalescenza da 50 l/s	PV	250	260	8,450
GDC0075LS	Disoleatore a coalescenza da 75 l/s	PV	250	260	8,450
GDC0100LS	Disoleatore a coalescenza da 100 l/s	PV	250	260	8,450

DEPURAZIONE CONDENSAGRASSI RETTANGOLARE









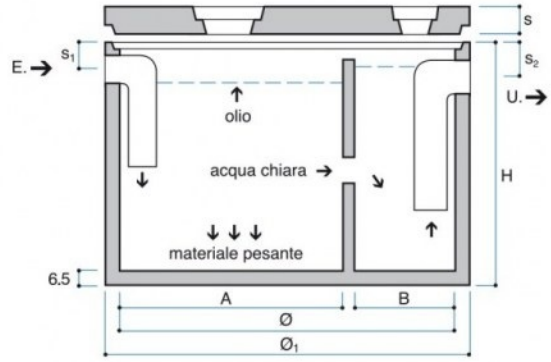
Voce di capitolato

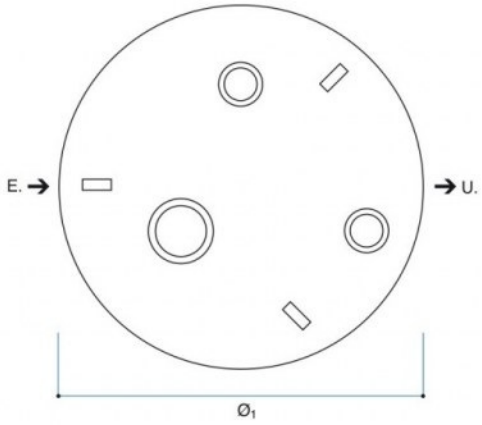
Pozzetto condensagrassi (separatore di grassi secondo UNI EN 1825-2) per separare i grassi e gli oli di origine vegetale e animale dalle acque reflue provenienti da cucine per la ristorazione collettiva, friggitorie, macellerie, mattatoi, frantoi, saponifici, ecc.

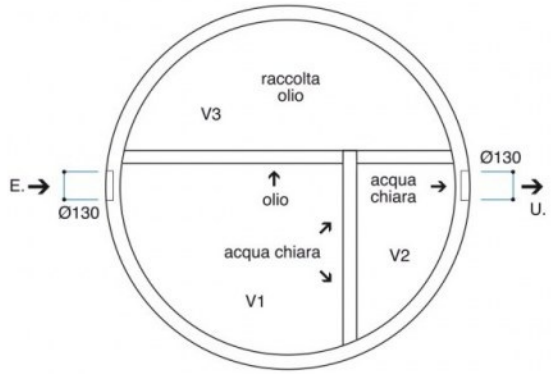
Si compone di un'unica vasca rettangolare divisa in due comparti da paratie poste a diversa altezza. La dimensione nominale del separatore di grassi è uguale ad 1.

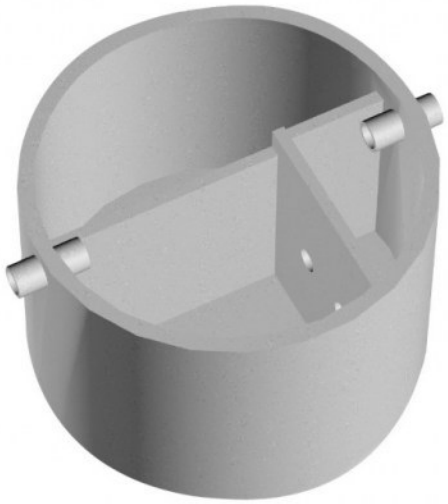
Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GDC1210CA	Condensagrassi rettangolare 120x100x115	PV	120	100		17	100	110	90	1,080	11	26
GDC1210SC	Soletta per Condensagrassi 120x100x15	PV	120	100	15					375	32	75
GDC1210VS	Base per Condensagrassi rett. 120x100x100	PV	120	100		17	100	110	90	705	17	40

DEPURAZIONE DISOLEATORE CIRCOLARE A GRAVITA'









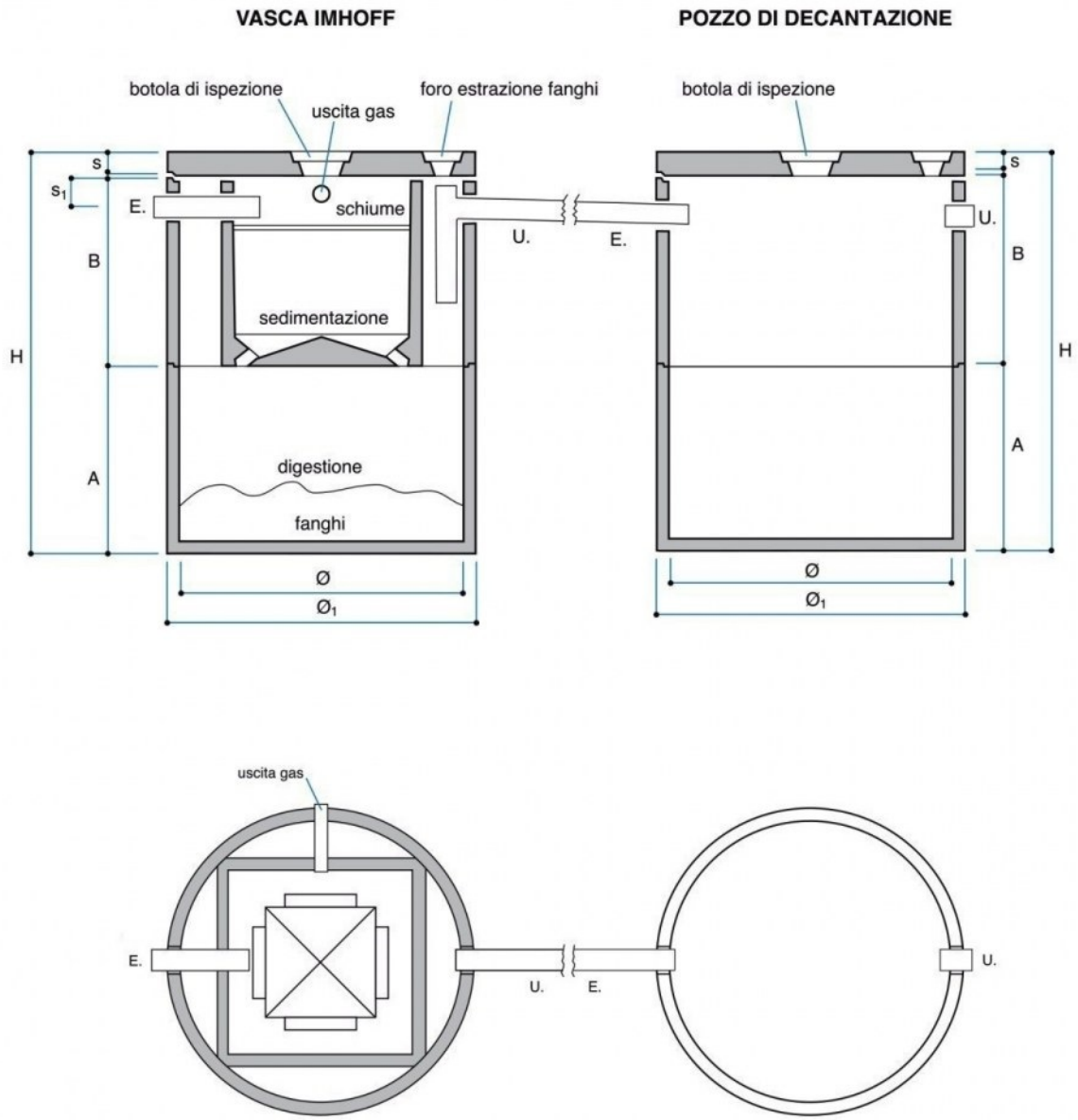
Voce di capitolato

Disoleatore per il trattamento di acque conteneti particelle di olio in sospensione, funzionante secondo il principio fisico della separazione per gravità, costituito da un'unica vasca circolare divisa in tre comparti da paratie poste a diversa altezza.

Le sostanze oleose, separate dall'acqua, vengono raccolte in uno dei tre comparti e da qui recuperate e smaltite opportunamente.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GDS1500SC	Soletta per disoleatore Ø1500 sp.12	PV				162	12				550	22	51
GDS1500VS	Base per disoleatore circolare Ø1500 H105	PV	100	45	150	162		12	16	105	1,550	6	14

DEPURAZIONE VASCA IMHOFF Ø1000



Voce di capitolato

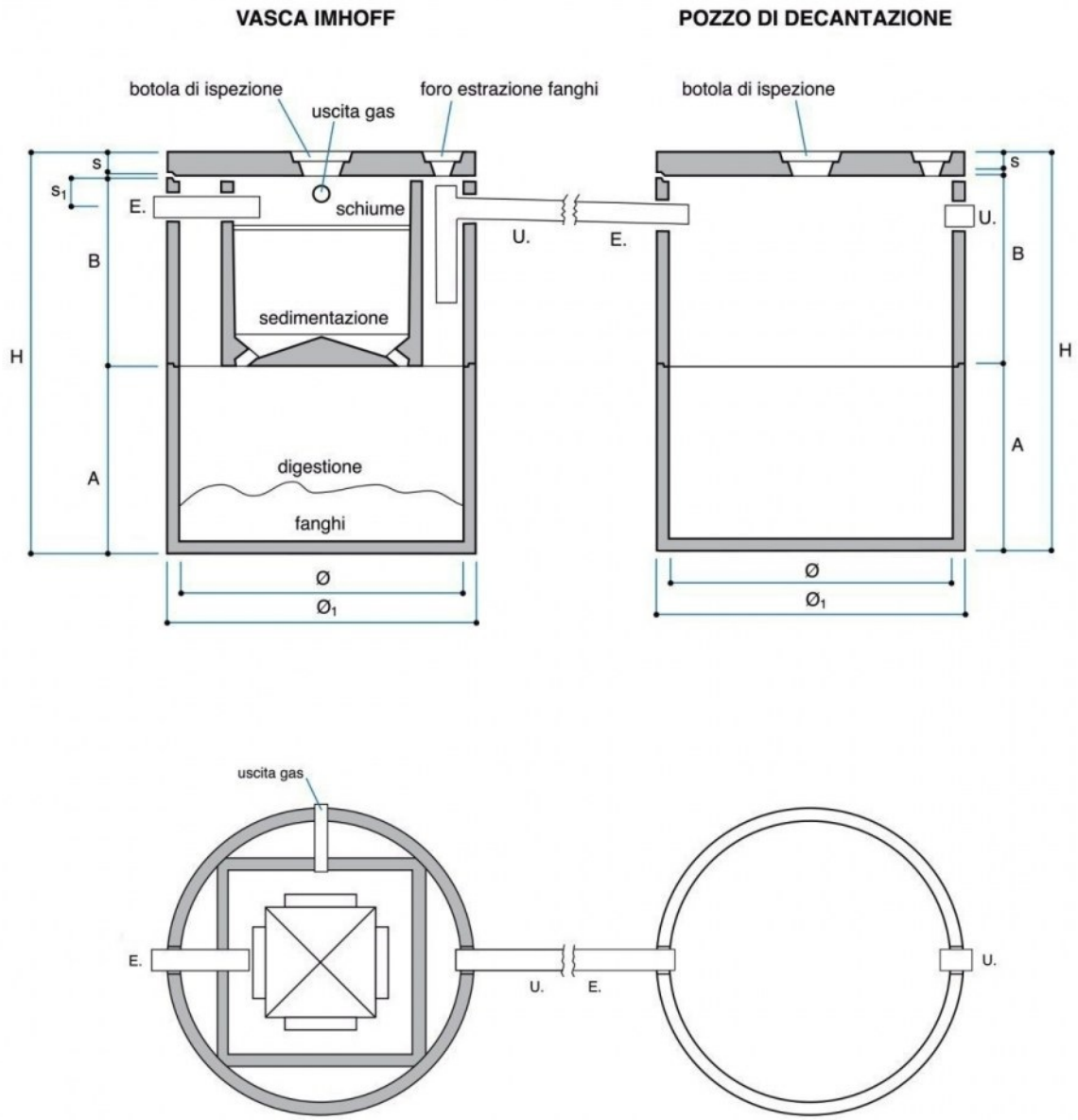
Impianto di trattamento acque reflue costituito da vasca primaria Imhoff e successivo pozzo di decantazione, realizzati entrambi con elementi prefabbricati in c.a.v. da posizionare in opera e sigillare adeguatamente per garantirne la perfetta tenuta idraulica.

La vasca IMHOFF è composta da due distinti comparti:

1. *sedimentazione*: dimensionato in modo che i liquami vi possano stazionare dalle 4 alle 6 ore con il carico di punta;
2. *digestione*: dimensionato per una capacità di 100 litri procapite considerando almeno due estrazioni annuali dei fanghi.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GFB1005CA	VØ1000	Vasca Imhoff Ø1000 H167 (fino a 5 utenti)	PV	75	82	100	110	10		167	1,225	9	20
GFB1010AA		Elemento prolunga Ø1000 H75	PV		75	100	110				320	30	72
GFB1010EU		Elemento E.U. Ø1000 H82	PV		82	100	110		17		600	20	46
GFB1010FN		Elemento di fondo Ø1000 H75	PV	75		100	110				410	24	66
GFB1010SC		Soletta di copertura Ø1000 sp.10	PV				110	10			220	55	130
GVD1005CA	PØ1000	Pozzo decantazione Ø1000 H160 (fino a 5 utenti)	PV	75	75	100	110	10		160	918	9	20

DEPURAZIONE VASCA IMHOFF Ø1500



Voce di capitolato

Impianto di trattamento acque reflue costituito da vasca primaria Imhoff e successivo pozzo di decantazione, realizzati entrambi con elementi prefabbricati in c.a.v. da posizionare in opera e sigillare adeguatamente per garantirne la perfetta tenuta idraulica.

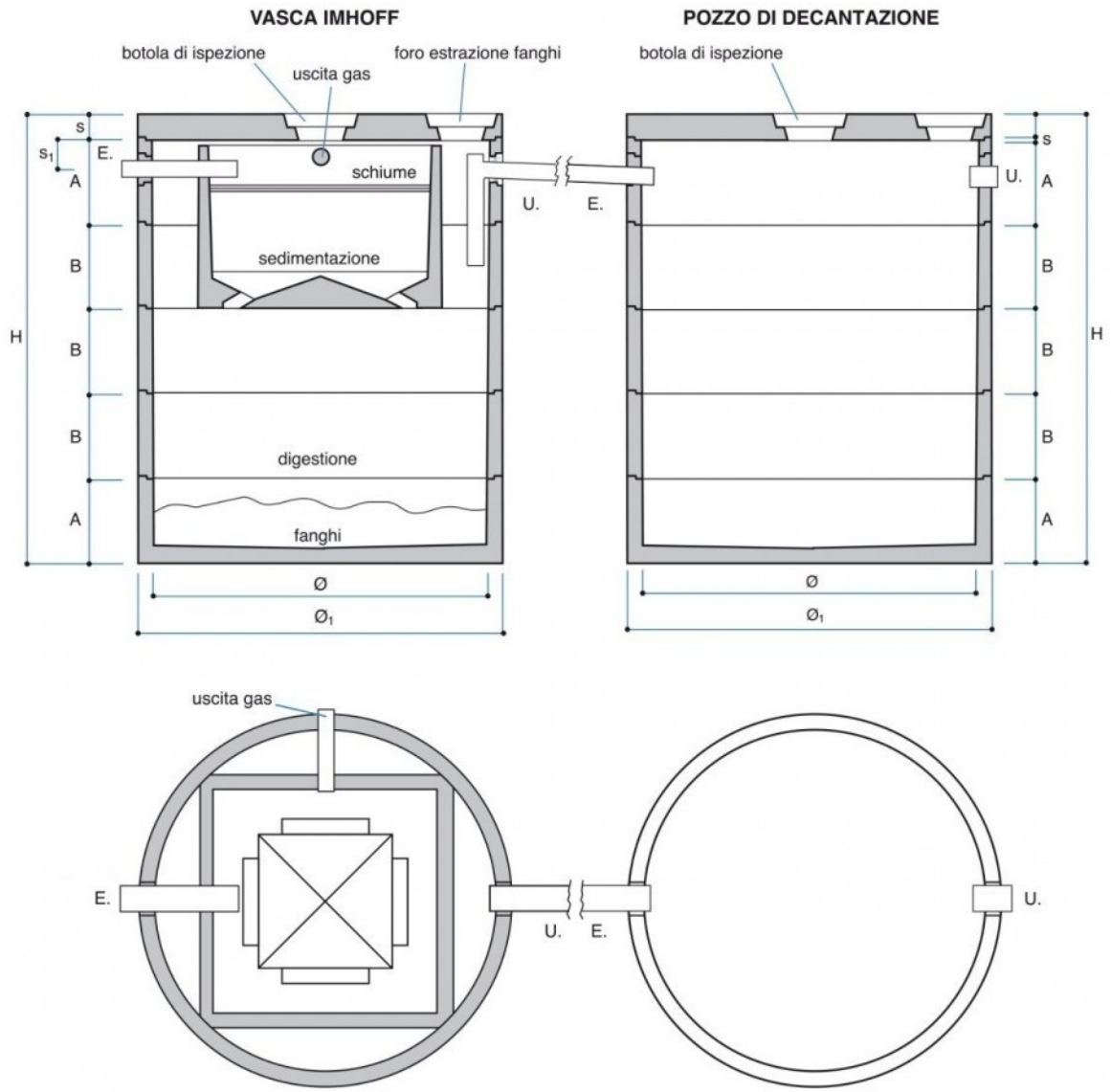
La vasca Imhoff è composta da due distinti comparti:

1. *sedimentazione*: dimensionato in modo che i liquami vi possano stazionare dalle 4 alle 6 ore con il carico di punta;
2. *digestione*: dimensionato per una capacità di 100 litri procapite considerando almeno due estrazioni annuali dei fanghi.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GFB1515BB		Elemento prolunga Ø1500 H100	PV		100	150	162				745	6	14
GFB1515CA	VØ1500	Vasca Imhoff Ø1500 H212 (fino a 15 utenti)	PV	100	100	150	162	12		212	3,075	4	8
GFB1515EU		Elemento E.U. Ø1500 H100	PV		100	150	162		14		1,470	6	14
GFB1515FN		Elemento di fondo Ø1500 H100	PV	100		150	162				1,040	6	14
GFB1515SC		Soletta di copertura Ø1500 sp.12	PV				162	12			500	24	56
GVD1515CA	PØ1500	Pozzo decantazione Ø1500 H212 (fino a 15 utenti)	PV	100	100	150	162	12		212	2,375	4	8

DEPURAZIONE VASCA IMHOFF Ø2000



Voce di capitolato

Impianto di trattamento acque reflue costituito da vasca primaria Imhoff e successivo pozzo di decantazione, realizzati entrambi con elementi prefabbricati in c.a.v. da posizionare in opera e sigillare adeguatamente per garantirne la perfetta tenuta idraulica.

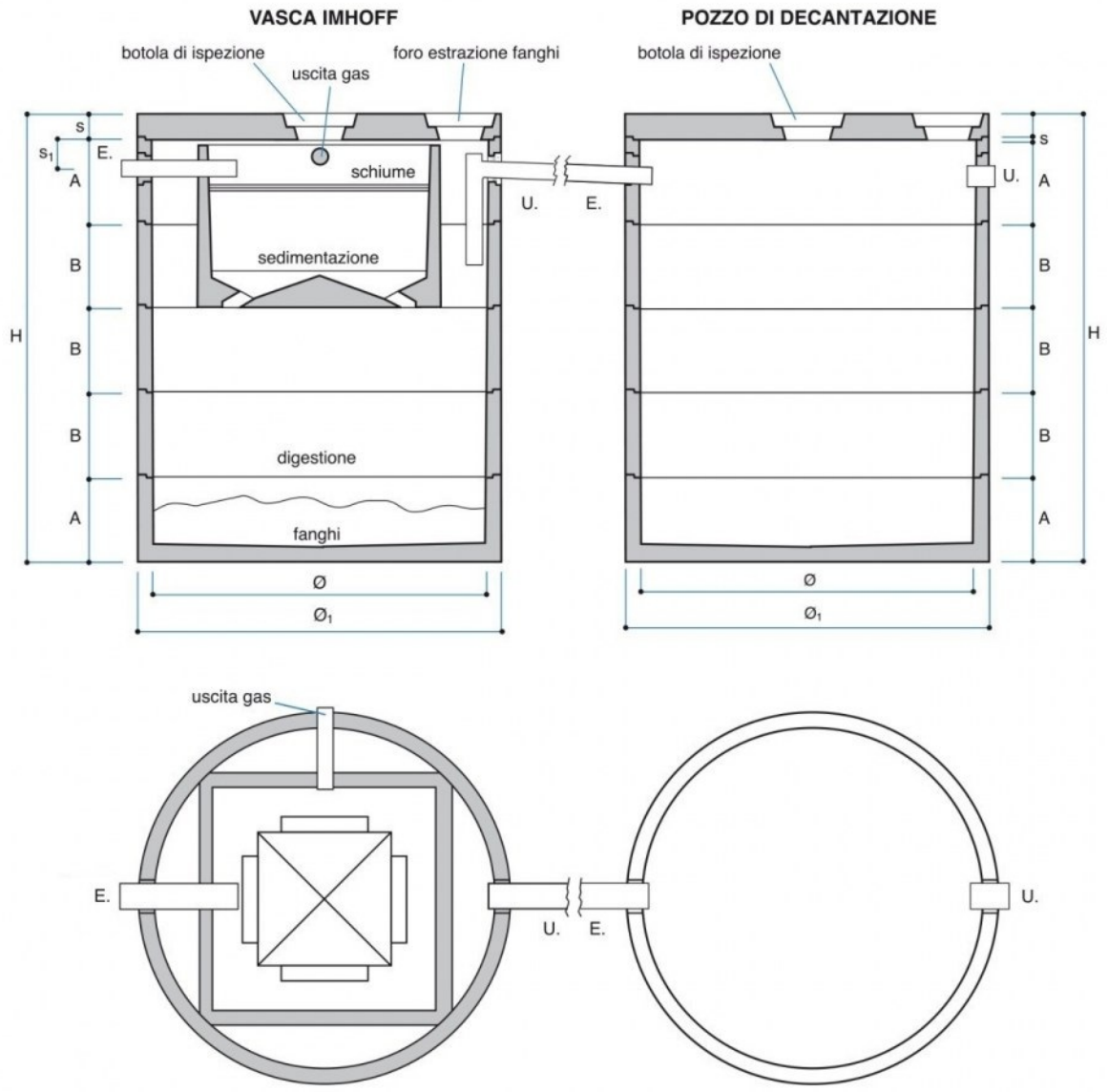
La vasca Imhoff è composta da due distinti comparti:

1. *sedimentazione*: dimensionato in modo che i liquami vi possano stazionare dalle 4 alle 6 ore con il carico di punta;
2. *digestione*: dimensionato per una capacità di 100 litri procapite considerando almeno due estrazioni annuali dei fanghi.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	S2 cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GFB2020AA		Elemento prolunga Ø2000 H50	PV		50	200	216				630	8	24
GFB2020CA		Elemento campana Ø2000 H50	PV		50	200	216				1,350	8	20
GFB2020EU		Elemento E.U. Ø2000 H50	PV	50		200	216		17		900	8	24
GFB2020FN		Elemento di fondo Ø2000 H50	PV	50		200	216				1,300	8	20
GFB2020SC		Soletta di copertura Ø2000 sp.15	PV				216	15			1,170	10	24
GFB2026CA	VØ2000	Vasca Imhoff Ø2000 H215 (fino a 26 utenti)	PV	50	50	200	216	15		215	5,335	2	5
GFB2044CA	VØ2000	Vasca Imhoff Ø2000 H315 (fino a 44 utenti)	PV	50	50	200	216	15		315	6,865	1	3
GVD2026CA	PØ2000	Pozzo decantazione Ø2000 H215 (fino a 26 utenti)	PV	50	50	200	216	15		215	4,340	2	6
GVD2044CA	PØ2000	Pozzo decantazione Ø2000 H315 (fino a 44 utenti)	PV	50	50	200	216	15		315	5,600	1	4

DEPURAZIONE



Voce di capitolato

Impianto di trattamento acque reflue costituito da vasca primaria Imhoff e successivo pozzo di decantazione, realizzati entrambi con elementi prefabbricati in c.a.v. da posizionare in opera e sigillare adeguatamente per garantirne la perfetta tenuta idraulica.

La vasca Imhoff è composta da due distinti comparti:

1. *sedimentazione*
2. *digestione*

dimensionati in conformità al *Regolamento Regionale n.26/11 della Regione PUGLIA* considerando asportazioni trimestrali dei fanghi.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

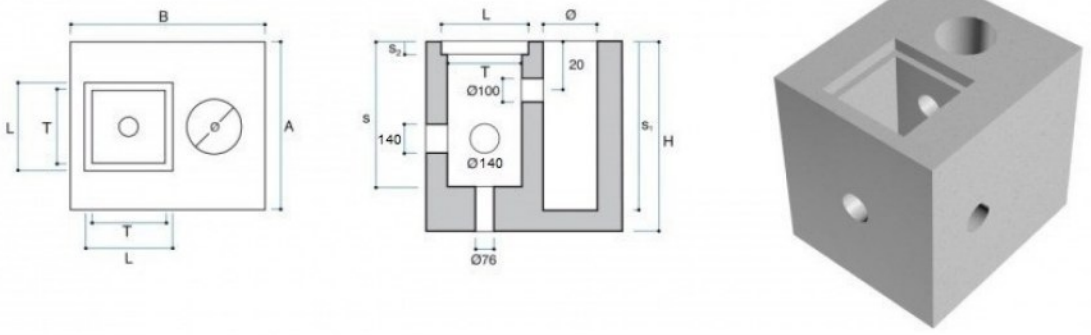
Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GFB2030CA	VØ2000P	Vasca Imhoff Ø2000 H265 (fino a 30 utenti - R.R. 26/11 PUGLIA)	PV	50	50	200	216	15	32	265	5,965	1	3
GVD2030CA	PØ2000P	Pozzo decantazione Ø2000 H265 (fino a 30 utenti - R.R. 26/11 PUGLIA)	PV	50	50	200	216	15		265	4,970	1	3

DEPURAZIONE FILTRO A COALESCENZA

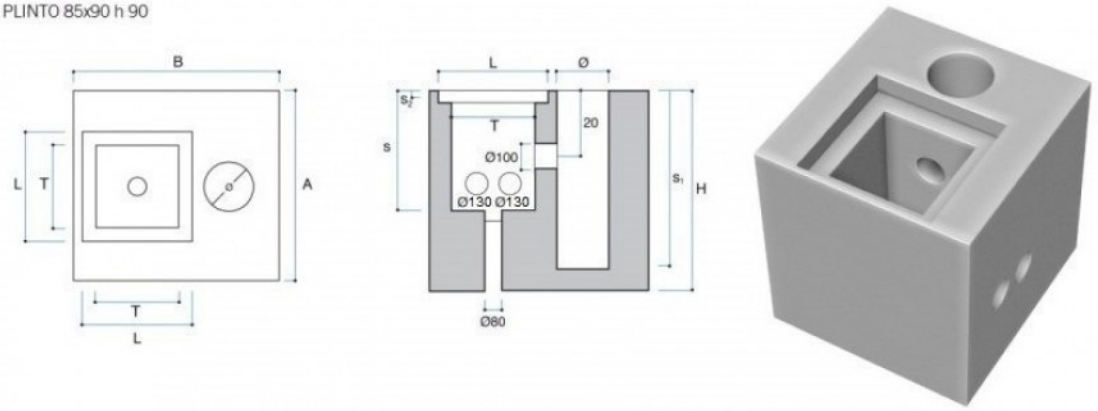
Codice	Descrizione	P.V.R.
GFI0003LS	Filtro a coalescenza da 3 l/s	PV
GFI0006LS	Filtro a coalescenza da 6 l/s	PV
GFI0010LS	Filtro a coalescenza da 10 l/s	PV
GFI0020LS	Filtro a coalescenza da 20 l/s	PV
GFI0030LS	Filtro a coalescenza da 30 l/s	PV
GFI0040LS	Filtro a coalescenza da 40 l/s	PV
GFI0050LS	Filtro a coalescenza da 50 l/s	PV
GFI0075LS	Filtro a coalescenza da 75 l/s	PV
GFI0100LS	Filtro a coalescenza da 100 l/s	PV

STRADALI PLINTO PER PALI DA ILLUMINAZIONE

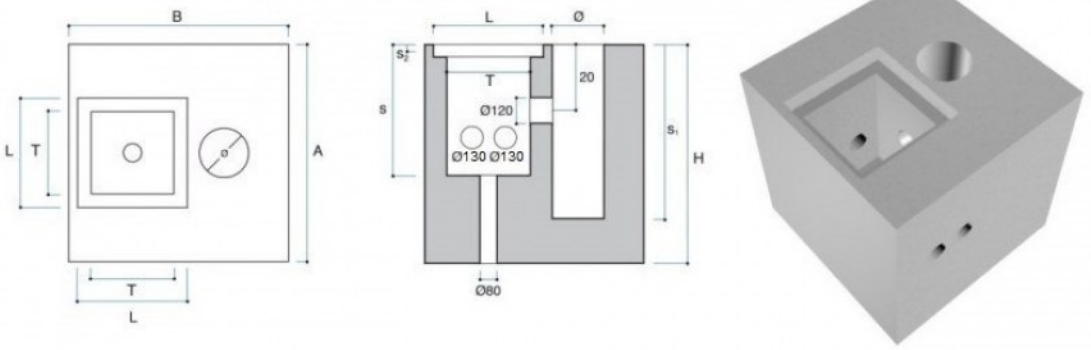
PLINTO 70x80 h 78



PLINTO 85x90 h 90



PLINTO 100x100 h 100



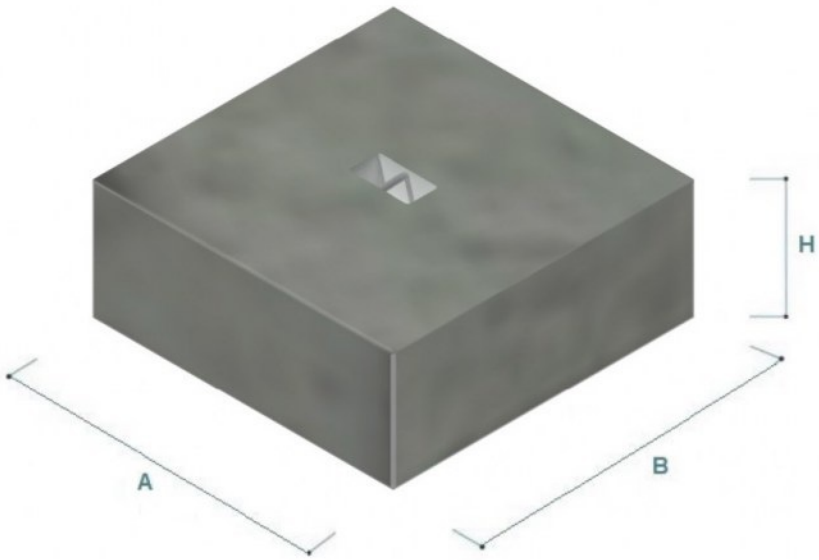
Voce di capitolato

Plinto di sostegno per pali da illuminazione realizzato in calcestruzzo vibrato e dotato di pozzetto incorporato.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GFP1010NN	Plinto per pali da illuminazione 100x100x100	PV	100	100	26	60	80	7	100	50	40	2,010			6	14
GFP7080CC	Coperchio 40x40 per plinto 70x80	PV	40	40				5				19	45	855	540	990
GFP7080NN	Plinto per pali da illuminazione 70x80x78	PV	70	80	22	60	70		78	42	30.5	830			15	34
GFP8510CC	Coperchio 47x47 per plinti 85x90 - 100x100	PV	47	47				5				26	32	850	448	1024
GFP8590NN	Plinto per pali da illuminazione 85x90x90	PV	85	90	24	60	80		90	49	40	1,290			9	22

FOTOVOLTAICO PLINTO PER FOTOVOLTAICO

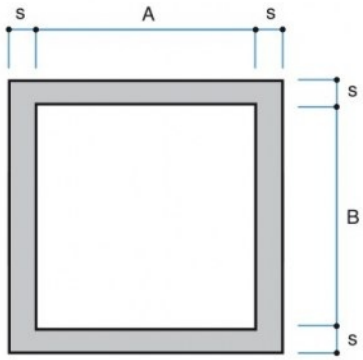


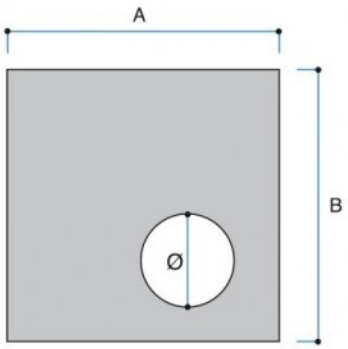
Voce di capitolato

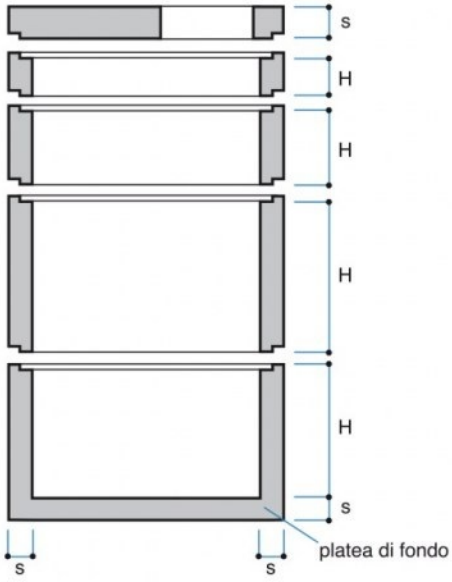
Plinto zavorra per l'ancoraggio di moduli fotovoltaici su coperture piane o terreni battuti realizzato in calcestruzzo vibrato.

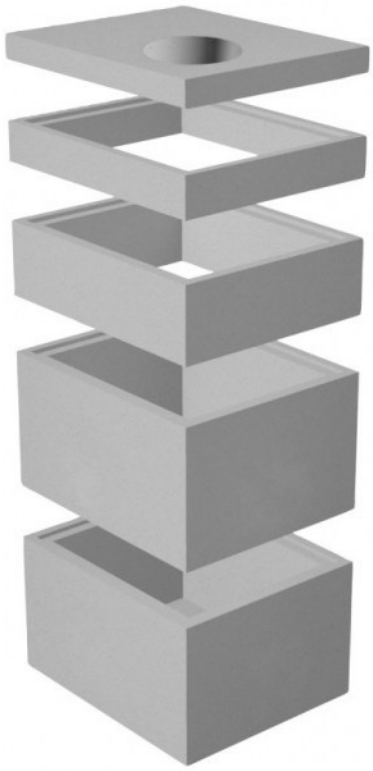
Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	H cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GFP5050NN	Plinto per fotovoltaico 50x50x30	PV	50	50	30	175	100x100x60	8	64	160

POZZETTI POZZETTO CARRABILE









Voce di capitolato

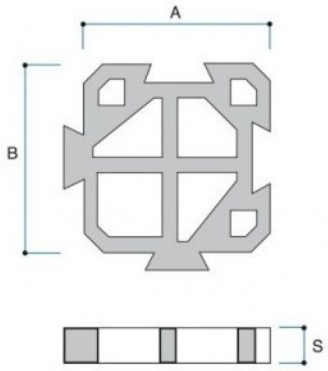
Pozzetto realizzato con elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato completo di chiusino pedonabile, con incastro a mezzo spessore.

Su richiesta si possono predisporre le impronte per l'inserimento dei tubi.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	S cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GGA2533GA		Gradino acciaio rivestito in PPE Ø25 L33	V								
GPQ1515AB	150x150	Prolunga 150x150 H25	V	150	150		15	25	585	16	48
GPQ1515BM	150x150	Prolunga 150x150 H50	V	150	150		15	50	1,160	8	24
GPQ1515CH	150x150	Prolunga 150x150 H100	V	150	150		15	100	2,140	4	12
GPQ1515FB	150x150	Fondo 150x150 Hint.35 Hest.50	V	150	150			50	1,970	6	14
GPQ1515FC	150x150	Fondo 150x150 Hint.85 Hest.100	V	150	150			100	2,950	4	10
GPQ1515SC	150x150	Soletta 150x150 sp.20	V	180	180	60	20		1,350	9	21
GPQ2020AB	200x200	Prolunga 200x200 H25	V	200	200		15	25	755	16	37
GPQ2020BM	200x200	Prolunga 200x200 H50	V	200	200		15	50	1,510	8	19
GPQ2020CH	200x200	Prolunga 200x200 H100	V	200	200		15	100	3,020	4	10
GPQ2020FB	200x200	Fondo 200x200 Hint.35 Hest.50	V	200	200			50	2,950	4	10
GPQ2020FC	200x200	Fondo 200x200 Hint.85 Hest.100	V	200	200			100	4,460	2	6
GPQ2020SC	200x200	Soletta 200x200 sp.20	V	230	230	60	20		2,200	5	13

STRADALI GRIGLIATO PER MANTELLATE





Voce di capitolato

Mantellate di rivestimento per scarpate in grigliato articolato, costituite da elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato, muniti sui lati di incavi e sporgenze per consentire l'incastro con gli elementi contigui a dare quindi continuità alla struttura.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GGM5050NN	Grigliato per mantellate 50x50x10	PV	50	50	10	34	100x100x100	40	1,360	360	840

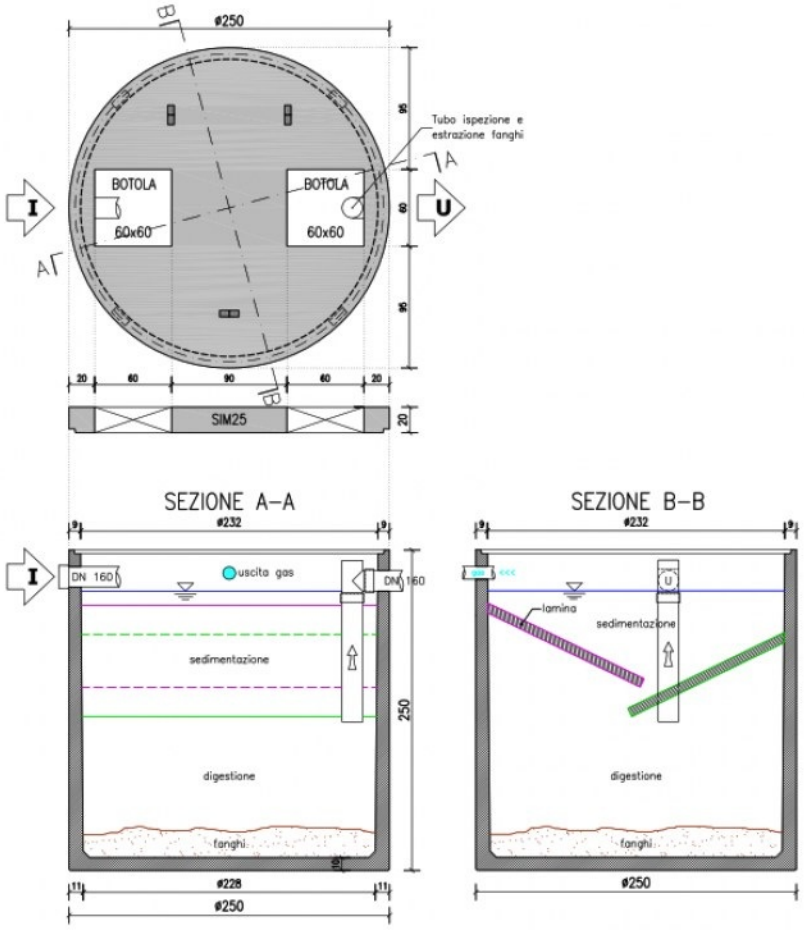
TUBI

Codice	Descrizione	P.V.R.
GGU0300IN	Guarnizione incorporata Ø300	RV
GGU0400IN	Guarnizione incorporata Ø400	RV
GGU0500IN	Guarnizione incorporata Ø500	RV
GGU0600IN	Guarnizione incorporata Ø600	RV
GGU0800IN	Guarnizione incorporata Ø800	RV
GGU1000IN	Guarnizione incorporata Ø1000	RV
GGU1200IN	Guarnizione incorporata Ø1200	RV
GGU1500IN	Guarnizione incorporata Ø1500	RV

TUBI

Codice	Descrizione	P.V.R.
GGU0300RO	Guarnizione a rotolamento Ø300	RV
GGU0400RO	Guarnizione a rotolamento Ø400	RV
GGU0500RO	Guarnizione a rotolamento Ø500	RV
GGU0600RO	Guarnizione a rotolamento Ø600	RV
GGU0800RO	Guarnizione a rotolamento Ø800	RV
GGU1000RO	Guarnizione a rotolamento Ø1000	RV
GGU1200RO	Guarnizione a rotolamento Ø1200	RV
GGU1500RO	Guarnizione a rotolamento Ø1500	RV

DEPURAZIONE



Voce di capitolato

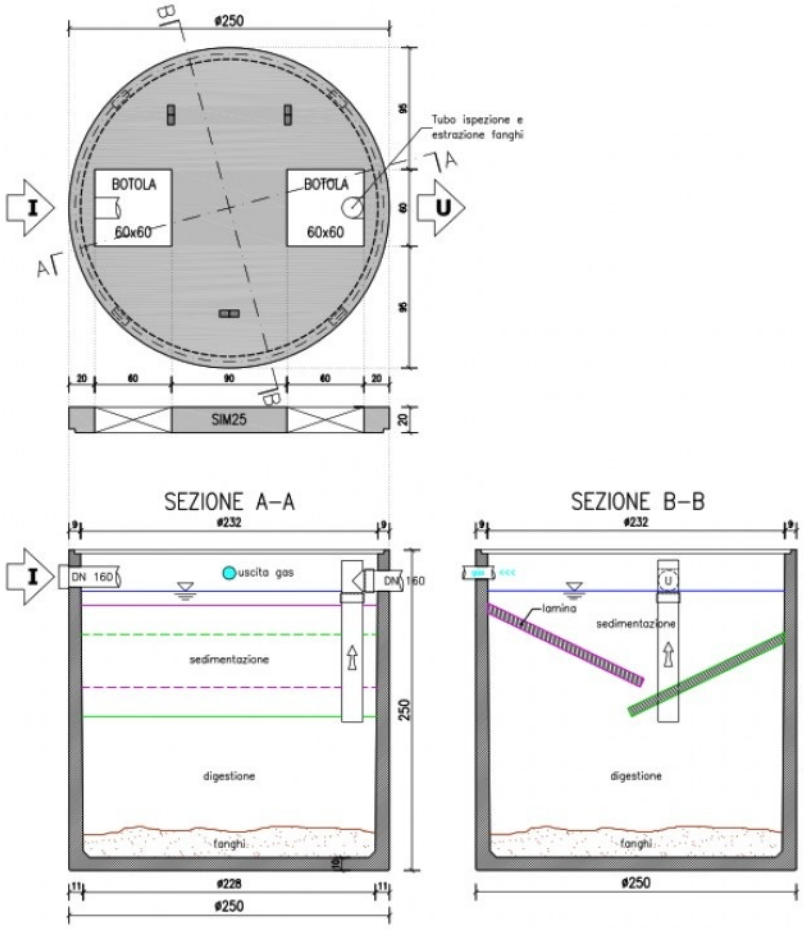
Impianto di trattamento acque reflue costituito da vasca Imhoff prefabbricata monolitica completa di soletta di copertura di tipo carrabile. La vasca Imhoff è composta da due distinti comparti:

1. *sedimentazione*
2. *digestione*

dimensionati in conformità al *Regolamento Regionale n.26/11 della Regione PUGLIA* considerando asportazioni trimestrali dei fanghi.

Codice	Descrizione	P.V.R.	Ø cm	Ø1 cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GIM2500A	Vasca Imhoff Ø2500 H267 Monolitica (fino a 30 utenti Puglia)	V	250	230	267	8,635	1	3

DEPURAZIONE



Voce di capitolato

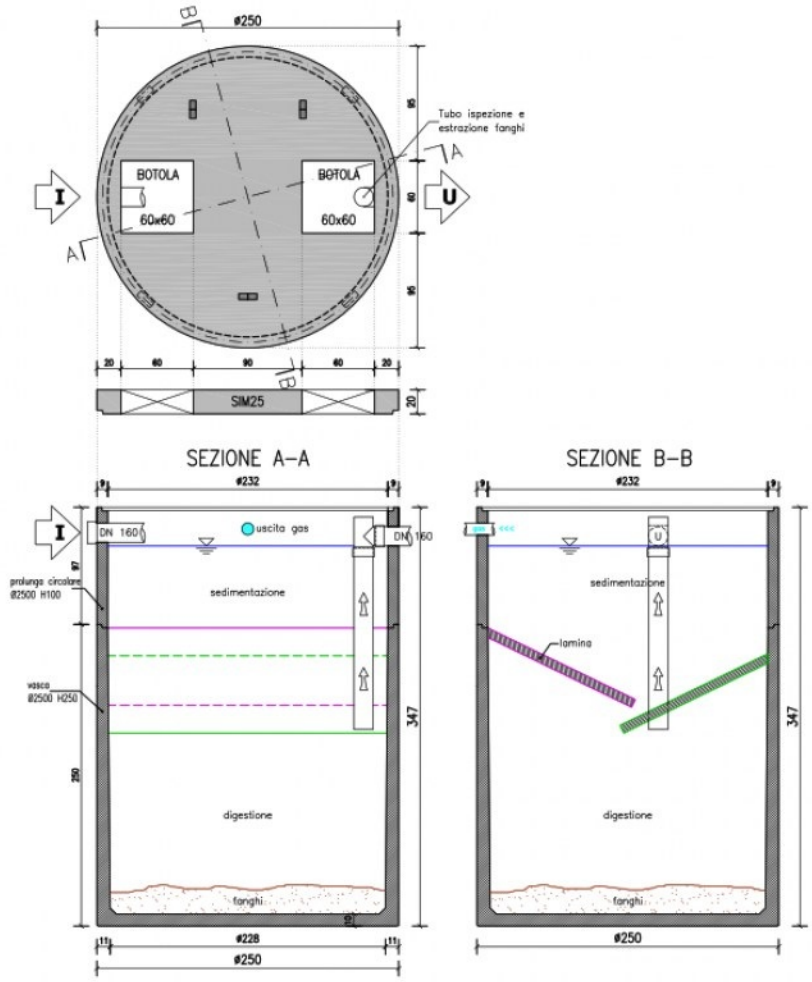
Impianto di trattamento acque reflue costituito da vasca Imhoff prefabbricata monolitica completa di soletta di copertura di tipo carrabile. La vasca Imhoff è composta da due distinti comparti:

1. *sedimentazione*
2. *digestione*

Il comparto di 'sedimentazione' è dimensionato in modo che i liquami vi possano sostare dalle 4 alle 6 ore con il carico di punta, e quello di 'digestione' dimensionato in base ad una capacità di 100 litri pro capite considerando due estrazioni annue dei fanghi.

Codice	Descrizione	P.V.R.	Ø cm	Ø1 cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GIM2500A1	Vasca Imhoff Ø2500 H267 Monolitica (fino a 45 utenti)	V	250	230	8,635	1	3

DEPURAZIONE



Voce di capitolato

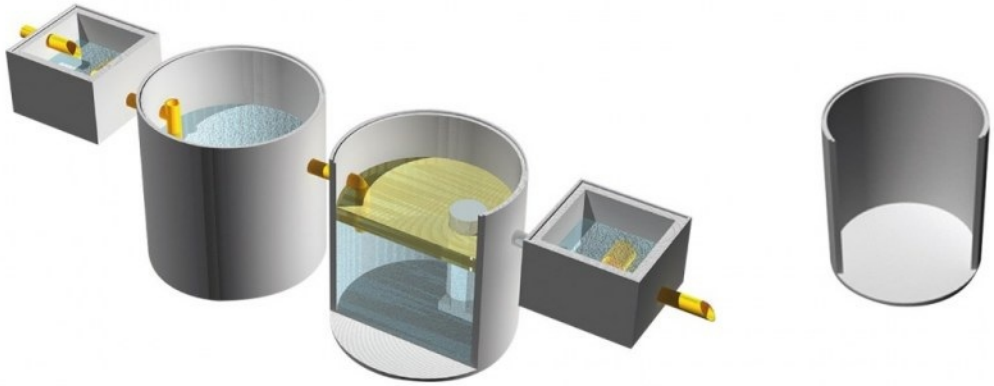
Impianto di trattamento acque reflue costituito da vasca Imhoff prefabbricata monolitica completa di soletta di copertura di tipo carrabile. La vasca Imhoff è composta da due distinti comparti:

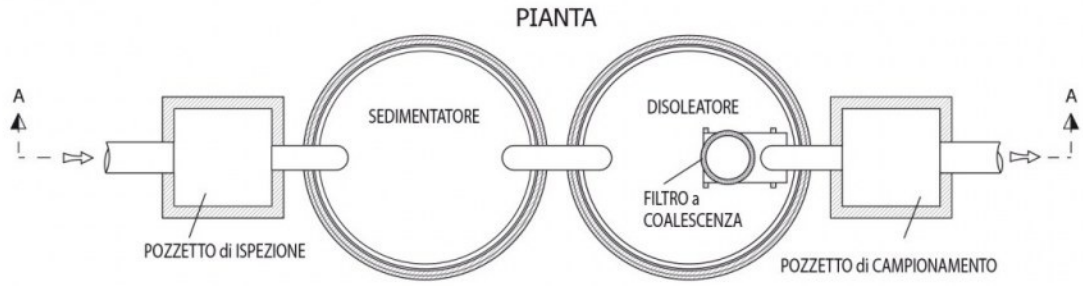
1. *sedimentazione*
2. *digestione*

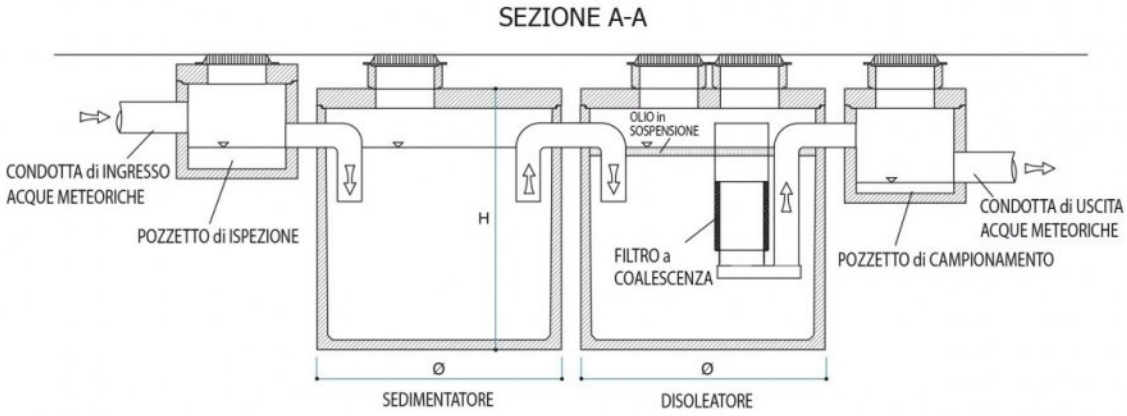
dimensionati in conformità al *Regolamento Regionale n.26/11 della Regione PUGLIA* considerando asportazioni trimestrali dei fanghi.

Codice	Descrizione	P.V.R.	Ø cm	Ø1 cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GIM2500B	Vasca Imhoff Ø2500 H364 Monolitica (da 31 a 50 utenti PUGLIA)	V	250	230	364	10,255	1	2

DEPURAZIONE SISTEMA ISIRAIN







Descrizione

Per far fornte agli obblighi derivanti dall'applicazione della vigente normativa in materia di tutela delle acque, **SIPREM** lancia sul mercato un sistema innovativo per il trattamento delle acque meteoriche di dilavamento. Il sistema ISIRAIN proposto dalla **SIPREM** prevede un trattamento continuo di tutte le acque meteoriche di dilavamento con bassi costi di realizzazione e gestione.

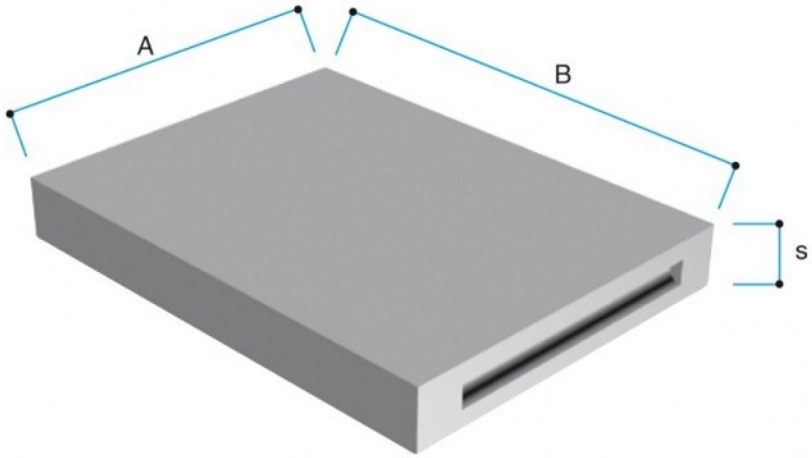
VANTAGGI DEL SISTEMA

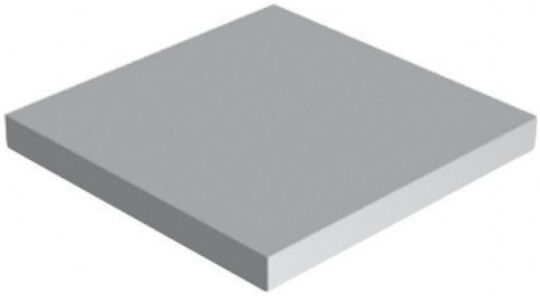
- non necessita di grandi volumi (assenza di accumulo)
- *ottima tenuta all'acqua grazie alla monoliticità delle vasche*
- *gestione e manutenzione semplificata per l'assenza di apparecchiature elettromeccaniche*

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	Ø cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	Peso Kg
GIS0003LS	ISIRAIN LS3	PV		250				270		8,300
GIS0006LS	ISIRAIN LS6	PV		250				270		8,300
GIS0010LS	ISIRAIN LS10	PV		250				270		8,300
GIS0020LS	ISIRAIN LS20	PV		250				270		16,500
GIS0030LS	ISIRAIN LS30	PV		250				270		16,500
GIS0040PG	ISIRAIN LS40 parcheggi	PV		250				260		24,800
GIS0040PZ	ISIRAIN LS40 piazzali	PV		250				270		16,500
GIS0050PG	ISIRAIN LS50 parcheggi	PV		250				260		24,800
GIS0050PZ	ISIRAIN LS50 piazzali	PV		250				260		16,500
GIS0075PG	ISIRAIN LS75 parcheggi	PV		250				260		24,800
GIS0075PZ	ISIRAIN LS75 piazzali	PV		250				260		16,700
GIS0100PG	ISIRAIN LS100 parcheggi	PV		250				260		33,000
GIS0100PZ	ISIRAIN LS100 piazzali	PV		250				260		24,800
GIS0150PZ	ISIRAIN LS150 piazzali	PV	255		8	10	12.5	280	760	29,000
GIS0200PZ	ISIRAIN LS200 piazzali	PV	255		8	10	12.5	280	760	29,100

STRADALI LASTRA PER PAVIMENTAZIONE





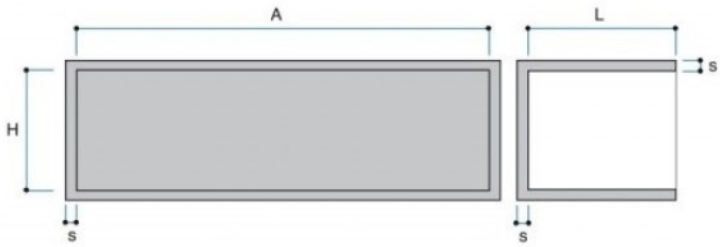
Voce di capitolato

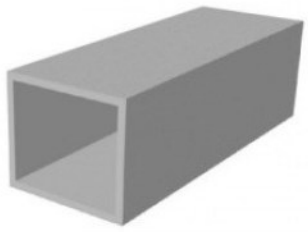
Lastra in calcestruzzo vibrato per pavimentazioni tradizionali, camminamenti ecc.

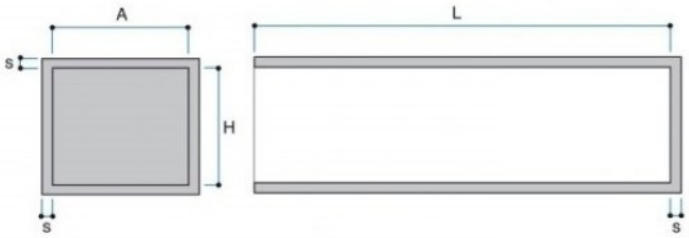
Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GLL1010AA	Lastra armata 100x100x15	PV	100	100	15	340	100x100x75	5	1,700	35	80
GLL5050PP	Lastra 50x50x5	PV	50	50	5	28	100x100x60	48	1,368	432	960

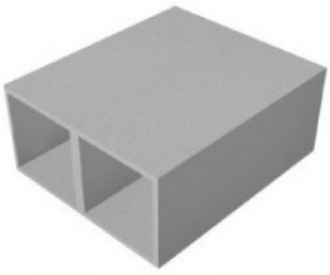
CIMITERIALI LOCULI E OSSARI

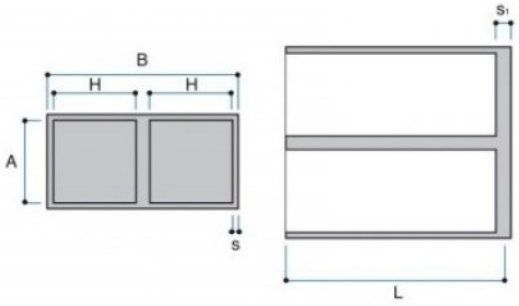










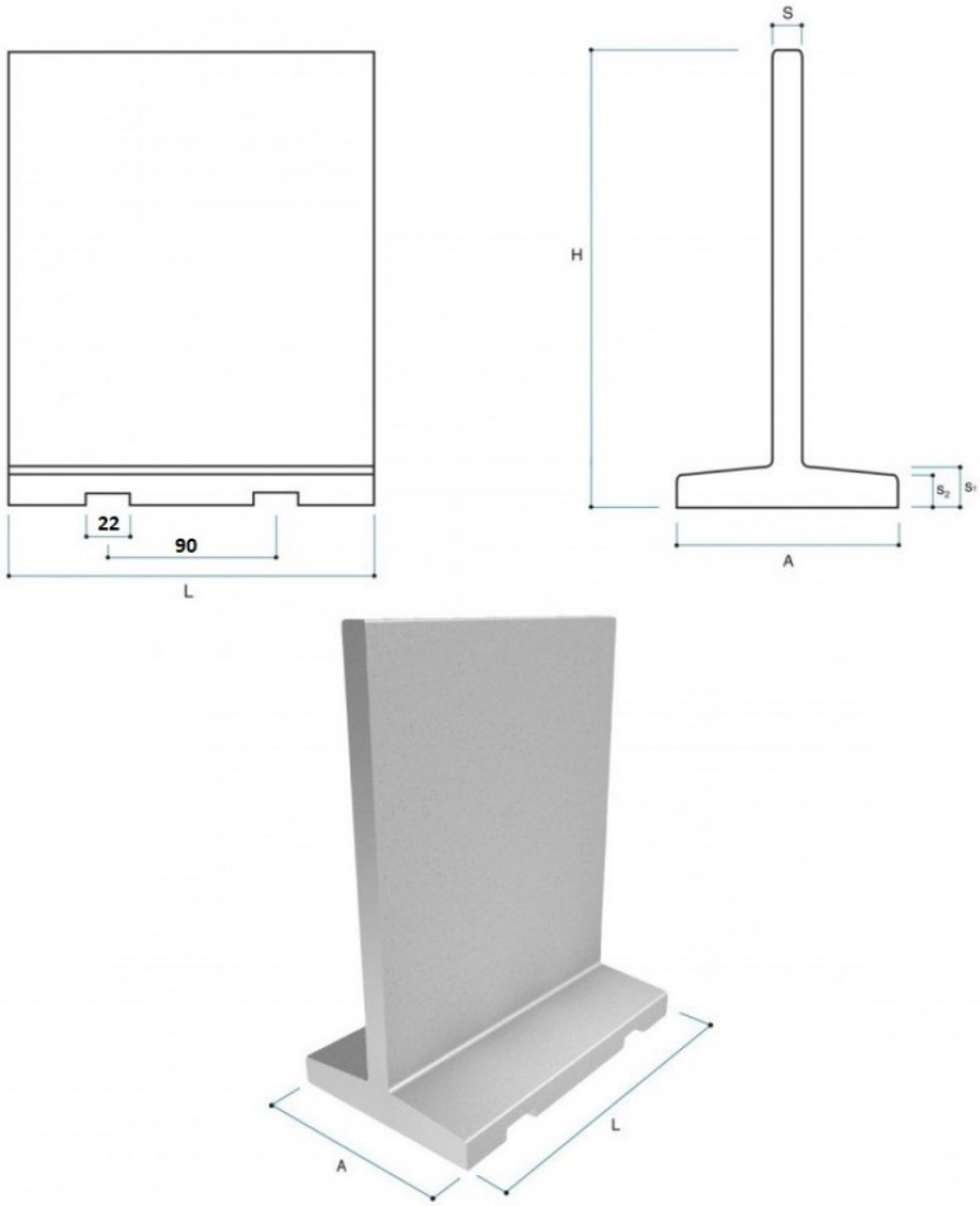


Voce di capitolato

Loculi cimiteriali e ossari per tumulazione frontale o laterale, in calcestruzzo armato vibrato, costruiti in ottemperanza al D.P.R. n.285 del 10/09/90 e alla Circolare del Ministero della Sanità n.24 del 24/06/93 per ciò che concerne il dimensionamento statico delle solette, l'impermeabilità ai liquidi ed ai gas e la pendenza dei piani di appoggio dei feretri verso l'interno.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	H cm	L cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GLO2270LA	Loculo laterale 230x70x80	PV	230		5		70	80	1,025	10	28
GLO8070FR	Loculo frontale 80x70x230	PV	80		5		70	230	1,020	10	28
GOS3030DP	Ossario doppio frontale 30x30x75	PV	30	68	2	5	30	75	145	83	193
GOS3030SN	Ossario singolo frontale 30x30x75	PV	30	34	2	5	30	75	72	167	389

MURI MURO DI CONTENIMENTO PER CEREALI



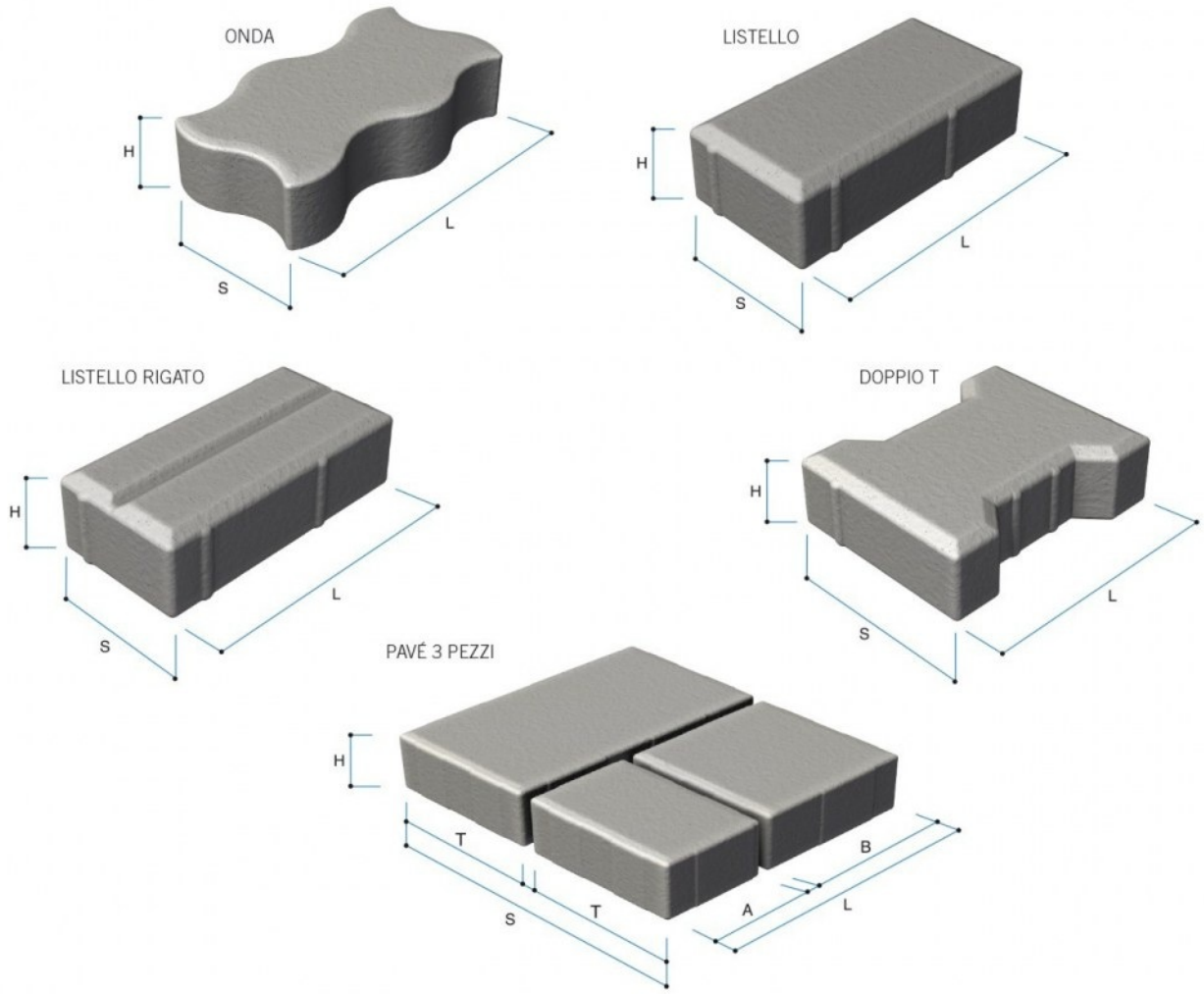
Voce di capitolato

Muro di contenimento per cereali, costituito da elementi in calcestruzzo armato vibrato di lunghezza 200 cm ed altezza variabile: 200 cm, 250 cm oppure 300 cm.

Tali elementi sono dotati alla base di predisposizioni per la movimentazione con carrello elevatore.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GMC1020AA	Muro di contenimento cereali 100x200	PV	100	12	20	15	200	200	1,780	6	13
GMC1225BB	Muro di contenimento cereali 120x250	PV	120	15	22	17	250	200	2,600	4	10
GMC1230CC	Muro di contenimento cereali 120x300	PV	120	15	22	17	300	200	2,930	4	9

PAVIMENTAZIONI MASSELLO DI CLS DOPPIO STRATO (UNI EN 1338)



Voce di capitolato

Su richiesta i masselli possono essere forniti:

- con doppio strato
- finitura sabbia di fiume
- finitura al quarzo
- colorati: **rosso**, **giallo**, **marrone** e **antracite**.

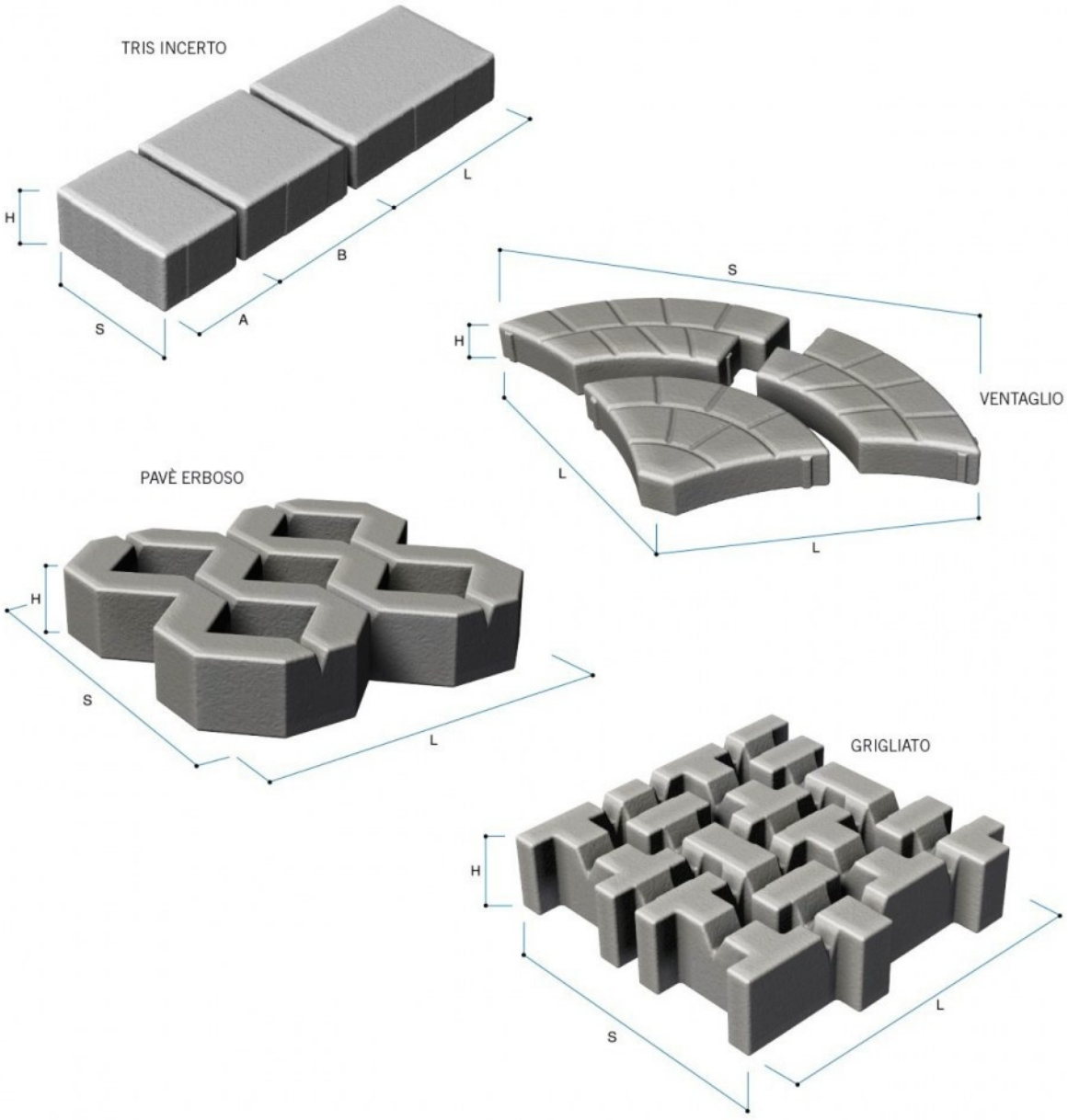
SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Peso Kg/m2	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	m2 su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GMD06LLGI	LD6G	Massello ds tipo 'Listello' sp.6 giallo	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x60	500	11	1,445	88 mq	220 mq
GMD06LLGR	LD6	Massello ds tipo 'Listello' sp.6	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x60	500	11	1,445	88 mq	220 mq
GMD06LLMA	LD6M	Massello ds tipo 'Listello' sp.6 marrone	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x60	500	11	1,445	88 mq	220 mq
GMD06LLNE	LD6N	Massello ds tipo 'Listello' sp.6 nero	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x60	500	11	1,445	88 mq	220 mq
GMD06LLRO	LD6R	Massello ds tipo 'Listello' sp.6 rosso	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x60	500	11	1,445	88 mq	220 mq
GMD06LRGI	LRD6G	Massello ds tipo 'Listello rigato' sp.6 giallo	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x72	500	11	1,500	88 mq	220 mq
GMD06LRGR	LRD6	Massello ds tipo 'Listello rigato' sp.6	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x72	500	11	1,500	88 mq	220 mq
GMD06LRMA	LRD6M	Massello ds tipo 'Listello rigato' sp.6 marrone	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x72	500	11	1,500	88 mq	220 mq
GMD06LRNE	LRD6N	Massello ds tipo 'Listello rigato' sp.6 nero	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x72	500	11	1,500	88 mq	220 mq
GMD06LRRO	LRD6R	Massello ds tipo 'Listello rigato' sp.6 rosso	PV			10.5	6	21		3	131	44	100x100x72	500	11	1,500	88 mq	220 mq
GMD06ONGI	OD6G	Massello ds tipo 'Onda' sp.6 giallo	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMD06ONGR	OD6	Massello ds tipo 'Onda' sp.6	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMD06ONMA	OD6M	Massello ds tipo 'Onda' sp.6 marrone	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMD06ONNE	OD6N	Massello ds tipo 'Onda' sp.6 nero	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMD06ONRO	OD6R	Massello ds tipo 'Onda' sp.6 rosso	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMD06TPGI	3PD6G	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.6 giallo	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMD06TPGR	3PD6	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.6	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMD06TPMA	3PD6M	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.6 marrone	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMD06TPNE	3PD6N	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.6 nero	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMD06TPRO	3PD6R	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.6 rosso	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMD06TTGI	TTD6G	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.6 giallo	PV			16.3	6	19.8		4	132	36	100x100x72	360	10	1,315	90 mq	220 mq
GMD06TTGR	TTD6	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.6	PV			16.3	6	19.8		4	132	36	100x100x72	360	10	1,315	90 mq	220 mq
GMD06TTMA	TTD6M	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.6 marrone	PV			16.3	6	19.8		4	132	36	100x100x72	360	10	1,315	90 mq	220 mq
GMD06TTNE	TTD6N	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.6 nero	PV			16.3	6	19.8		4	132	36	100x100x72	360	10	1,315	90 mq	220 mq
GMD06TTRO	TTD6R	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.6 rosso	PV			16.3	6	19.8		4	132	36	100x100x72	360	10	1,315	90 mq	220 mq
GMD08LLGI	LD8G	Massello ds tipo 'Listello' sp.8 giallo	PV			10.5	8	21		4	171	44	100x100x80	400	8.8	1,550	70.4 mq	167.2 mq
GMD08LLGR	LD8	Massello ds tipo 'Listello' sp.8	PV			10.5	8	21		4	171	44	100x100x80	400	8.8	1,550	70.4 mq	167.2 mq
GMD08LLMA	LD8M	Massello ds tipo 'Listello' sp.8 marrone	PV			10.5	8	21		4	171	44	100x100x80	400	8.8	1,550	70.4 mq	167.2 mq
GMD08LLNE	LD8N	Massello ds tipo 'Listello' sp.8 nero	PV			10.5	8	21		4	171	44	100x100x80	400	8.8	1,550	70.4 mq	167.2 mq
GMD08LLRO	LD8R	Massello ds tipo 'Listello' sp.8 rosso	PV			10.5	8	21		4	171	44	100x100x80	400	8.8	1,550	70.4 mq	167.2 mq
GMD08TEGR	TED8G	Massello ds tipo 'Triesagono' sp.8 grigio	PV			21	8	21		5	178	35	100x100x72	280	8	1,424	64 mq	160 mq
GMD08TPGI	3PD8G	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.8 giallo	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMD08TPGR	3PD8	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.8	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMD08TPMA	3PD8M	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.8 marrone	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMD08TPNE	3PD8N	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.8 nero	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Peso Kg/m2	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	m2 su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GMD08TPRO	3PD8R	Massello ds tipo 'Tre pezzi' sp.8 rosso	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMD08TTGI	TTD8G	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.8 giallo	PV			16.3	8	19.8		5	178	36	100x100x80	300	8.33	1,480	66.64 mq	158.27 mq
GMD08TTGR	TTD8	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.8	PV			16.3	8	19.8		5	178	36	100x100x80	300	8.33	1,480	66.64 mq	158.27 mq
GMD08TTMA	TTD8M	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.8 marrone	PV			16.3	8	19.8		5	178	36	100x100x80	300	8.33	1,480	66.64 mq	158.27 mq
GMD08TTNE	TTD8N	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.8 nero	PV			16.3	8	19.8		5	178	36	100x100x80	300	8.33	1,480	66.64 mq	158.27 mq
GMD08TTRO	TTD8R	Massello ds tipo 'Doppio T' sp.8 rosso	PV			16.3	8	19.8		5	178	36	100x100x80	300	8.33	1,480	66.64 mq	158.27 mq

PAVIMENTAZIONI MASSELLO DI CLS MONOSTRATO (UNI EN 1338)



Voce di capitolato

Su richiesta i masselli possono essere forniti:

- monostrato
- colorati: **rosso**, **giallo**, **marrone** e **antracite**.

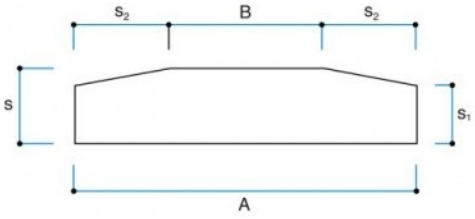
SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

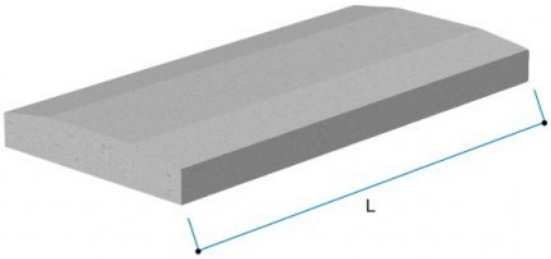
Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Peso Kg/m2	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	m2 su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GMM06LLGI	L6G	Massello ms tipo 'Listello' sp.6 giallo	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LLGR	L6	Massello ms tipo 'Listello' sp.6	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LLMA	L6M	Massello ms tipo 'Listello' sp.6 marrone	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LLNE	L6N	Massello ms tipo 'Listello' sp.6 nero	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LLRO	L6R	Massello ms tipo 'Listello' sp.6 rosso	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LRGI	LR6G	Massello ms tipo 'Listello rigato' sp.6 giallo	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LRGR	LR6	Massello ms tipo 'Listello rigato' sp.6	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LRMA	LR6M	Massello ms tipo 'Listello rigato' sp.6 marrone	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LRNE	LR6N	Massello ms tipo 'Listello rigato' sp.6 nero	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06LRRO	LR6R	Massello ms tipo 'Listello rigato' sp.6 rosso	PV			10.5	6	21		3	127	44	100x100x60	500	11	1,400	99 mq	220 mq
GMM06ONGI	O6G	Massello ms tipo 'Onda' sp.6 giallo	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMM06ONGR	O6	Massello ms tipo 'Onda' sp.6	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMM06ONMA	O6M	Massello ms tipo 'Onda' sp.6 marrone	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMM06ONNE	O6N	Massello ms tipo 'Onda' sp.6 nero	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMM06ONRO	O6R	Massello ms tipo 'Onda' sp.6 rosso	PV			12	6	24		4	133	35	100x100x72	384	11	1,460	88 mq	220 mq
GMM06TPGI	3P6G	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.6 giallo	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMM06TPGR	3P6	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.6	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMM06TPMA	3P6M	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.6 marrone	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMM06TPNE	3P6N	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.6 nero	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMM06TPRO	3P6R	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.6 rosso	PV	8.4	16.8	33.6	6	25.2	16.8	4	131	35	100x100x60	360	10.4	1,370	93.6 mq	218.4 mq
GMM06TTGI	TT6G	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.6 giallo	PV			16.3	6	19.8		4	127	36	100x100x72	360	10	1,270	100 mq	220 mq
GMM06TTGR	TT6	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.6	PV			16.3	6	19.8		4	127	36	100x100x72	360	10	1,270	100 mq	220 mq
GMM06TTMA	TT6M	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.6 marrone	PV			16.3	6	19.8		4	127	36	100x100x72	360	10	1,270	100 mq	220 mq
GMM06TTNE	TT6N	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.6 nero	PV			16.3	6	19.8		4	127	36	100x100x72	360	10	1,270	100 mq	220 mq
GMM06TTRO	TT6R	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.6 rosso	PV			16.3	6	19.8		4	127	36	100x100x72	360	10	1,270	100 mq	220 mq
GMM06VEGI	V6G	Massello ms tipo 'Ventaglio' sp.6 giallo	PV			63	6	36		16	133	8	100x100x10	90	9	1,440	90 mq	216 mq
GMM06VEGR	V6	Massello ms tipo 'Ventaglio' sp.6	PV			63	6	36		16	133	8	100x100x10	90	9	1,440	90 mq	216 mq
GMM06VEMA	V6M	Massello ms tipo 'Ventaglio' sp.6 marrone	PV			63	6	36		16	133	8	100x100x10	90	9	1,440	90 mq	216 mq
GMM06VENE	V6N	Massello ms tipo 'Ventaglio' sp.6 nero	PV			63	6	36		16	133	8	100x100x10	90	9	1,440	90 mq	216 mq
GMM06VERO	V6R	Massello ms tipo 'Ventaglio' sp.6 rosso	PV			63	6	36		16	133	8	100x100x10	90	9	1,440	90 mq	216 mq
GMM08LLGI	L8G	Massello ms tipo 'Listello' sp.8 giallo	PV			10.5	8	21		4	170	44	100x100x64	400	8.8	1,500	70.4 mq	167.2 mq
GMM08LLGR	L8	Massello ms tipo 'Listello' sp.8	PV			10.5	8	21		4	170	44	100x100x64	400	8.8	1,500	70.4 mq	167.2 mq
GMM08LLMA	L8M	Massello ms tipo 'Listello' sp.8 marrone	PV			10.5	8	21		4	170	44	100x100x64	400	8.8	1,500	70.4 mq	167.2 mq
GMM08LLNE	L8N	Massello ms tipo 'Listello' sp.8 nero	PV			10.5	8	21		4	170	44	100x100x64	400	8.8	1,500	70.4 mq	167.2 mq
GMM08LLRO	L8R	Massello ms tipo 'Listello' sp.8 rosso	PV			10.5	8	21		4	170	44	100x100x64	400	8.8	1,500	70.4 mq	167.2 mq

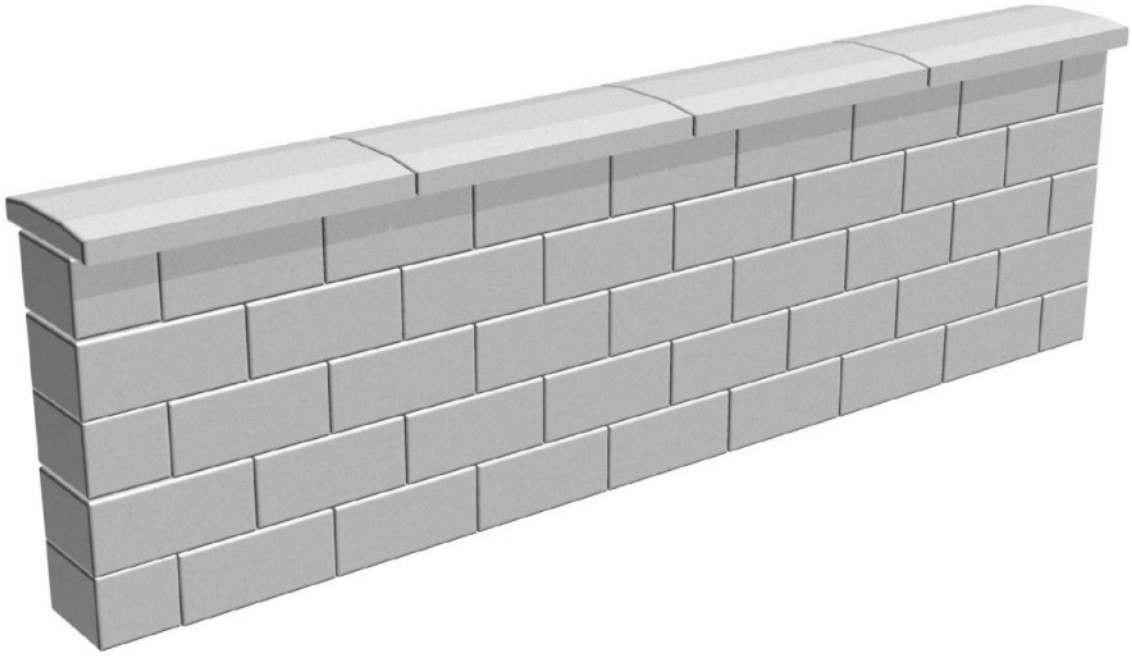
SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Peso Kg/m2	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	m2 su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GMM08TIGI	TI8G	Massello ms tipo 'Tris incerto' sp.8 giallo	PV	11.8	17.8	17.8	8	25.7		6	166	29	100x100x80	288	10	1,670	70 mq	170 mq
GMM08TIGR	TI8	Massello ms tipo 'Tris incerto' sp.8	PV	11.8	17.8	17.8	8	25.7		6	166	29	100x100x80	288	10	1,670	70 mq	170 mq
GMM08TIMA	TI8M	Massello ms tipo 'Tris incerto' sp.8 marrone	PV	11.8	17.8	17.8	8	25.7		6	166	29	100x100x80	288	10	1,670	70 mq	170 mq
GMM08TINE	TI8N	Massello ms tipo 'Tris incerto' sp.8 nero	PV	11.8	17.8	17.8	8	25.7		6	166	29	100x100x80	288	10	1,670	70 mq	170 mq
GMM08TIRO	TI8R	Massello ms tipo 'Tris incerto' sp.8 rosso	PV	11.8	17.8	17.8	8	25.7		6	166	29	100x100x80	288	10	1,670	70 mq	170 mq
GMM08TPGI	3P8G	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.8 giallo	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMM08TPGR	3P8	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.8	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMM08TPMA	3P8M	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.8 marrone	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMM08TPNE	3P8N	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.8 nero	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMM08TPRO	3P8R	Massello ms tipo 'Tre pezzi' sp.8 rosso	PV	8.4	16.8	33.6	8	25.2	16.8	5	173	35	100x100x80	288	8.32	1,440	74.88 mq	166.4 mq
GMM08TTGI	TT8G	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.8 giallo	PV			16.3	8	19.8		5	180	36	100x100x80	300	8.33	1,500	66.64 mq	158.27 mq
GMM08TTGR	TT8	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.8	PV			16.3	8	19.8		5	180	36	100x100x80	300	8.33	1,500	66.64 mq	158.27 mq
GMM08TTMA	TT8M	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.8 marrone	PV			16.3	8	19.8		5	180	36	100x100x80	300	8.33	1,500	66.64 mq	158.27 mq
GMM08TTNE	TT8N	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.8 nero	PV			16.3	8	19.8		5	180	36	100x100x80	300	8.33	1,500	66.64 mq	158.27 mq
GMM08TTRO	TT8R	Massello ms tipo 'Doppio T' sp.8 rosso	PV			16.3	8	19.8		5	180	36	100x100x80	300	8.33	1,500	66.64 mq	158.27 mq
GMM10ERGI	E10G	Massello ms tipo 'Erboso' sp.10 giallo	PV			50	10	50		35	140	4	100x100x100	40	10	1,320	90 mq	200 mq
GMM10ERGR	E10	Massello ms tipo 'Erboso' sp.10	PV			50	10	50		35	140	4	100x100x100	40	10	1,320	90 mq	200 mq
GMM10ERMA	E10M	Massello ms tipo 'Erboso' sp.10 marrone	PV			50	10	50		35	140	4	100x100x100	40	10	1,320	90 mq	200 mq
GMM10ERNE	E10N	Massello ms tipo 'Erboso' sp.10 nero	PV			50	10	50		35	140	4	100x100x100	40	10	1,320	90 mq	200 mq
GMM10ERRO	E10R	Massello ms tipo 'Erboso' sp.10 rosso	PV			50	10	50		35	140	4	100x100x100	40	10	1,320	90 mq	200 mq
GMM12GRGI	GR12G	Massello ms tipo 'Grigliato' sp.12 giallo	PV			50	12	50		44	175	4	100x100x76	32	8	1,400	72 mq	160 mq
GMM12GRGR	GR12	Massello ms tipo 'Grigliato' sp.12	PV			50	12	50		44	175	4	100x100x76	32	8	1,400	72 mq	160 mq
GMM12GRMA	GR12M	Massello ms tipo 'Grigliato' sp.12 marrone	PV			50	12	50		44	175	4	100x100x76	32	8	1,400	72 mq	160 mq
GMM12GRNE	GR12N	Massello ms tipo 'Grigliato' sp.12 nero	PV			50	12	50		44	175	4	100x100x76	32	8	1,400	72 mq	160 mq
GMM12GRRO	GR12R	Massello ms tipo 'Grigliato' sp.12 rosso	PV			50	12	50		44	175	4	100x100x76	32	8	1,400	72 mq	160 mq

COPRIMURO MAPPETTA COPRIMURO





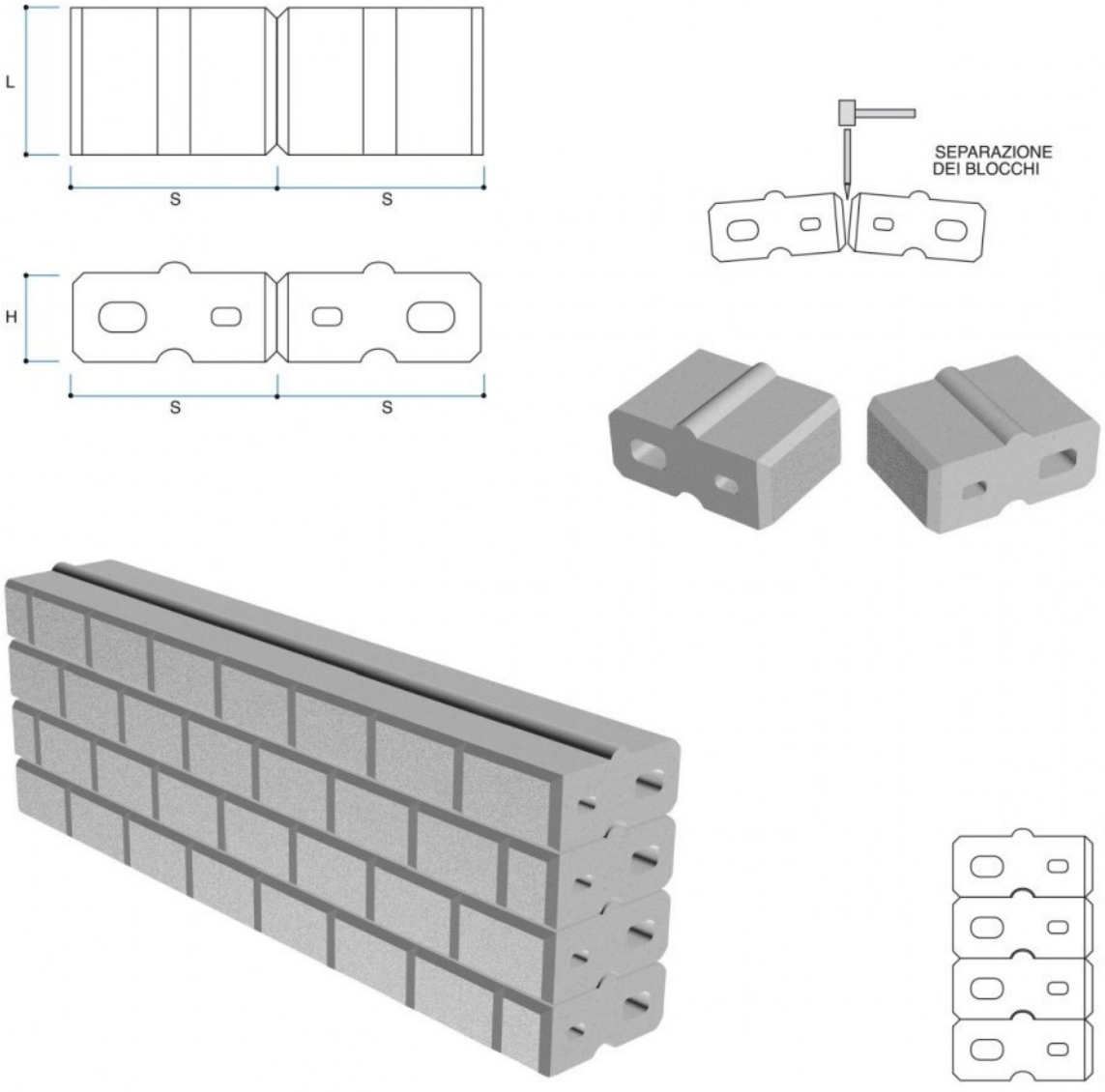


Voce di capitolato

Mappetta coprimuro realizzata in calcestruzzo vibrato di dimensioni variabili.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	L cm	Peso Kg
GMM2610GR	Mappetta coprimuro 26x100 sp.6	PV	26	10	6	3.5	8	100	35
GMM3110GR	Mappetta coprimuro 31x100 sp.6	PV	31	11	6	3.5	10	100	39
GMM3610GR	Mappetta coprimuro 36x100 sp.6	PV	36	12.5	6	3.5	11.75	100	42

RECINZIONI ELEMENTO RUSTICO PER MURO A SECCO



Voce di capitolato

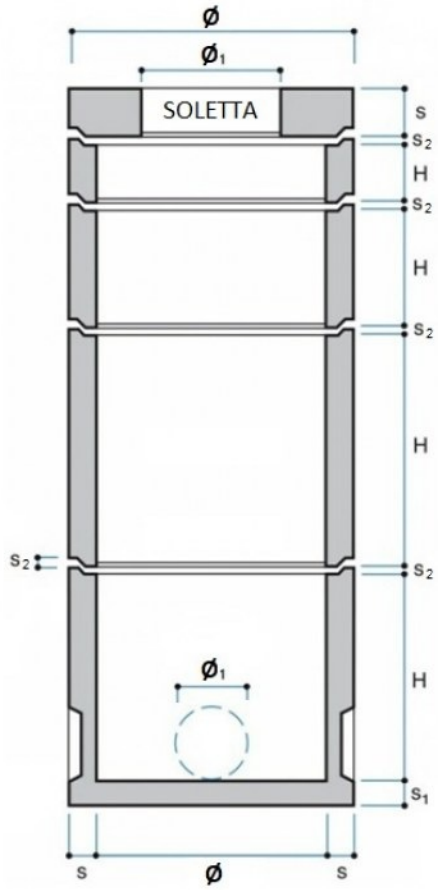
Elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato per la formazione di muro a secco di altezza costante oppure variabile, secondo il profilo altimetrico del terreno e/o le sezioni tipo. L'impiego di tali elementi è ideale per la costruzione di muri di recinzione, aiuole, muri di contenimento, muri di argine, barriere anti rumore, ecc., consente inoltre di eseguire qualsiasi curvatura e ha duplice possibilità di posa in opera della parte a vista: liscia e splittata.

A richiesta l'elemento può essere fornito nei colori: **rosso**, **giallo**, **marrone** e **antracite**.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Descrizione	P.V.R.	S cm	H cm	L cm	Peso Kg	Pezzi per m2	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GMS3515CCG	Elemento rustico per muro a secco 35x15x25 giallo	PV	35	15	25	25	26	70x75x100	40	1,000	480	1120
GMS3515CCM	Elemento rustico per muro a secco 35x15x25 marrone	PV	35	15	25	25	26	70x75x100	40	1,000	480	1120
GMS3515CCN	Elemento rustico per muro a secco 35x15x25 antracite	PV	35	15	25	25	26	70x75x100	40	1,000	480	1120
GMS3515CCR	Elemento rustico per muro a secco 35x15x25 rosso	PV	35	15	25	25	26	70x75x100	40	1,000	480	1120
GMS3515GR	Elemento rustico per muro a secco 35x15x25	PV	35	15	25	25	26	70x75x100	40	1,000	480	1120

POZZETTI POZZETTO CIRCOLARE CARRABILE (UNI EN 1917)





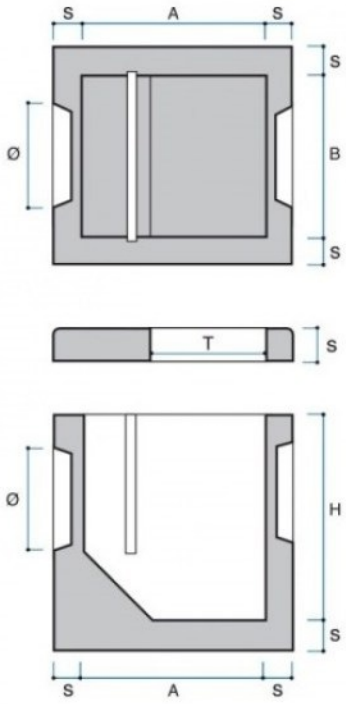
Voce di capitolato

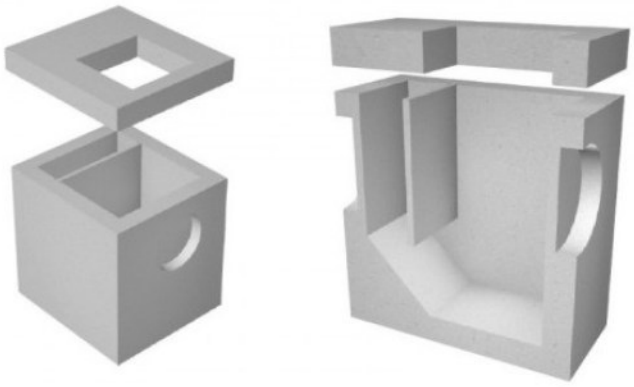
Pozzetto circolare carrabile realizzato con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato con incastro a mezzo spessore, munito di impronte laterali per l'inserimento dei tubi.

Soletta dotata di passo d'uomo Ø60 cm (circolare).

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GPC1200AB	Ø1200	Prolunga H33 Ø1200	V	120		12		3	33	385	30	74
GPC1200BM	Ø1200	Prolunga H66 Ø1200	V	120		12		3	66	770	15	37
GPC1200CH	Ø1200	Prolunga H99 Ø1200	V	120		12		3	99	1,192	10	24
GPC1200DD	Ø1200	Cono deviato Ø600-Ø1200	V	60-120		12		3	103	994	10	28
GPC1200FN	Ø1200	Elemento di base Ø1200	V	120	50	12	10	3	87	1,326	9	21
GPC1200PP	Ø1200	Anello raggiungiquota Ø600 H10	V	60		12		3	10	58	210	484
GPC1200QQ	Ø1200	Anello raggiungiquota Ø600 H15	V	60		12		3	15	87	138	322
GPC1200SC	Ø1200	Soletta Ø1200 sp.20	V	144	60	20				620	20	46

POZZETTI POZZETTO CADITOIA





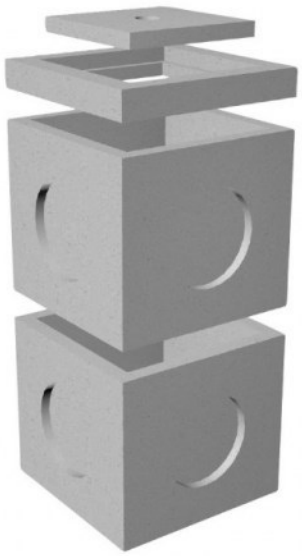
Voce di capitolato

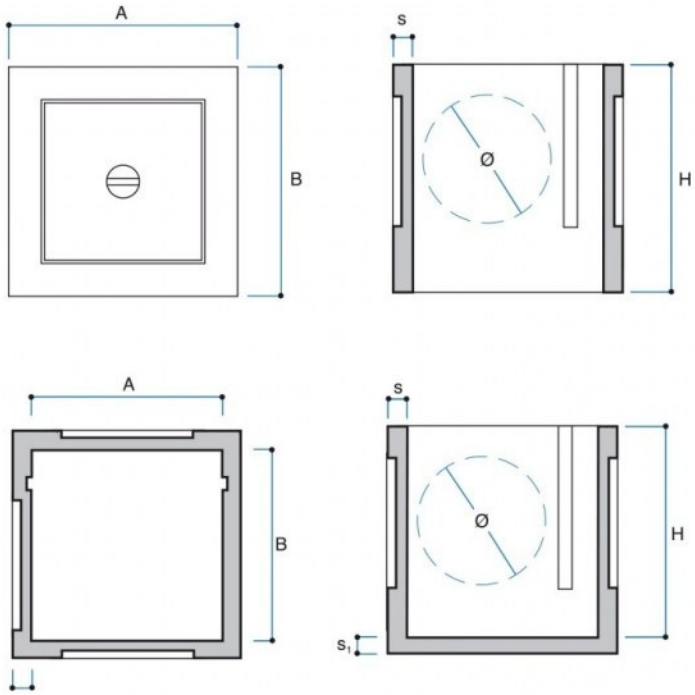
Pozzetto caditoia con sifone realizzato in calcestruzzo armato vibrato, del tipo carrabile.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	S cm	H cm	T cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GPC7080CO	70x80	Soletta per pozzetto caditoia con sifone 70x80	PV	104	94		15		50	260				46	107
GPC7080FN	70x80	Pozzetto caditoia con sifone 70x80x90	PV	80	70	40	12	90		1,210				10	23
GPC7080SF	70x80	Lastra per sifonatura 73x60x3	PV	73	60		3			32	73x60x90	15	480	375	870

POZZETTI POZZETTO DI RACCORDO





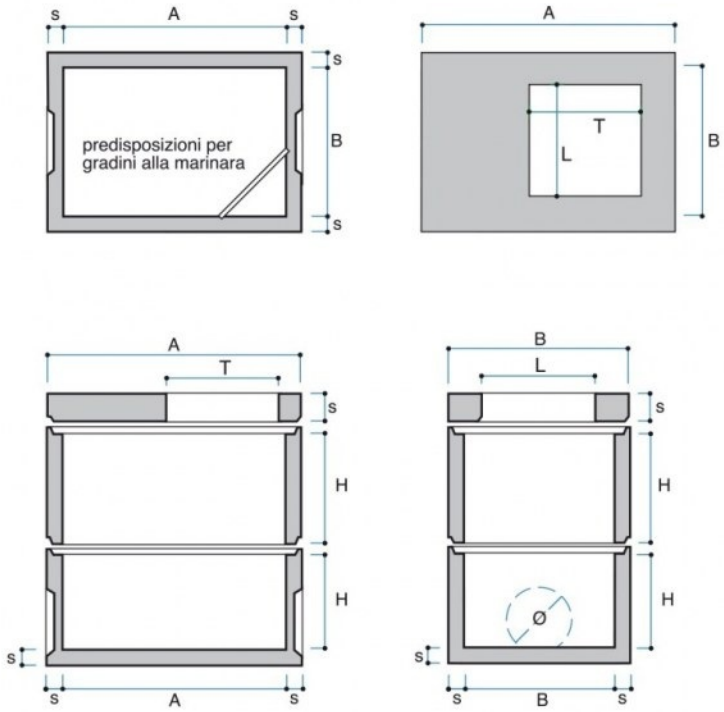
Voce di capitolato

Pozzetto realizzato con elementi prefabbricati in calcestruzzo vibrato, munito di impronte laterali per l'inserimento dei tubi e completo di chiusino pedonabile.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GPL1010CH	100x100	Chiusino 100x100x10	PV	116	116				10		312	116x116x50	5	1,560	35	90
GPL1010FN	100x100	Fondo 100x100	PV	100	100	75	8	9		100	840				14	34
GPL1010PL	100x100	Prolunga 100x100 H100	PV	100	100	75	8			100	662				18	42
GPL3030CH	30x30	Chiusino 30x30x6	PV	40	40				6		14	120x120x30	45	630	900	1980
GPL3030FN	30x30	Fondo 30x30	PV	30	30	13	5	4		30	43	120x120x136	36	1,548	288	648
GPL3030PL	30x30	Prolunga 30x30 H34	PV	30	30	13	5			34	37	120x120x136	36	1,332	288	756
GPL4040CH	40x40	Chiusino 40x40x7	PV	50	50		7				28	100x100x70	20	560	440	1000
GPL4040FN	40x40	Fondo 40x40	PV	40	40	22	5	4		40	82	90x90x150	12	984	144	336
GPL4040PL	40x40	Prolunga 40x40 H44	PV	40	40	22	5			44	72				170	390
GPL5050CH	50x50	Chiusino 50x50x8	PV	60	60				8		46	120x120x40	20	920	260	600
GPL5050FN	50x50	Fondo 50x50	PV	50	50	30	5	5		49	150				80	188
GPL5050PL	50x50	Prolunga 50x50 H54	PV	50	50	30	5			54	135				90	210
GPL6060CH	60x60	Chiusino 60x60x8	PV	70	70				8		70	70x70x80	10	670	180	420
GPL6060FN	60x60	Fondo 60x60	PV	60	60	40	5	5		55	223				54	126
GPL6060PL	60x60	Prolunga 60x60 H60	PV	60	60	40	5			60	180				67	156
GPL8080CH	80x80	Chiusino 80x80x10	PV	92	92				10		194	92x92x50	5	970	60	145
GPL8080FN	80x80	Fondo 80x80	PV	80	80	60	6.5	6		74	457				26	62
GPL8080PL	80x80	Prolunga 80x80 H80	PV	80	80	60	6.5			80	375				32	75

POZZETTI POZZETTO TIPO CASMEZ





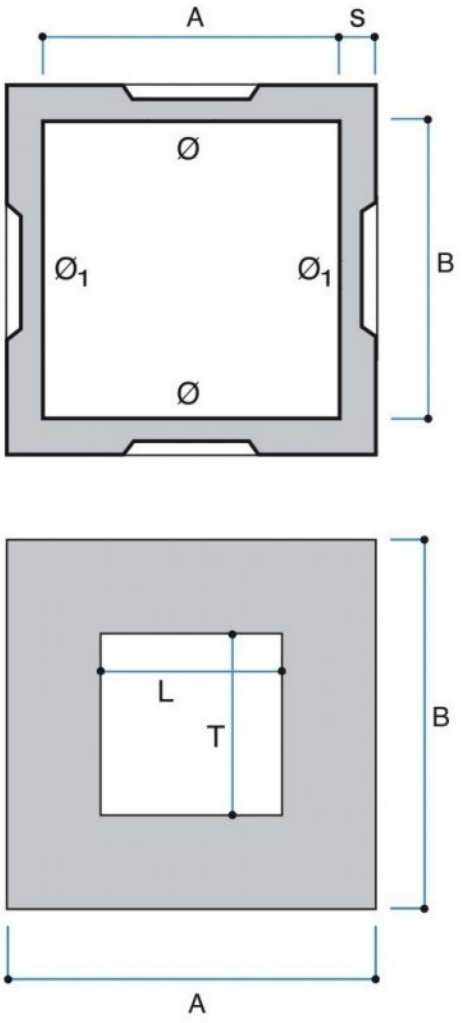
Voce di capitolato

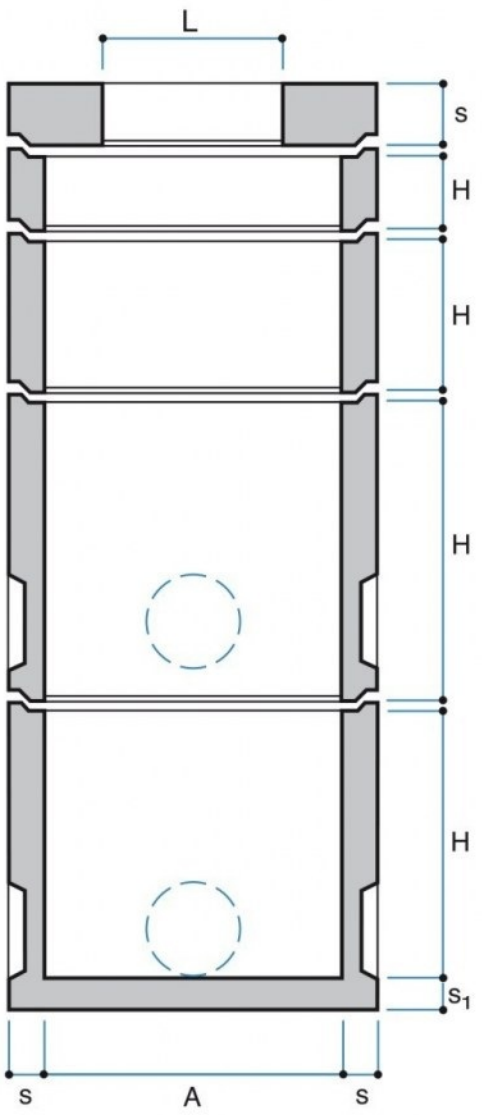
Pozzetto realizzato con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato, munito di impronte laterali per l'inserimento dei tubi con incastro a mezzo spessore.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GPM1280FN	120x80	Fondo 120x80	PV	120	80	30		8			52			670				18	42
GPM1280PR	120x80	Prolunga 120x80 H60	PV	120	80			8			60			475				25	59
GPM1280SO	120x80	Soletta 120x80 sp.15	PV	136	96			15				60	60	321	100x120x75	5	1,605	35	85
GPM5065TR	Ø65	Pozzetto tronco-conico Ø65 H80	PV	100	80	65	50	4	12.5	25	80			765				16	37

POZZETTI POZZETTO CARRABILE (UNI EN 1917)





Voce di capitolato

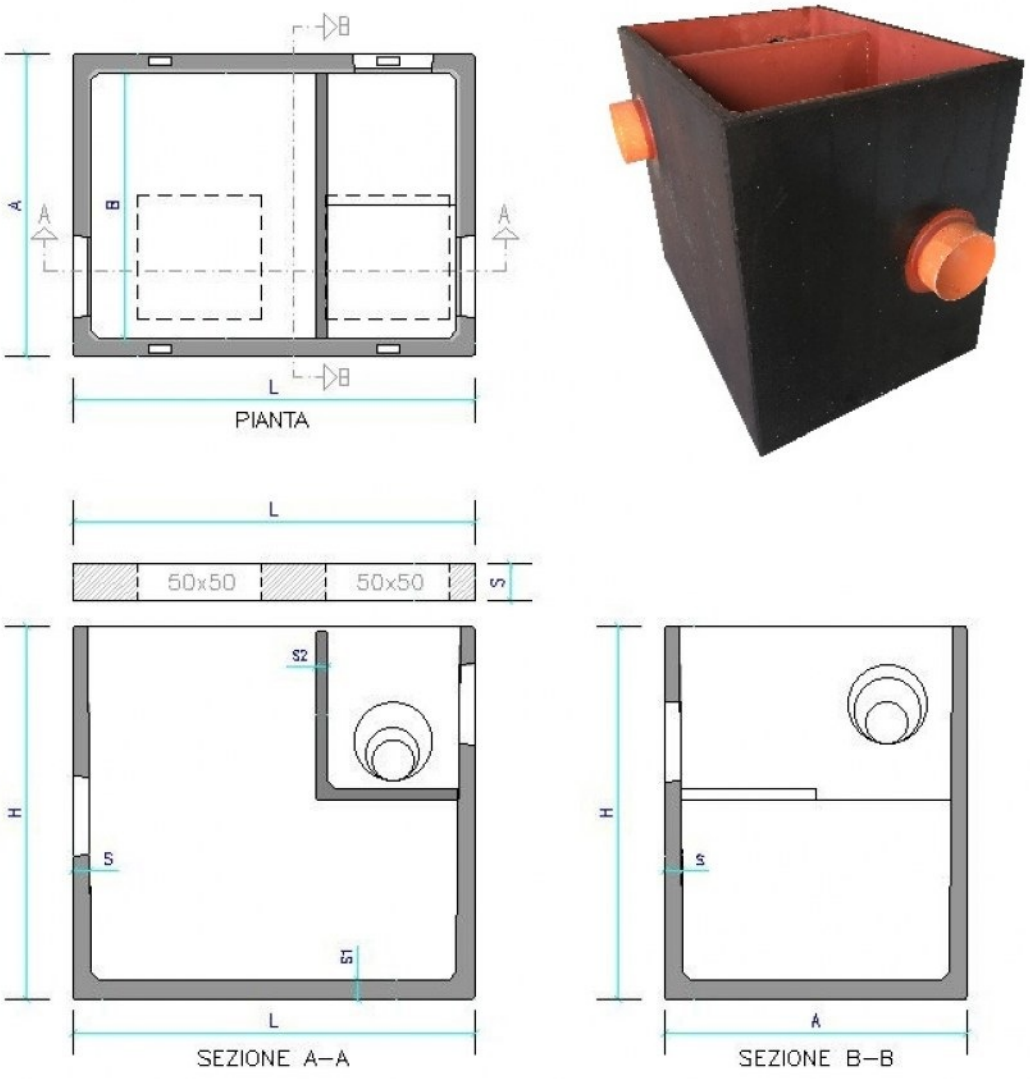
Pozzetto rettangolare carrabile realizzato con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato con incastro a mezzo spessore, munito di impronte laterali per l'inserimento dei tubi.

Solette dotate di passo d'uomo 60x60 cm (quadrato).

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	Ø1 cm	S cm	S1 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GPQ1010AB	100x100	Prolunga 100x100 H25	PV	100	100			12		25			330				36	85
GPQ1010BM	100x100	Prolunga 100x100 H50	PV	100	100			12		50			650				18	44
GPQ1010CH	100x100	Prolunga 100x100 H100	PV	100	100	30	40	12		100			1,240				10	23
GPQ1010FN	100x100	Fondo 100x100	PV	100	100	30	40	12	10	90			1,460				8	19
GPQ1010SC	100x100	Soletta 100x100 sp.20	PV	124	124			20			60	60	545				22	52
GPQ1212AB	120x120	Prolunga 120x120 H25	PV	120	120			15		25			485				25	58
GPQ1212BM	120x120	Prolunga 120x120 H50	PV	120	120			15		50			975				12	29
GPQ1212CH	120x120	Prolunga 120x120 H100	PV	120	120	50	30	15		100			1,835				6	16
GPQ1212FN	120x120	Fondo 120x120	PV	120	120	50	30	15	12	88			2,200				5	13
GPQ1212SC	120x120	Soletta 120x120 sp.20	PV	150	150			20			60	60	900				13	31
GPQ5050BM	50x50	Prolunga 50x50 H54	PV	50	50		30	7		54			200				60	140
GPQ5050FN	50x50	Fondo 50x50	PV	50	50		30	7		47			240				50	116
GPQ6060AB	60x60	Prolunga 60x60 H33	PV	60	60			8		30			165	76x76x150	5	825	70	170
GPQ6060BM	60x60	Prolunga 60x60 H65	PV	60	60	25	25	8		65			335				35	84
GPQ6060FN	60x60	Fondo 60x60	PV	60	60	25	25	8		57			405				30	70
GPQ8080AB	80x80	Prolunga 80x80 H25	PV	80	80			10		25			225				54	125
GPQ8080BM	80x80	Prolunga 80x80 H50	PV	80	80			10		50			430				28	65
GPQ8080CH	80x80	Prolunga 80x80 H100	PV	80	80	25	25	10		100			830				14	34
GPQ8080FN	80x80	Fondo 80x80	PV	80	80	25	25	10	10	90			990				12	28
GPQ8080SC	80x80	Soletta 80x80 sp.20	PV	100	100			20			60	60	290				42	97

DEPURAZIONE SCOLMATORE DI PRIMA PIOGGIA

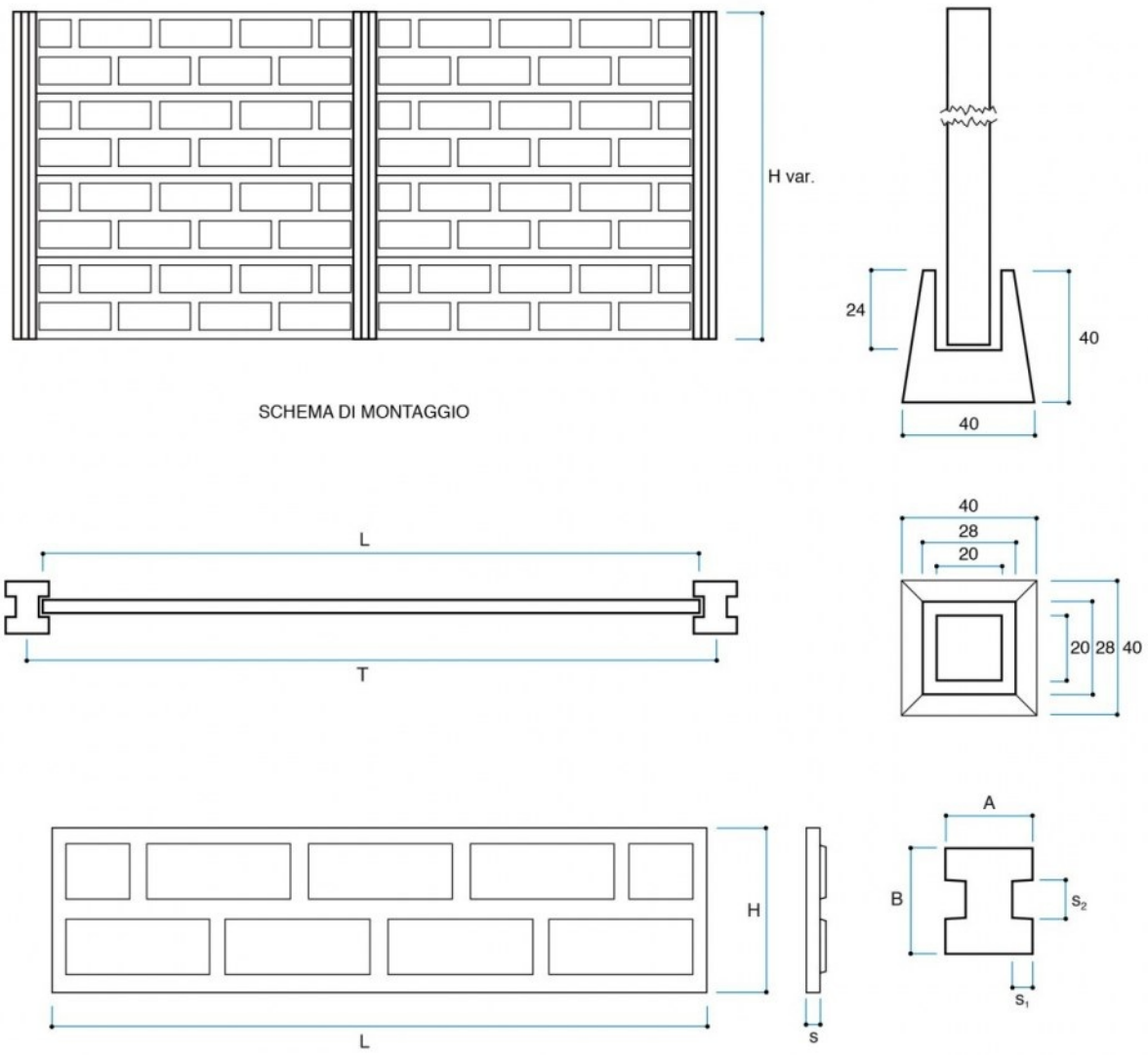


Voce di capitolato

Scolmatore di prima pioggia, costituito da vasca monolitica prefabbricata, realizzato in calcestruzzo armato vibrato ad alta resistenza con finitura liscia da f.c. metallico, idoneo per la separazione per gravità senza accumulo delle acque meteoriche di prima pioggia.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GPS1216CA	Scolmatore di prima pioggia 122x162x150 completo di soletta carrabile sp.15 cm.	V	122	110	7	8	5	150	162	2,290	5	13

RECINZIONI RECINZIONE PREFABBRICATA A PANNELLI



Voce di capitolato

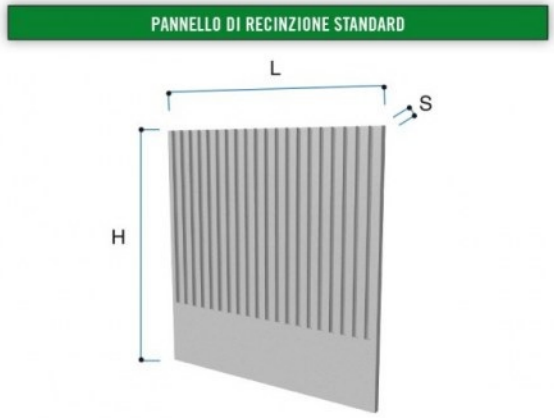
Realizzazione di recinzione prefabbricata combinata modulare con passo di 208 cm e altezza variabile e multipla di 50 cm fino a 250 cm fuori terra.

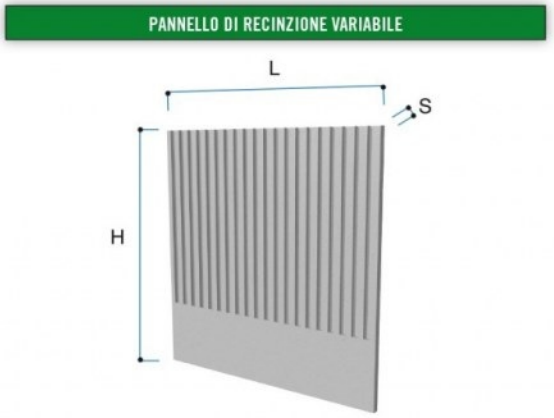
La recinzione è ottenuta dalla composizione dei seguenti elementi:

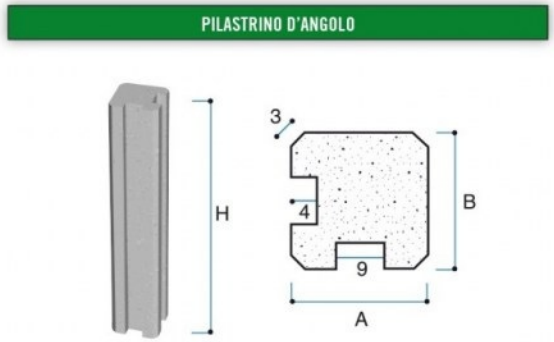
1. **plinto di fondazione** in c.a.v.: sez. di base 40x40 cm, sez. di sommità 28x28 cm ed altezza 40 cm, per il sostegno dei pilastrini in c.a.v.;
2. **pilastrino** in c.a.v. di sezione 13x16 cm ed altezza variabile fino ad una massimo di 300 cm, con asole laterali per l'inserimento dei pannelli prefabbricati, da porsi in opera annegato nell'apposito plinto di fondazione;
3. **pannello prefabbricato** in c.a.v. di dimensioni 199x50 cm e spessore 4 cm, da porsi in opera nelle apposite asole predisposte sui pilastrini posti ad interasse di 208 cm.

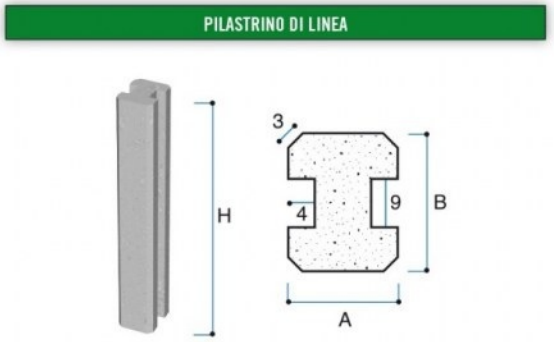
Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GRE1316PI	RPAN	Pilastrino 13x16 H250	V	13	16		3	5	250		208	95	128	296
GRE1316PL	RPAN	Pilastrino 13x16 H300	V	13	16		3	5	300		208	114	107	247
GRE2050PN	RPAN	Pannello standard 200x50 sp4	V			4			50	199		120	100	234

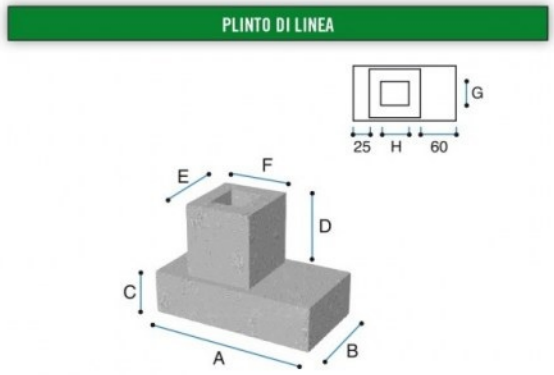
RECINZIONI RECINZIONE PREFABBRICATA INDUSTRIALE

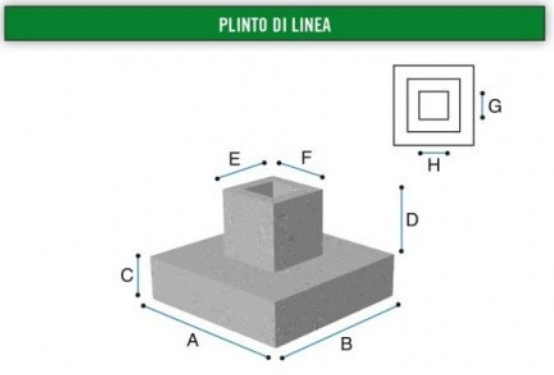












Voce di capitolato

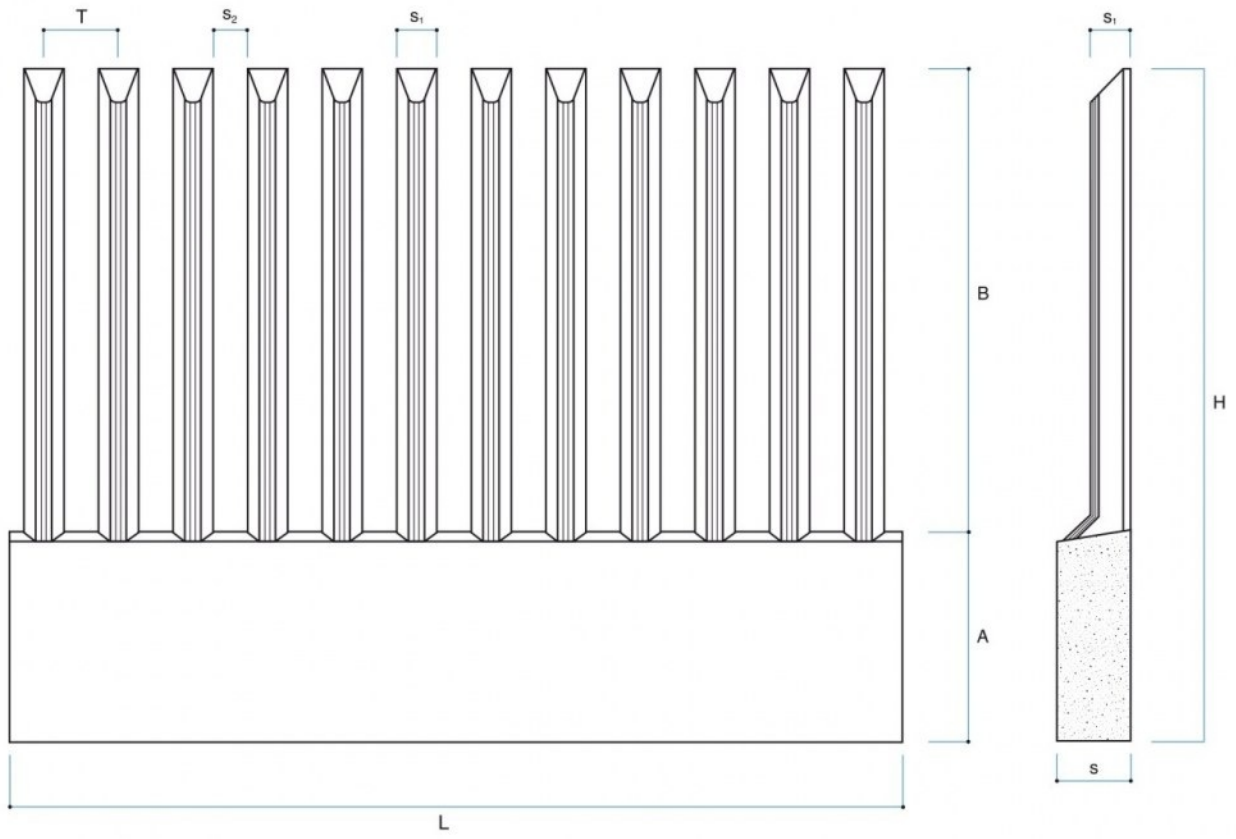
Realizzazione di recinzione prefabbricata combinata modulare con passo di 300 cm e altezza variabile da 285 cm fino a 400 cm fuori terra.

La recinzione è ottenuta dalla composizione dei seguenti elementi:

1. **plinto di fondazione** in c.a.v. (di linea e d'angolo): sez. bicchiere 60x65 cm e altezza 100 cm, per il sostegno dei pilastrini in c.a.v.;
2. **pilastrino** in c.a.v. (di linea e d'angolo), rispettivamente di sezione 20x25 cm, 25x25 cm e altezza variabile fino ad una massimo di 445 cm, con asole laterali per l'inserimento dei pannelli prefabbricati, da porsi in opera annegato nell'apposito plinto di fondazione;
3. **pannello prefabbricato** in c.a.v. di lunghezza 286 cm Hvar. e spessore 8 cm, da porsi in opera nelle apposite asole predisposte sui pilastrini posti ad interasse di 300 cm.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	L cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GRI2025CC	RIND	Pilastrino di linea 20x25 H330	V	20	25		330		310	38	90
GRI2525AA	RIND	Pilastrino d'angolo 25x25 H330	V	25	25		330		400	30	70
GRI3029SS	RIND	Pannello standard 286x8 H285	V			8	285	286	1,400	8	20

RECINZIONI RECINZIONE PREFABBRICATA A PETTINE



Voce di capitolato

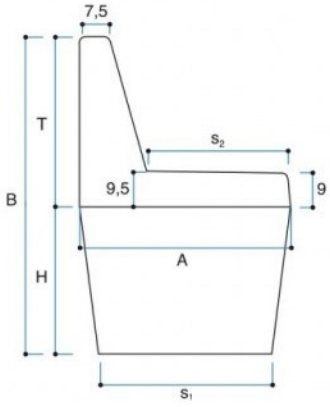
Realizzazione di recinzione con elementi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrato, di altezza 250 cm e lunghezza 300 cm.

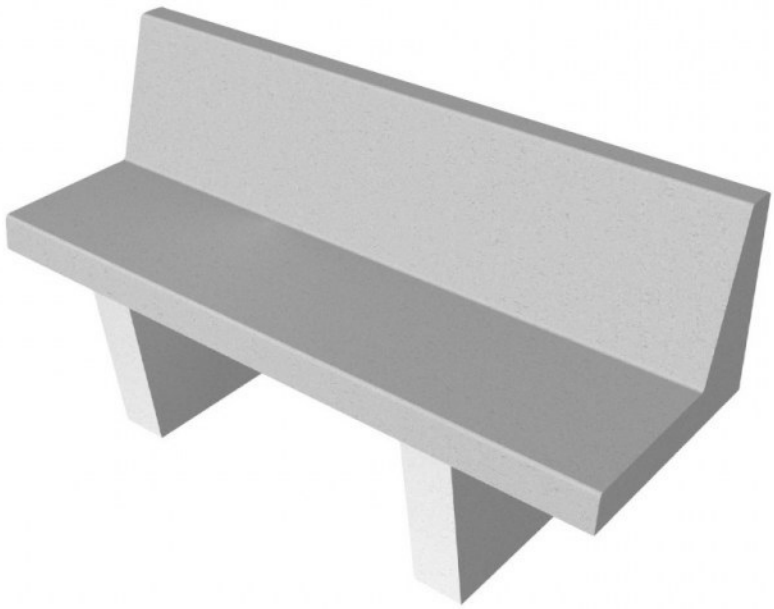
Gli elementi sono costituiti da un basamento pieno di dimensioni 25x95 cm e da una serie di pilastrini sovrastanti a sezione trapezia di altezza 155 cm.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GRP3022AA	RPET	Recinzione a pettine 25x250 L300	PV	95	155	25	13.5	11.5	250	300	25	2,000	6	14

VARI PANCHINA







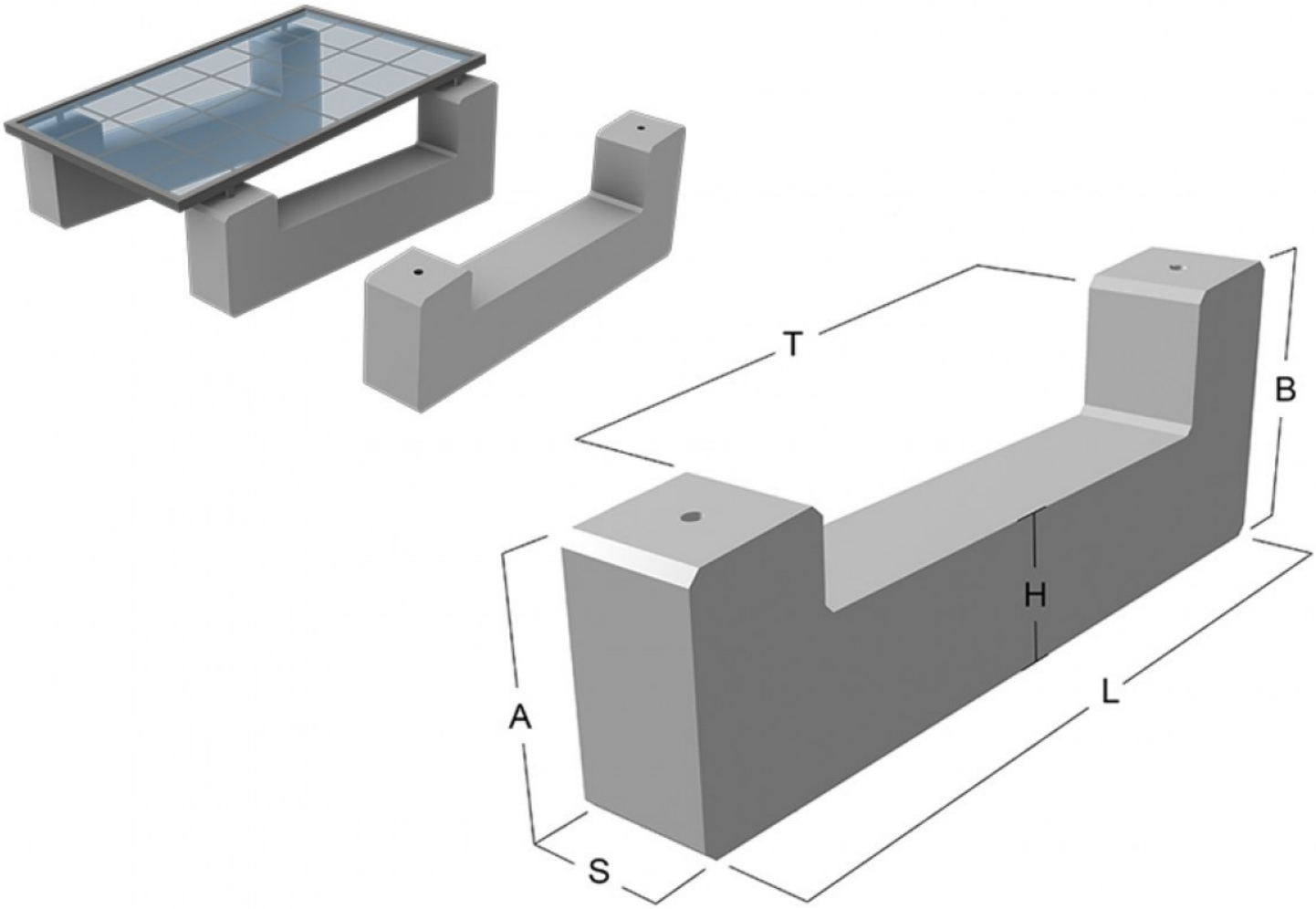
Voce di capitolato

Panchina in calcestruzzo armato vibrato, comprensiva di basi di appoggio, dimensionata come da disegno.

A richiesta l'elemento può essere fornito nei colori: **rosso**, **giallo**, **marrone** e **antracite**.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GSE6020GR	Panchina 57x86 L200	PV	57	86	15	47	38	40	200	46	590	10	26

FOTOVOLTAICO ZAVORRE PER FOTOVOLTAICO

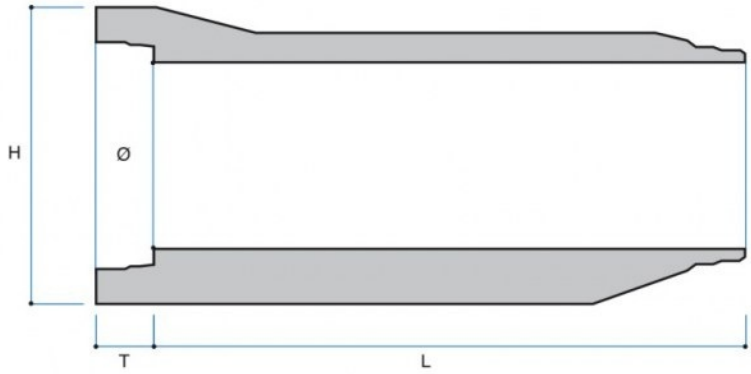


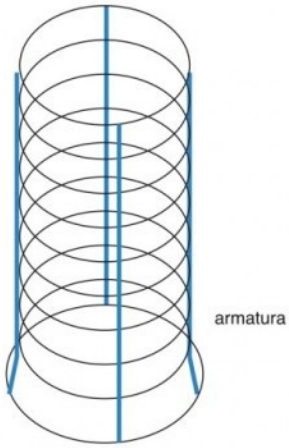
Voce di capitolato

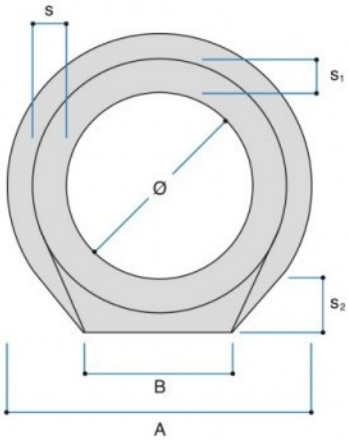
Elemento di supporto a zavorra per l'ancoraggio di moduli fotovoltaici su coperture piane o terreni battuti. Realizzato in calcestruzzo è dotato di fori laterali per la movimentazione e predisposizioni per il fissaggio del modulo senza forature.

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GSZ08500A	Zavorra per fotovoltaico L85/0°	V	14	14	14	14	85	-	40	36	1,440	288	720
GSZ085051	Zavorra per fotovoltaico L85/5°-1F	V	14	20.5	13.5	15	85	54.5	41	36	1,476	288	684
GSZ085052	Zavorra per fotovoltaico L85/5°-2F	V	23	30.5	13.5	15	85	57	50	28	1,400	224	560
GSZ085053	Zavorra per fotovoltaico L85/5°-3F	V	34	40	13.5	15	85	57	56	28	1,568	224	504
GSZ085101	Zavorra per fotovoltaico L85/10°-1F	V	9	22	12.5	12.5	85	51.5	33	36	1,188	360	864
GSZ085102	Zavorra per fotovoltaico L85/10°-2F	V	24	39	12.5	13	85	61.5	47	28	1,316	252	588
GSZ085103	Zavorra per fotovoltaico L85/10°-3F	V	41	56	12.5	14	85	62.5	57	28	1,596	196	504
GSZ13010A	Zavorra per fotovoltaico L130/10°	V	10	28.5	14	11	130	98.5	50	35	1,750	245	560
GSZ15010A	Zavorra per fotovoltaico L150/10°	V	37	64	13	11	150	122	87	18	1,566	144	306
GSZ15015A	Zavorra per fotovoltaico L150/15°	V	37	77	13	11	150	122	92	18	1,656	126	306

TUBI







Su richiesta i tubi possono essere forniti:
- armati
- con guarnizione
- con rivestimento interno



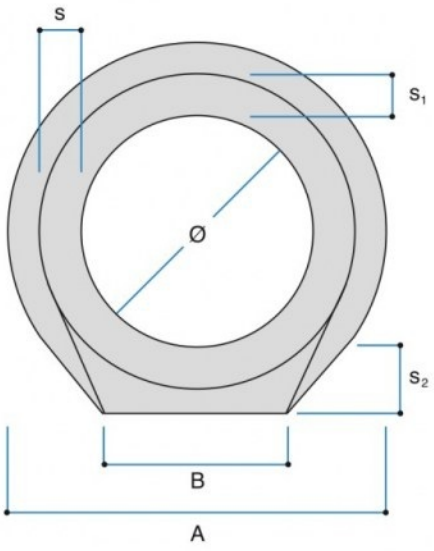
Voce di capitolato

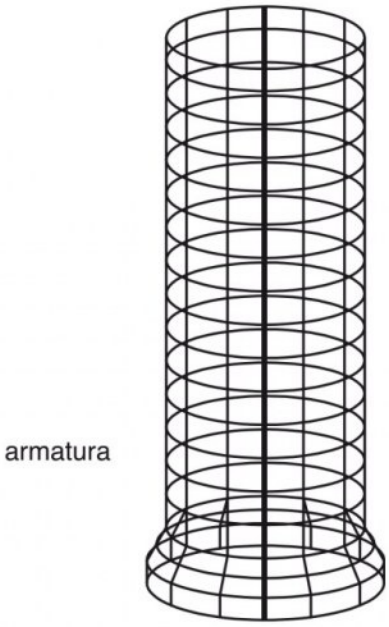
Fognatura a sezione circolare realizzata con tubi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrocompresso con base piana di appoggio, giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma sintetica incorporata o a rotolamento. I tubi saranno armati con gabbia di acciaio costituita da staffe circolari (collegate da catene o fibre), aventi passo e diametro idonei a resistere ai carichi minimi di rottura previsti dalla norma UNI EN 1916.

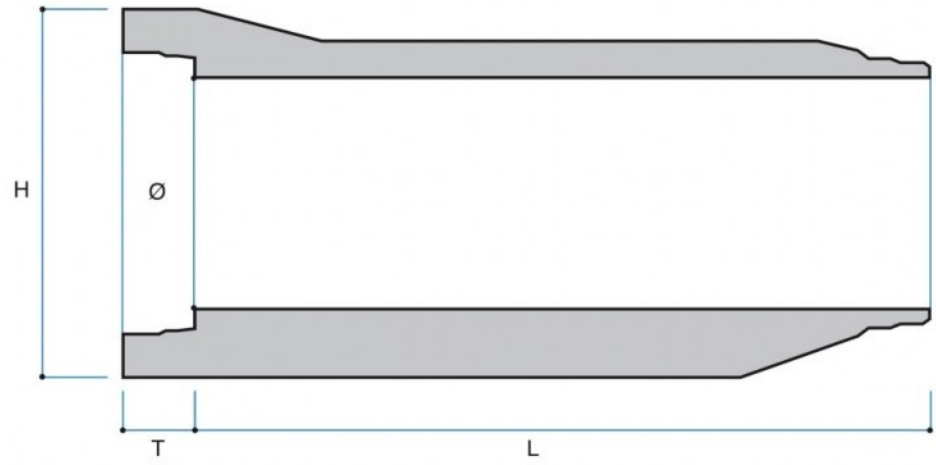
SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GTA1200GG	Tubo vibrocompresso armato Ø1200 L240 (senza base)	PV	163.2		120	10.7	13.1	18.1	163.2	240	12.6	4,000	3	7
GTS0300BA	Tubo vibrocompresso Ø300 L200	PV	49.2	24	30	5.5	5.5	8.5	49.2	200	9.5	376	19	49
GTS0400BB	Tubo vibrocompresso Ø400 L225	PV	60	32	40	5.5	5.5	9	60	225	9.5	620	15	39
GTS0500BC	Tubo vibrocompresso Ø500 L225	PV	73	40	50	5.5	5.5	10	73	225	9.5	880	13	31
GTS0600BD	Tubo vibrocompresso Ø600 L225	PV	86	45	60	6.3	7.5	11.5	86	225	11	1,170	11	27
GTS0800BE	Tubo vibrocompresso Ø800 L225	PV	111.6	55	80	7.9	9.5	13.8	111.6	225	11	1,710	7	16
GTS1000BF	Tubo vibrocompresso Ø1000 L225	PV	138.8	65	100	9.5	11.5	16.4	138.8	225	12.6	2,600	4	11
GTS1200BG	Tubo vibrocompresso Ø1200 L240 (senza base)	PV	167		120	13	13	10.5	167	240	11	4,000	3	7

TUBI





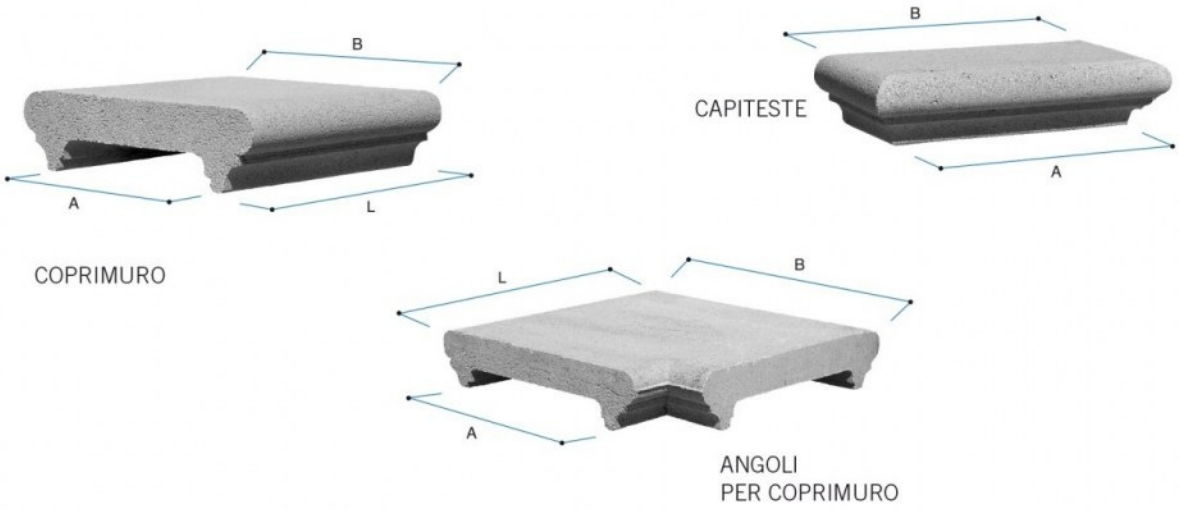


Voce di capitolato

Tubi prefabbricati in calcestruzzo armato vibrocompresso con base piana di appoggio, giunto a bicchiere e anello di tenuta in gomma sintetica incorporata o a rotolamento. I tubi armati sono dotati di gabbia elettrosaldata di acciaio costituita da spirale continua e barre longitudinali, aventi passo e diametro idonei a resistere ai carichi minimi di rottura previsti dalla norma UNI EN 1916.

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	Ø cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GTG0400HA	40L250A	Tubo vibrocompresso armato Ø400 L250	V	60	18	40	5.5	6	8.2	59	240.5	9.5	625	19	45
GTG0500HB	50L250A	Tubo vibrocompresso armato Ø500 L250	V	73	25	50	6.5	7	9.2	71.5	240.5	9.5	850	14	33
GTG0600HC	60L250A	Tubo vibrocompresso armato Ø600 L250	V	86	25	60	7.2	8	10.7	84.5	239	11	1,150	10	24
GTG0800HD	80L250A	Tubo vibrocompresso armato Ø800 L250	V	111.6	31	80	8.2	9	13	109.6	239	11	1,750	7	16
GTG1000HE	100L250A	Tubo vibrocompresso armato Ø1000 L250	V	138.8	43	100	10	11	15.6	135.8	237.4	12.6	2,675	4	10
GTG1200HF	120L250A	Tubo vibrocompresso armato Ø1200 L250	V	163.2	50	120	11.5	12.5	18.2	160.6	237.4	12.6	3,625	3	8
GTG1500HG	150L250A	Tubo vibrocompresso armato Ø1500 L250	V	184.6	70	150	16.5	16.5	15.2	183.3	237.4	12.6	5,075	2	5
GTN0300LA	30L250	Tubo vibrocompresso Ø300 L250	V	49.2	16	30	5.1	5.1	7.7	48.1	240.5	9.5	430	28	65
GTN0400LB	40L250	Tubo vibrocompresso Ø400 L250	V	60	18	40	5.5	6	8.2	59	240.5	9.5	600	20	47
GTN0500LC	50L250	Tubo vibrocompresso Ø500 L250	V	73	22	50	6.5	7	9.2	71.5	240.5	9.5	815	15	34
GTN0600LD	60L250	Tubo vibrocompresso Ø600 L250	V	86	25	60	7.2	8	10.7	84.5	239	11	1,100	11	25
GTN0800LE	80L250	Tubo vibrocompresso Ø800 L250	V	111.6	31	80	8.2	9	13	109.6	239	11	1,680	7	17
GTN1000LF	100L250	Tubo vibrocompresso Ø1000 L250	V	138.8	43	100	10	11	15.6	135.8	237.4	12.6	2,565	5	11
GTN1200LG	120L250	Tubo vibrocompresso Ø1200 L250	V	163.2	50	120	11.5	12.5	18.2	160.6	237.4	12.6	3,480	3	8

COPRIMURO COPRIMURO CON GOCCIOLATOI IDROFUGATI



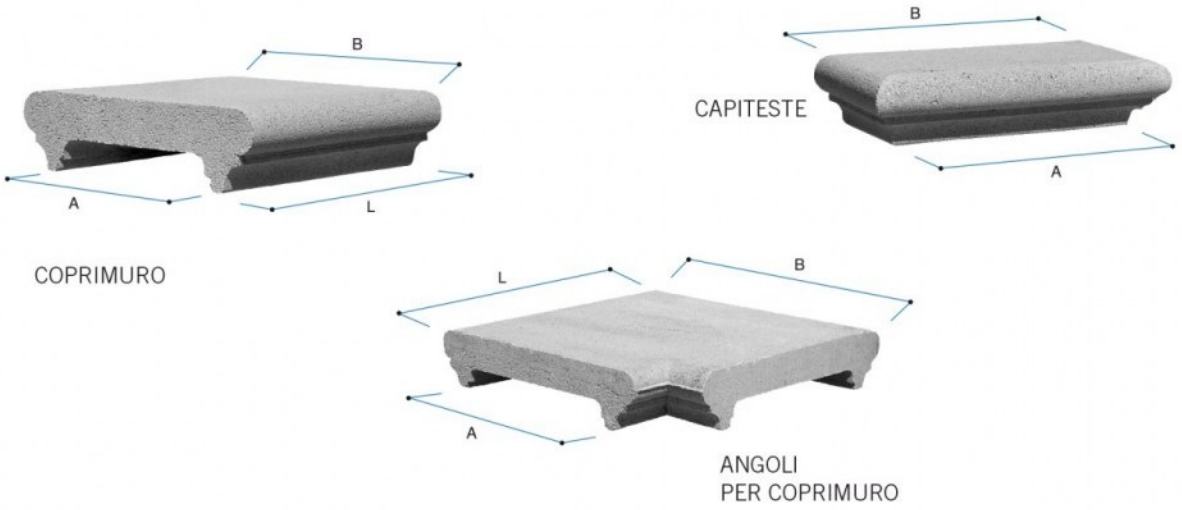
Voce di capitolato

Coprimuro tipo Gold con gocciolatoi idrofugati, nei colori **grigio**, **bianco**, **rosso**, **giallo** e **salmone**.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	L cm	Peso Kg	Pezzi per m	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg
GTP1025B	10x25	Coprimuro giallo/salmone	RV	11.5	21.5	25	5	4	100x100x100	256	1,280
GTP1025BA	10x25	Coprimuro grigio	RV	11.5	21.5	25	5	4	100x100x100	256	1,280
GTP1025BH	10x25	Coprimuro bianco/rosso	RV	11.5	21.5	25	5	4	100x100x100	256	1,280
GTP1225B	12x25	Coprimuro giallo/salmone	RV	14	24	25	5	4	100x100x100	288	1,512
GTP1225BB	12x25	Coprimuro grigio	RV	14	24	25	5	4	100x100x100	288	1,512
GTP1225BI	12x25	Coprimuro bianco/rosso	RV	14	24	25	5	4	100x100x100	288	1,512
GTP1525B	15x25	Coprimuro giallo/salmone	RV	16.5	27	25	6	4	100x100x100	192	1,056
GTP1525BC	15x25	Coprimuro grigio	RV	16.5	27	25	6	4	100x100x100	192	1,056
GTP1525BL	15x25	Coprimuro bianco/rosso	RV	16.5	27	25	6	4	100x100x100	192	1,056
GTP2025B	20x25	Coprimuro giallo/salmone	RV	22	32.5	25	7	4	100x100x100	192	1,320
GTP2025BD	20x25	Coprimuro grigio	RV	22	32.5	25	7	4	100x100x100	192	1,320
GTP2025BM	20x25	Coprimuro bianco/rosso	RV	22	32.5	25	7	4	100x100x100	192	1,320
GTP2525B	25x25	Coprimuro giallo/salmone	RV	27	37.5	25	8	4	100x100x100	140	1,085
GTP2525BE	25x25	Coprimuro grigio	RV	27	37.5	25	8	4	100x100x100	140	1,085
GTP2525BN	25x25	Coprimuro bianco/rosso	RV	27	37.5	25	8	4	100x100x100	140	1,085
GTP3025B	30x25	Coprimuro giallo/salmone	RV	32	42.5	25	9	4	100x100x100	128	1,120
GTP3025BF	30x25	Coprimuro grigio	RV	32	42.5	25	9	4	100x100x100	128	1,120
GTP3025BO	30x25	Coprimuro bianco/rosso	RV	32	42.5	25	9	4	100x100x100	128	1,120
GTP3525B	35x25	Coprimuro giallo/salmone	RV	37.5	48	25	10	4	100x100x100	128	1,280
GTP3525BG	35x25	Coprimuro grigio	RV	37.5	48	25	10	4	100x100x100	128	1,280
GTP3525BP	35x25	Coprimuro bianco/rosso	RV	37.5	48	25	10	4	100x100x100	128	1,280

COPRIMURO



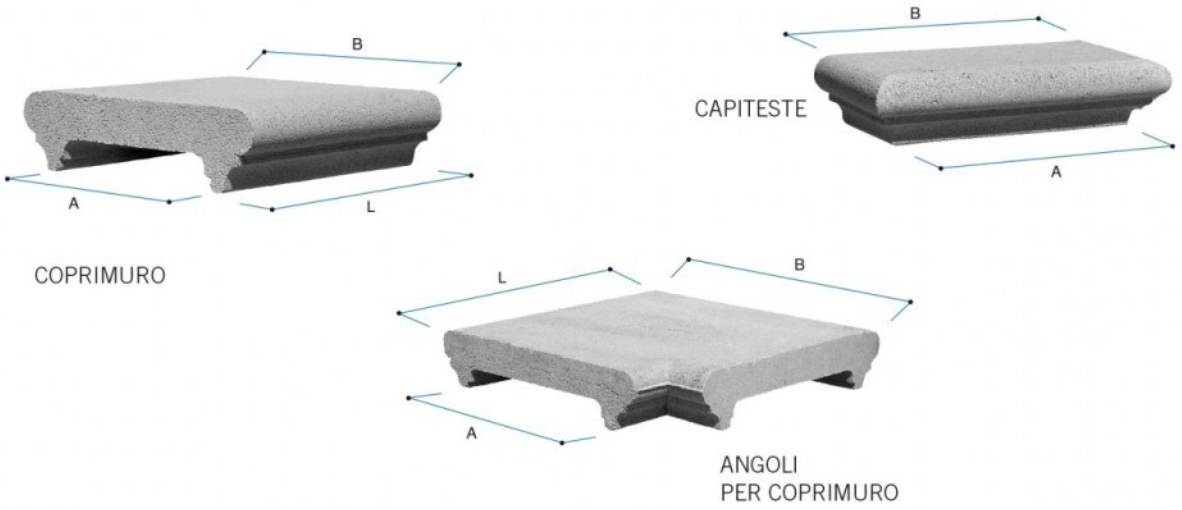
Voce di capitolato

Capitesta per coprimuro con gocciolatoi idrofugati, nei colori **grigio**, **bianco**, **rosso**, **giallo** e **salmone**.

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	L cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg
GTPCM10B	10	Capitesta per coprimuro giallo/salmone	RV	11.5	21.5	16	5	100x100x100	160	800
GTPCM10BI	10	Capitesta per coprimuro grigio	RV	11.5	21.5	16	5	100x100x100	160	800
GTPCM10BQ	10	Capitesta per coprimuro bianco/rosso	RV	11.5	21.5	16	5	100x100x100	160	800
GTPCM12BL	12	Capitesta per coprimuro grigio	RV	14	24	16	6	100x100x100	160	960
GTPCM12BR	12	Capitesta per coprimuro bianco/rosso	RV	14	24	16	6	100x100x100	160	960
GTPCM12BZ	12	Capitesta per coprimuro giallo/salmone	RV	14	24	16	6	100x100x100	160	960
GTPCM15BM	15	Capitesta per coprimuro grigio	RV	16.5	27	16	6	100x100x100	160	1,040
GTPCM15BS	15	Capitesta per coprimuro bianco/rosso	RV	16.5	27	16	6	100x100x100	160	1,040
GTPCM15BY	15	Capitesta per coprimuro giallo/salmone	RV	16.5	27	16	6	100x100x100	160	1,040
GTPCM20B	20	Capitesta per coprimuro giallo/salmone	RV	22	32.5	16	8	100x100x100	160	1,200
GTPCM20BN	20	Capitesta per coprimuro grigio	RV	22	32.5	16	8	100x100x100	160	1,200
GTPCM20BT	20	Capitesta per coprimuro bianco/rosso	RV	22	32.5	16	8	100x100x100	160	1,200
GTPCM25B	25	Capitesta per coprimuro giallo/salmone	RV	27	37.5	16	8	100x100x100	120	1,020
GTPCM25BO	25	Capitesta per coprimuro grigio	RV	27	37.5	16	8	100x100x100	120	1,020
GTPCM25BU	25	Capitesta per coprimuro bianco/rosso	RV	27	37.5	16	8	100x100x100	120	1,020
GTPCM30B	30	Capitesta per coprimuro giallo/salmone	RV	32	42.5	16	10	100x100x100	120	1,140
GTPCM30BP	30	Capitesta per coprimuro grigio	RV	32	42.5	16	10	100x100x100	120	1,140
GTPCM30BV	30	Capitesta per coprimuro bianco/rosso	RV	32	42.5	16	10	100x100x100	120	1,140

COPRIMURO ANGOLI PER COPRIMURO CON GOCCIOLATOI IDROFUGATI



Voce di capitolato

Angolo per coprimuro con gocciolatoi idrofugati, nei colori **grigio**, **bianco**, **rosso**, **giallo** e **salmone**.

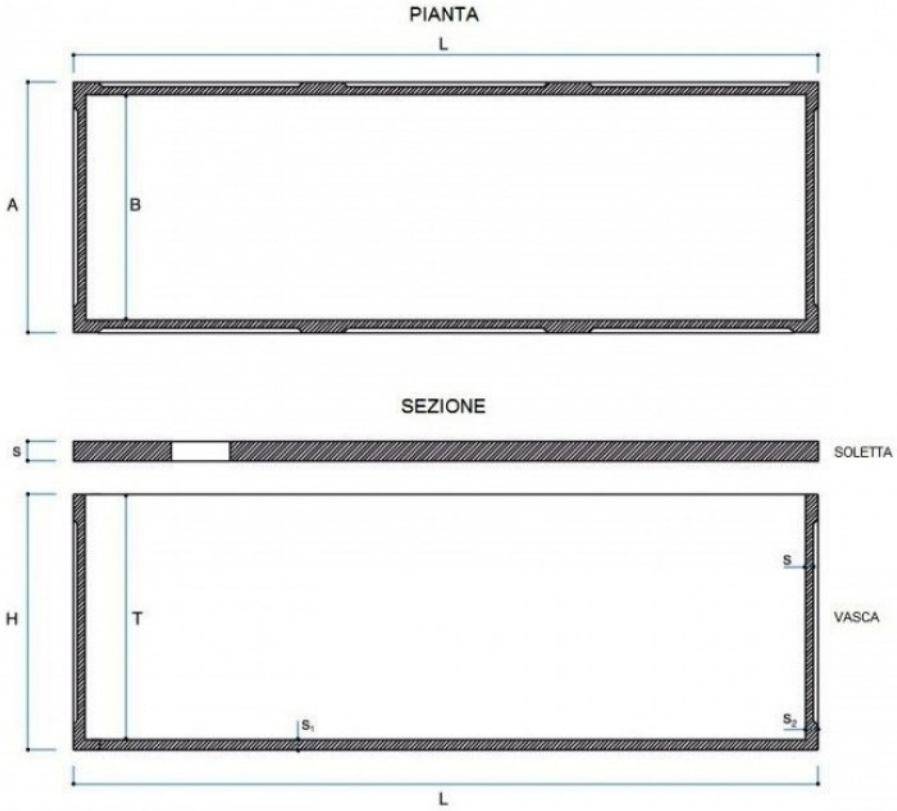
SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Tipo	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	L cm	Peso Kg	Dim. pedana cm	Pezzi su pedana	Peso pedana Kg
GTPCM15C	15	Angolo per coprimuro giallo/salmone	RV	16.5	27	32	10	100x100x100	90	855
GTPCM15CA	15	Angolo per coprimuro grigio	RV	16.5	27	32	10	100x100x100	90	855
GTPCM15CE	15	Angolo per coprimuro bianco/rosso	RV	16.5	27	32	10	100x100x100	90	855
GTPCM20C	20	Angolo per coprimuro giallo/salmone	RV	22	32.5	37	13	100x100x100	60	762
GTPCM20CB	20	Angolo per coprimuro grigio	RV	22	32.5	37	13	100x100x100	60	762
GTPCM20CF	20	Angolo per coprimuro bianco/rosso	RV	22	32.5	37	13	100x100x100	60	762
GTPCM25C	25	Angolo per coprimuro giallo/salmone	RV	27	37.5	42	17	100x100x100	60	1,008
GTPCM25CC	25	Angolo per coprimuro grigio	RV	27	37.5	42	17	100x100x100	60	1,008
GTPCM25CG	25	Angolo per coprimuro bianco/rosso	RV	27	37.5	42	17	100x100x100	60	1,008
GTPCM30C	30	Angolo per coprimuro giallo/salmone	RV	32	42.5	47.5	21	100x100x100	60	1,248
GTPCM30CD	30	Angolo per coprimuro grigio	RV	32	42.5	47.5	21	100x100x100	60	1,248
GTPCM30CH	30	Angolo per coprimuro bianco/rosso	RV	32	42.5	47.5	21	100x100x100	60	1,248

DEPURAZIONE







Voce di capitolato

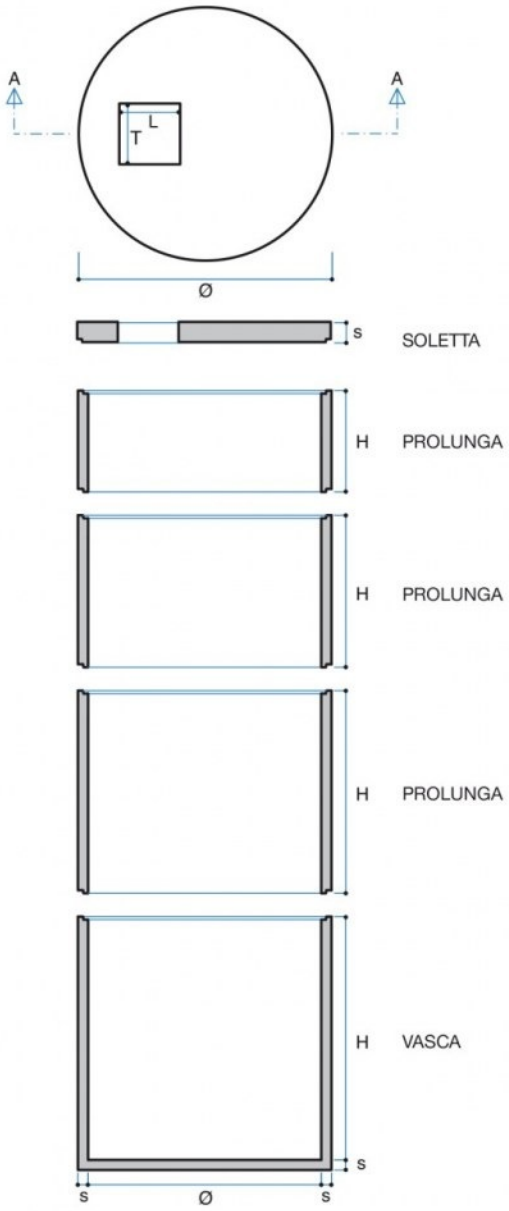
Vasca rettangolare monolitica prefabbricata in c.a.v. adotata di soletta di copertura con passo d'uomo.E' disponibile, per gli usi specifici, nelle due varianti: 'da interro' e per 'fuori terra' (solo tipo V1).

Tutte le nostre vasche sono corredate di calcoli strutturali secondo le vigenti Norme Tecniche per le Costruzioni "D.M. Infrastrutture e Trasporti 17 Gennaio 2018".

SIPREM
STRUTTURE PREFABBRICATE

Codice	Descrizione	P.V.R.	A cm	B cm	S cm	S1 cm	S2 cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GV10510VF	Vasca rett. 255x510x260 V1 (per fuori terra)	V	255	230	12.5	10	12.5	260	510	250	14,900		2
GV10510VI	Vasca rett. 255x510x260 V1 (da interro-i15)	V	255	230	8	10	12.5	260	510	250	12,500	1	2
GV10760VF	Vasca rett. 255x760x260 V1 (per fuori terra)	V	255	230	12.5	10	12.5	260	760	250	20,100		1
GV10760VI	Vasca rett. 255x760x260 V1 (da interro-i15)	V	255	230	8	10	12.5	260	760	250	17,300		1
GV12325SI	Setto intermedio 225xH247 sp.14 V1	V		225	14			247			1,950		
GV1510S01	Soletta carr. 255x510x20 V1 (1^ cat.)	V	255		20				510		6,400	2	4
GV1510S02	Soletta carr. 255x510x20 V1 (2^ cat.)	V	255		20				510		6,400	2	4
GV1510S1i	Soletta carr. 255x510x20 V1 (1^ cat.- i15)	V	255		20				510		6,400	2	4
GV1510S2i	Soletta carr. 255x510x20 V1 (2^ cat.- i15)	V	255		20				510		6,400	2	4
GV1760S01	Soletta carr. 255x760x20 V1 (1^ cat.)	V	255		20				760		9,600		2
GV1760S02	Soletta carr. 255x760x20 V1 (2^ cat.)	V	255		20				760		9,600		2
GV1760S1i	Soletta carr. 255x760x20 V1 (1^ cat.- i15)	V	255		20				760		9,600	2	2
GV1760S2i	Soletta carr. 255x760x20 V1 (2^ cat.- i15)	V	255		20				760		9,600		2
GV20400VI	Vasca rett. 205x400x200 V2 (da interro-i05)	V	205	185	10	10	10	200	400	190	7,640	1	2
GV20500VI	Vasca rett. 205x500x200 V2 (da interro-i05)	V	205	185	10	10	10	200	500	190	9,140	1	2
GV20600VI	Vasca rett. 205x600x200 V2 (da interro-i05)	V	205	185	10	10	10	200	600	190	10,645	1	2
GV21812DI	Diaframma interno 180xH120 sp.8 V2	V		180	8			120			430		
GV21819DI	Diaframma interno 180xH190 sp.8 V2	V		180	8			190			680		
GV2400S01	Soletta carr. 205x400x20 V2 (1^ cat.)	V	205		20				400		3,915	3	7
GV2400S02	Soletta carr. 205x400x20 V2 (2^ cat.)	V	205		20				400		3,890	3	7
GV2500S01	Soletta carr. 205x500x20 V2 (1^ cat.)	V	205		20				500		4,940	2	5
GV2500S02	Soletta carr. 205x500x20 V2 (2^ cat.)	V	205		20				500		4,910	2	5
GV2600S01	Soletta carr. 205x600x20 V2 (1^ cat.)	V	205		20				600		5,965	2	4
GV2600S02	Soletta carr. 205x600x20 V2 (2^ cat.)	V	205		20				600		5,930	2	4
GV30210VI	Vasca rett. 140x210x180 V3 (da interro-i05)	V	140	124	8	10	8	180	210	170	3,145	2	6
GV30310VI	Vasca rett. 140x310x180 V3 (da interro-i05)	V	140	124	8	10	8	180	310	170	4,210	2	4
GV30410VI	Vasca rett. 140x410x180 V3 (da interro-i05)	V	140	124	8	10	8	180	410	170	5,275	1	3
GV3210S01	Soletta carr. 140x210x15 V3 (1^ cat.)	V	140		15				210		980	12	28
GV3210S02	Soletta carr. 140x210x15 V3 (2^ cat.)	V	140		15				210		960	12	28
GV3310S01	Soletta carr. 140x310x15 V3 (1^ cat.)	V	140		15				310		1,520	7	18
GV3310S02	Soletta carr. 140x310x15 V3 (2^ cat.)	V	140		15				310		1,490	8	18
GV3410S01	Soletta carr. 140x410x15 V3 (1^ cat.)	V	140		15				410		2,050	5	13
GV3410S02	Soletta carr. 140x410x15 V3 (2^ cat.)	V	140		15				410		2,010	6	14

DEPURAZIONE VASCA CIRCOLARE Ø2200





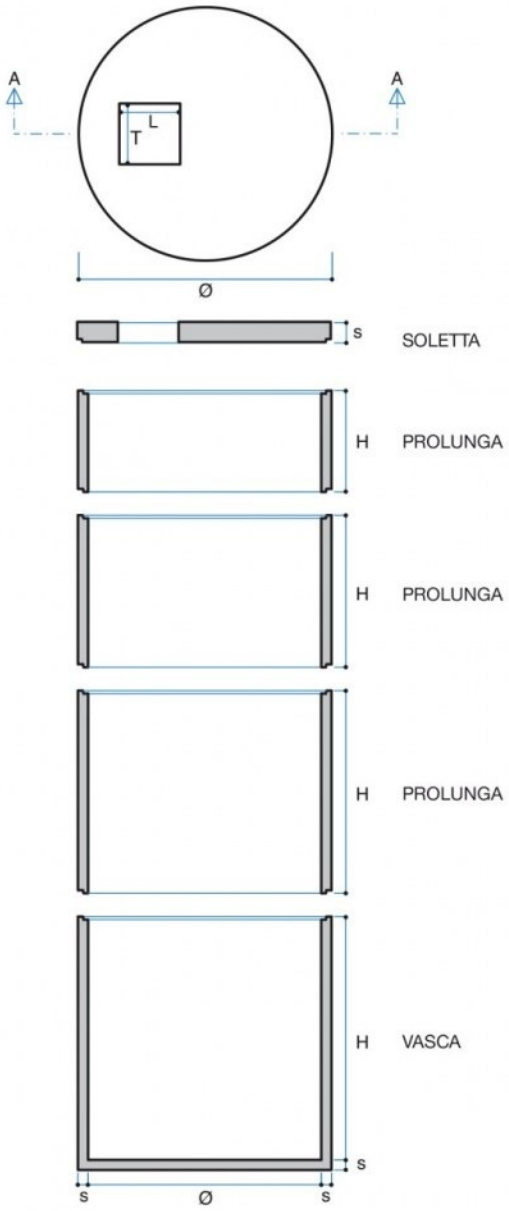
Voce di capitolato

Vasca circolare prefabbricata in c.a.v. comprensiva di soletta di copertura prefabbricata in c.a.v., carrabile e non, dotata di passo d'uomo.

Tutte le nostre vasche sono corredate di calcoli strutturali secondo le vigenti Norme Tecniche per le Costruzioni "D.M. Infrastrutture e Trasporti 17 Gennaio 2018".

Codice	Descrizione	P.V.R.	Ø cm	S cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GVC2200SC1	Soletta circolare carr. Ø2200 sp.20 (1^ cat.)	V	220	20		60	60	1,700	6	15
GVC2200SC1i	Soletta circolare carr. Ø2200 sp.20 (1^ cat.- i15)	V	220	20		60	60	1,700	6	15
GVC2200SC2	Soletta circolare carr. Ø2200 sp.20 (2^ cat.)	V	220	20		60	60	1,700	6	15
GVC2200SC2i	Soletta circolare carr. Ø2200 sp.20 (2^ cat.- i15)	V	220	20		60	60	1,700	6	15
GVC2200VC	Vasca circolare Ø2200 H210 (da interro-i15 /F.T.)	V	200	9	210			3,925	2	5
GVC2210PN	Prolunga H100 per vasca Ø2200	V	200	9	100			1,480	4	15
GVC2215PM	Prolunga H150 per vasca Ø2200	V	200	9	150			2,270	2	10

DEPURAZIONE VASCA CIRCOLARE Ø2500





Voce di capitolato

Vasca circolare prefabbricata in c.a.v. comprensiva di soletta di copertura prefabbricata in c.a.v., carrabile e non, dotata di passo d'uomo.

Tutte le nostre vasche sono corredate di calcoli strutturali secondo le vigenti Norme Tecniche per le Costruzioni "D.M. Infrastrutture e Trasporti 17 Gennaio 2018".

Codice	Descrizione	P.V.R.	Ø cm	S cm	H cm	L cm	T cm	Peso Kg	Portata motrice pz.	Portata autotreno pz.
GVC2500DI	Diaframma interno 230xH200 sp.8 per vasca Ø2500	V		8	200	230		920		
GVC2500SC1	Soletta circolare carr. Ø2500 sp.20 (1^ cat.)	V	250	20		60	60	2,250	8	12
GVC2500SC1i	Soletta circolare carr. Ø2500 sp.20 (1^ cat.- i15)	V	250	20		60	60	2,250	8	12
GVC2500SC2	Soletta circolare carr. Ø2500 sp.20 (2^ cat.)	V	250	20		60	60	2,250	8	12
GVC2500SC2i	Soletta circolare carr. Ø2500 sp.20 (2^ cat.- i15)	V	250	20		60	60	2,250	8	12
GVC2500VC	Vasca circolare Ø2500 H250 (da interro-i15 /F.T.)	V	230	10	250			5,750	2	5
GVC2510PN	Prolunga H100 per vasca Ø2500	V	230	10	100			1,880	4	15
GVC2515PM	Prolunga H150 per vasca Ø2500	V	230	10	150			2,825	2	10
GVC2520PL	Prolunga H200 per vasca Ø2500	V	230	10	200			3,770	2	8