

CANALI E MANUFATTI IN CEMENTO

Catalogo e Listino Prezzi 2025 - rev. 01

La normativa	pg. 4
La nostra storia	pg. 5

CANALI DI DRENAGGIO

• Normativa UNI EN1433	pg. 8
• Canali di drenaggio - BSC	pg. 10-11
• Canali di drenaggio - SMT	pg. 12-15
• Canali di drenaggio - STG	pg. 16-18
• Canali di drenaggio - FLTP	pg. 20-22
• Sistemi a Fessura - BSC	pg. 24-25
• Griglie e longheroni	pg. 26
• Portate idrauliche	pg. 27

MANUFATTI IN CEMENTO

• Pozzetti e prolunghe	pg. 30-31
• Pozzetti e prolunghe rinforzati	pg. 32
• Pozzetti e prolunghe per telecomunicazioni	pg. 33
• Solette rinforzate carrabili	pg. 34
• Chiusini carrabili	pg. 35
• Piastre pedonali	pg. 35
• Chiusini pedonali	pg. 35
• Plinti porta palo per illuminazione	pg. 36-37

Condizioni di vendita	pg. 38
-----------------------	---------------

CANALI DI DRENAGGIO

La normativa tecnica di riferimento valida per i **sistemi di drenaggio lineare** è la norma europea armonizzata **EN 1433:2008–canali di drenaggio per aree veicolari e pedonali**. Si tratta di una normativa internazionale che definisce le caratteristiche tecniche dei canali, i requisiti di prova, le marcature e il controllo qualità.

Questa norma definisce sei classi di carico all'interno di un range di carico tra A 15 – F 900.

MANUFATTI IN CEMENTO

Tutti i manufatti in cemento sono certificati **UNI EN ISO 9001:2015**. I prodotti sono conformi alle **normative della Comunità Europea (marchio CE)** e soddisfano i criteri **CAM (criteri ambientali minimi)**

La norma di riferimento per i pozzetti e le prolunghe in cemento è la **UNI EN 1917:2004**.

Questi ultimi sono prodotti mediante tecnologie che consentono il confezionamento di un calcestruzzo altamente compatto, impermeabile e dotato di elevata durabilità.



Criteri ambientali minimi

STRATEGICI, COMPETITIVI, PERSEVERANTI



Negli anni, **Mauro**, figlio di Giovanni, affianca il padre: la **conoscenza della tecnica tradizionale** permette la messa a punto di processi per la riproduzione in serie ispirata al sapere artigianale.

L'azienda cresce con il supporto della famiglia ed il patrimonio storico di competenze nella produzione di chiusini in ghisa si evolve. L'adeguamento alle normative richiede una completa rivisitazione dei modelli, viene quindi organizzata la **funzione interna di progettazione**.

La nostra azienda **nasce nel 1947** e la sua storia si intreccia e interagisce con la ricostruzione dell'Italia appena uscita dalla guerra che deve ridotarsi delle infrastrutture e ridisegnare il tessuto urbano spersonalizzato dalle vicende belliche; le strade italiane sono le arterie che dovranno supportare la rinascita e **Giovanni Allegri**, classe 1913, intuisce che per ricominciare a vivere e a muoversi bisogna **ripartire dalle strade**.

Dare il proprio contributo alla ricostruzione diventa una sfida da affrontare con passione, perseveranza e acquisendo le necessarie competenze, ma soprattutto affrontando importanti ostacoli; per partire, in Italia mancano i macchinari e Giovanni Allegri se li costruisce.

Successivamente, l'azienda subisce una trasformazione voluta e, per certi aspetti, al contempo dovuta all'evoluzione del mercato della ghisa, soprattutto dal lato dell'offerta: diventa una **ditta commerciale** e affianca ai **manufatti in ghisa** una gamma di prodotti per l'**edilizia stradale** e per la **canalizzazione delle acque**, sfruttando l'ampia area adibita a magazzino situata all'incrocio dei principali nodi ferroviari e autostradali alla confluenza delle provincie di Torino, Milano e Genova. Non si allontana certamente dalle proprie radici e persevera nella ricerca e nell'innovazione dei modelli curandone personalmente la progettazione; l'esperienza e la competenza acquisite in tanti anni le consentono **di porsi come referente capace di focalizzare le esigenze, valutare prodotti e cercare soluzioni anche personalizzate**.

Al contempo l'attenzione viene rivolta all'esigenza manifestata del Cliente di essere supportato nelle proprie scelte e nell'interpretazione delle richieste che gli pervengono dalla committenza; viene quindi offerto un **servizio preliminare di analisi** dei capitolati e dei file di progetto nelle varie componenti **con lo scopo di agevolare ed orientare le soluzioni e l'individuazione dei prodotti ottimali**.



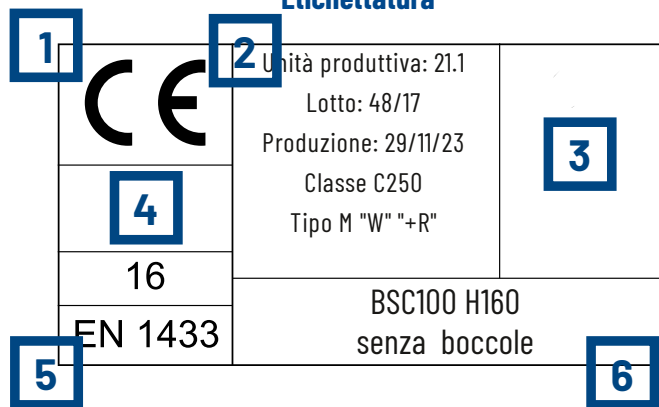
CANALI E GRIGLIE DI DRENAGGIO

LA NORMATIVA EN1433

Il settore di produzione dei canali e delle griglie di drenaggio è attualmente regolamentato da una disposizione del Comitato Europeo di Normazione attraverso la normativa **EN1433 "CANALETTE DI DRENAGGIO PER AREE SOGGETTE AL PASSAGGIO DI VEICOLI E PEDONI - CLASSIFICAZIONE, REQUISITI DI PROGETTAZIONE E DI PROVA, MARCATURA E VALUTAZIONE DI CONFORMITÀ"** recepita dal mercato italiano come norma armonizzata, che prevede quindi la marcatura **CE**.

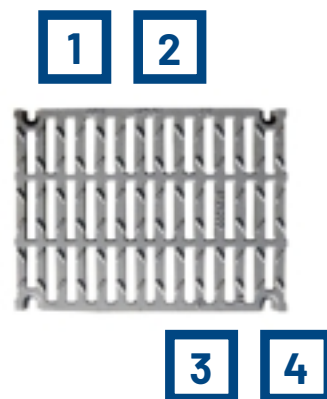
Tutti i prodotti commercializzati dalla nostra azienda, rispondono perfettamente ai requisiti della norma **EN1433** e riportano le marcature obbligatorie in forma indelebile, come nel caso delle griglie in ghisa, o sotto forma di etichetta come nel caso dei canali in calcestruzzo.

Etichettatura



- 1** Marcatura **CE**
- 2** Lotto di produzione
- 3** Marchio del produttore
- 4** Dati del produttore
- 5** Normativa **EN1433**
- 6** Modello prodotto

Marcatura



- 1** Classe di carico
- 2** Normativa **EN1433**
- 3** Marchio del produttore
- 4** Marcatura **CE**

CLASSI DI CARICO



A15 Aree destinate **esclusivamente** a **pedoni** e **ciclisti**.

Prodotti disponibili: Canali **BSC**



B125 Aree e percorsi **pedonali**, **parking** privati o multipiano.

Velocità passaggio < 20Km/h

Prodotti disponibili: Canali **BSC** - Canali **SMT**



C250 **Bordo strada** e aree soggette a **traffico leggero**.

Prodotti disponibili: Canali **BSC** - Canali **FLTP** - Canali **SMT**



D400 **Strade carrabili** e aree soggette a **traffico medio/pesante**.

Velocità passaggio > 50Km/h

Prodotti disponibili: Canali **SMT** e **SMTG** - Canali **FLTP** - Canali **STG**



E600 Aree soggette a **carichi su grandi ruote**, come **porti** e **darsene**.

Velocità passaggio < 50Km/h

Prodotti disponibili: Canali **SMTG** - Canali **STG** - Canali **FLTP**



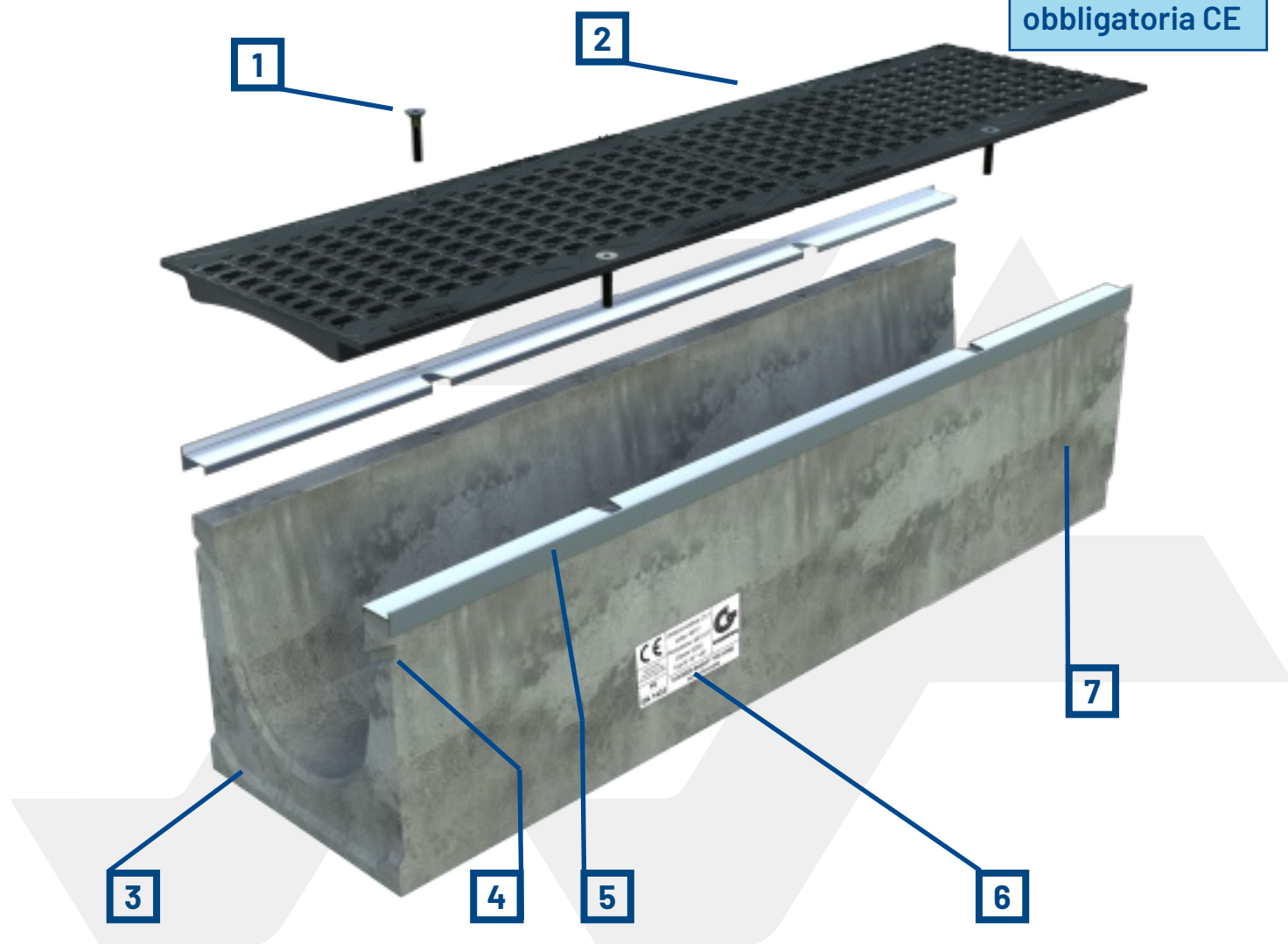
F900 Aree soggette a **carichi su ruote particolarmente grandi**, come **aeroporti**.

Prodotti disponibili: Canali **STG**

CANALI IN CALCESTRUZZO

VIBROCOMPRESSO

Conforme alla
norma EN1433
e dotata di
marcatura
obbligatoria CE



1 Vite M8
di fissaggio

2 Griglia

3 Giunzione
maschio-femmina

4 Sigillatura

5 Profilo "find level"

6 Etichetta

7 Corpo canale

Sul nostro sito www.fonderiaallegri.it alla sezione "Download" è possibile scaricare gli schemi di posa in opera dei canali di drenaggio.

CANALI DI DRENAGGIO **BSC**



Canali di drenaggio **BSC** conformi alla normativa **EN1433** e dotati di marcatura obbligatoria **CE**.

CLASSI DI CARICO

I canali di drenaggio **BSC** supportano le seguenti classi di carico:

A15- B125 - C250

CANALE

I canali sono forniti con griglie già montate e fissate, nel caso di utilizzo di griglie in ghisa sferoidale il bordo è ricoperto da un **profilo di acciaio pre-zincato** avente molteplici scopi: estetico, protezione contro l'usura, aiuto per l'operatore che in

fase di posa potrà avere già prefissato il livello della pavimentazione finita.

La gamma di canali di drenaggio **BSC** è realizzata in calcestruzzo vibro-compresso ad elevate resistenza a compressione, **classe minima C35/45 - fck = 35 N/mm² ed Rck= 45 N/mm²**, ai cicli di gelo/disgelo in presenza di acqua stagnante contenente sali antighiaccio (**classificazione +R secondo la norma EN1433**) ed all'aggressione dovuta agli agenti atmosferici (**classificazione W secondo la norma EN1433**).

GRIGLIE

E' possibile abbinare ai canali differenti griglie: con fessure in **lamiera stampata pre-zincata** in classe **A15**, a maglia quadrata o antitacco in **acciaio zincato** nelle classi **A15** e **B125** e a maglia in **ghisa sferoidale** nella classi **B125** e **C250**.

GRIGLIA IN ACCIAIO A15

Griglia in **acciaio zincato** stampata



GRIGLIA IN ACCIAIO B125

Griglia in **acciaio zincato** a maglia antitacco 33X15, fissata con viti M8



GRIGLIA IN GHISA C250

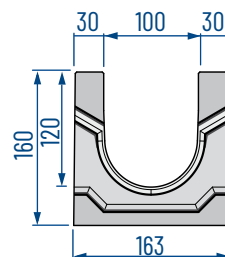
Griglia in **ghisa sferoidale** a maglia con profilo "find level", fissata con viti M8



BSC100 - LUCE NETTA 100 mm.

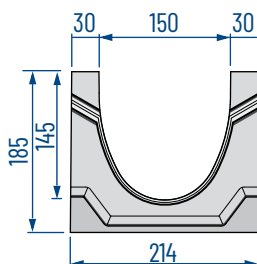
Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

Luce netta 100 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 160mm.
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo
BSC100A	Zincato - pezzo unico griglia stampata	A15	31,00 €
BSC100B	Zincato - pezzo unico griglia antitacco - fissaggio a 4 viti	B125	71,00 €
BSC100C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - fissaggio a 4 viti	C250	84,00 €



BSC150 - LUCE NETTA 150 mm.

Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

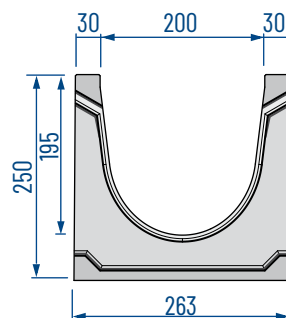


Luce netta 150 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 185mm.
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo
BSC150A	Zincato - pezzo unico a maglia quadra - fissaggio a 4 viti	A15	66,00 €
BSC150B	Zincato - pezzo unico griglia antitacco - fissaggio a 4 viti	B125	87,00 €
BSC150C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - fissaggio a 4 viti	C250	113,00 €

BSC200 - LUCE NETTA 200 mm.

Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

Luce netta 200 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 250mm.
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo
BSC200A	Zincato - pezzo unico a maglia quadra - fissaggio a 4 viti	A15	85,00 €
BSC200B	Zincato - pezzo unico griglia antitacco - fissaggio a 4 viti	B125	120,00 €
BSC200C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - fissaggio a 4 viti	C250	145,00 €



CANALI DI DRENAGGIO **SMT**



Canali di drenaggio **SMT** conformi alla normativa **EN1433** e dotati di marcatura obbligatoria **CE**.

CLASSI DI CARICO

I canali di drenaggio SMT supportano le seguenti classi di carico:

B125 - C250 - D400 - E600

CANALE

I canali, con pareti di spessore pari a **30 mm**, sono provvisti di **profili di rinforzo** perfettamente ancorati al corpo in calcestruzzo in modo che ne sia impedito il distacco durante la fase di esercizio.

I profili, realizzati in materiali **resistenti alla corrosione** dovuta al contatto con l'ambiente circostante, conferiscono al manufatto compattezza e protezione contro l'usura dovuta al traffico.

I canali sono provvisti di incastro maschio-femmina per una migliore stabilità in fase di posa in opera e di un'apposita scanalatura per la completa sigillatura del giunto.

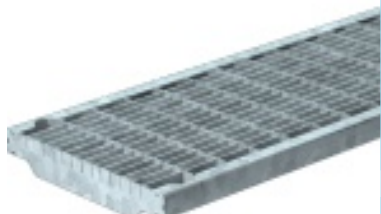
La gamma di canali di drenaggio **SMT** è realizzata in calcestruzzo vibro-compresso ad elevata resistenza alla compressione, (**classe minima C35/45 - fck = 35 N/mm² ed Rck = 45 N/mm²**), ai cicli di gelo/disgelo in presenza di acqua stagnante contenente Sali antighiaccio (**classificazione +R secondo la norma EN1433**) ed all'aggressione dovuta agli agenti atmosferici (**classificazione W secondo la norma EN1433**).

GRIGLIE

E' possibile abbinare ai canali differenti griglie: a maglia antitacco in **acciaio zincato** nella classe **B125**, con fessure idonee al passaggio di persone con mobilità ridotta, oppure in **ghisa sferoidale** nelle classi da **C250** a **E600**.

GRIGLIA ACCIAIO B125

Griglia in **acciaio zincato** a maglia 33x11 antitacco, fissata al canale con viti M10 antisvitamento



GRIGLIA IN GHISA C250

Griglia in **ghisa sferoidale** a fessura antitacco, fissata al canale con viti M10 antisvitamento



GRIGLIA IN GHISA D400

Griglia in **ghisa sferoidale** a fessura antitacco, fissata al canale con viti M10 antisvitamento

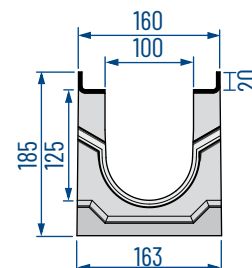


SMT100 - LUCE NETTA 100 mm.

Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

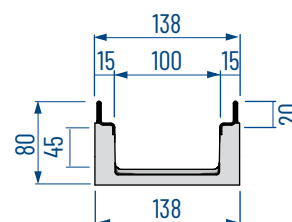
Luce netta 100 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 185mm.	
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMT100B	Zincata - pezzo unico - Maglia 33x11 - 4 viti di fissaggio	B125	93,00 €	
SMT100C	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	C250	100,00 €	
SMT100D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	108,00 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie SMTG classi di carico D400-E600



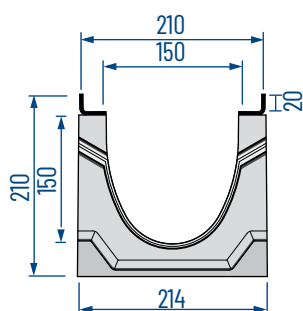
Canali di drenaggio **FLT** completi di griglia realizzati in calcestruzzo composito fibro-rinforzato ad elevate prestazioni, con profilo di protezione in acciaio zincato.

Luce netta 100 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 80mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLT100B	Zincata - Maglia 33x11 - fissaggio rapido a pressione	B125	88,80 €	
FLT100C	Ghisa - fissaggio rapido a pressione	C250	90,00 €	



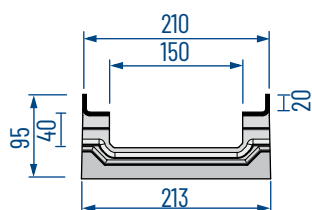
SMT150 - LUCE NETTA 150 mm.

Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**



Luce netta 150 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 210mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMT150B	Zincata - pezzo unico - Maglia 33x11 - 4 viti di fissaggio	B125	122,00 €	
SMT150C	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	C250	137,00 €	
SMT150D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	146,00 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie SMTG classi di carico D400-E600



Luce netta 150 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 95mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMTR150B	Zincata - pezzo unico - Maglia 33x11 - 4 viti di fissaggio	B125	119,00 €	
SMTR150C	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	C250	134,00 €	
SMTR150D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	143,00 €	

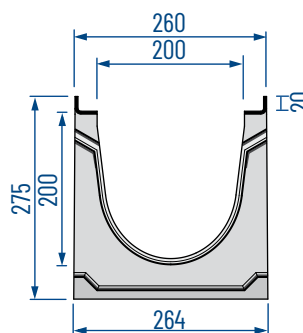
Su richiesta disponibile canale con griglia in ghisa E600

SMT200 - LUCE NETTA 200 mm.

Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

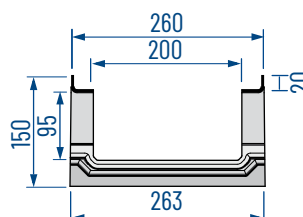
Luce netta 200 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 275mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMT200B	Zincata - pezzo unico - Maglia 33x11 - 4 viti di fissaggio	B125	164,00 €	
SMT200C	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	C250	176,00 €	
SMT200D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	194,00 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie SMTG classi di carico D400-E600



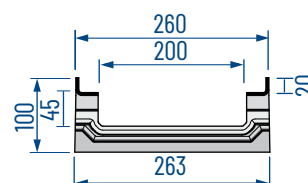
Luce netta 200 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 150mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMTM200B	Zincata - pezzo unico - Maglia 33x11 - 4 viti di fissaggio	B125	159,00 €	
SMTM200C	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	C250	171,00 €	
SMTM200D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	189,00 €	

Su richiesta disponibile canale con griglia in ghisa E600



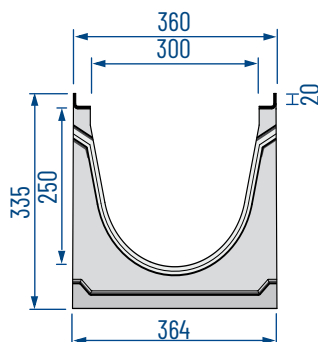
Luce netta 200 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 100mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMTR200B	Zincata - pezzo unico - Maglia 33x11 - 4 viti di fissaggio	B125	159,00 €	
SMTR200C	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	C250	171,00 €	
SMTR200D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	189,00 €	

Su richiesta disponibile canale con griglia in ghisa E600



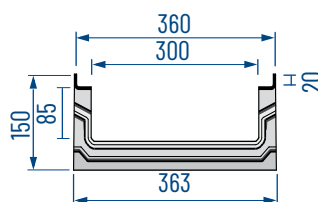
SMT300 - LUCE NETTA 300 mm.

Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**



Luce netta 300 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 335mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMT300B	Zincata - pezzo unico - 4 viti di fissaggio - Maglia 33x11	B125	247,00 €	
SMT300C	Ghisa - 8 viti di fissaggio - 2 pezzi da 0,5 mt	C250	258,00 €	
SMT300D	Ghisa - 8 viti di fissaggio - 2 pezzi da 0,5 mt	D400	307,00 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie SMTG classi di carico D400-E600



Luce netta 300 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 150mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMTR300B	Zincata - pezzo unico - Maglia 33x11 - 4 viti di fissaggio	B125	234,00 €	
SMTR300C	Ghisa - 8 viti di fissaggio - 2 pezzi da 0,5 mt	C250	245,00 €	
SMTR300D	Ghisa - 8 viti di fissaggio - 2 pezzi da 0,5 mt	D400	294,00 €	

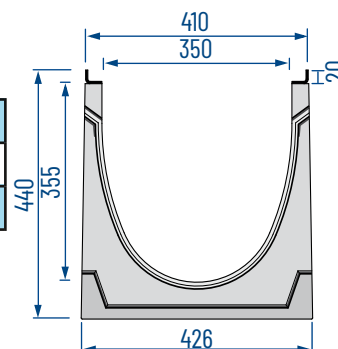
Il canale SMT300 è disponibile unicamente nelle **classi B125 - C250 - D400**

SMT350 - LUCE NETTA 350 mm.

Canali completi di **griglia** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

Luce netta 350 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 440mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
SMT350D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	390,00 €	

Il canale SMT350 è disponibile unicamente con la griglia **in ghisa sferoidale in classe D400**



CANALI DI DRENAGGIO **STG**



Canali di drenaggio **STG** conformi alla normativa **EN1433** e dotati di marcatura obbligatoria **CE**.

CLASSI DI CARICO

I canali di drenaggio **STG** supportano le seguenti classi di carico:

D400 - E600 - F900

CANALE

I canali, con pareti di spessore pari a **47mm**, sono provvisti di **profili di rinforzo a forma di "Z" in ghisa** perfettamente ancorati al corpo in calcestruzzo, in modo che ne sia impedito il

distaccamento durante la fase di esercizio. I profili, realizzati in materiali **resistenti alla corrosione** dovuta al contatto con l'ambiente circostante, conferiscono al manufatto compattezza e protezione contro l'usura dovuta al traffico.

I canali sono provvisti di incastro maschio-femmina per una migliore stabilità in fase di posa in opera e di un'apposita scanalatura per la completa sigillatura del giunto.

La gamma di canali di drenaggio **STG** è realizzata in calcestruzzo ad elevata resistenza alla compressione, (**classe minima C35/45 - $f_{ck} = 35 \text{ N/mm}^2$ ed $R_{ck} = 45 \text{ N/mm}^2$**), ai cicli di gelo/disgelo in presenza di acqua stagnante contenente Sali antighiaccio (**classificazione +R secondo la norma EN1433**) ed all'aggressione dovuta agli agenti atmosferici (**classificazione W secondo la norma EN1433**).

GRIGLIE

La serie delle griglie abbinabili ai canali è disponibile nelle seguenti varianti: con fessure di larghezza inferiore ai 20 mm, e quindi idonee al passaggio di persone con mobilità ridotta, in **ghisa sferoidale** nelle classi **D400**, **E600** ed **F900** e a maglia con fessure normali, anch'esse in **ghisa sferoidale**, disponibili solo nella classe **E600**

GRIGLIA IN GHISA D400

Griglia in **ghisa sferoidale** antitacco, con fessure inferiori a 20 mm., fissata al canale con viti M10 antisvitamento



GRIGLIA IN GHISA E600

Griglia in **ghisa sferoidale** antitacco, con fessure inferiori a 20 mm., fissata al canale con viti M10 antisvitamento



GRIGLIA IN GHISA F900

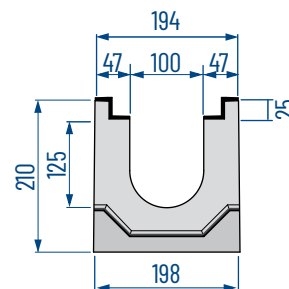
Griglia in **ghisa sferoidale** antitacco, con fessure inferiori a 20 mm., fissata al canale con viti M10 antisvitamento



STG100 - LUCE NETTA 100 mm.

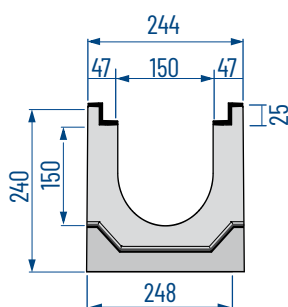
Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

Luce netta 100 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 210mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
STG100D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	170,00 €	
STG100E	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	E600	178,00 €	
STG100F	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	F900	185,00 €	



STG150 - LUCE NETTA 150 mm.

Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

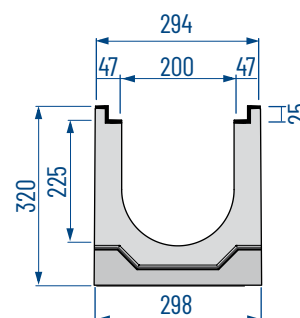


Luce netta 150 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 240mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
STG150D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	210,00 €	
STG150E	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	E600	220,00 €	
STG150F	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	F900	246,00 €	

STG200 - LUCE NETTA 200 mm.

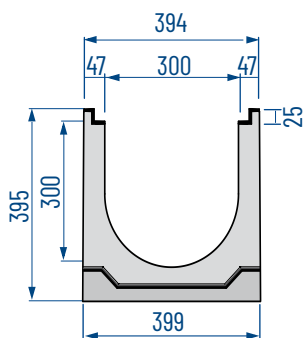
Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

Luce netta 200 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 320mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
STG200D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	252,00 €	
STG200E	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	E600	279,00 €	
STG200F	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	F900	279,00 €	



STG300 - LUCE NETTA 300 mm.

Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

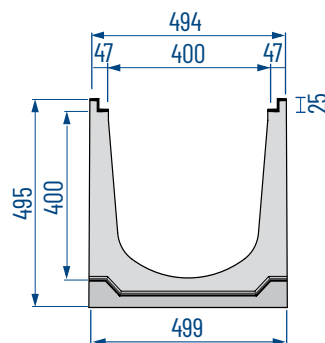


Luce netta 300 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 395mm.	
	Tipologia di griglia installata		Classe	Prezzo
STG300D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio		D400	368,00 €
STG300E	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio		E600	404,00 €
STG300F	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio		F900	424,00 €

STG400 - LUCE NETTA 400 mm.

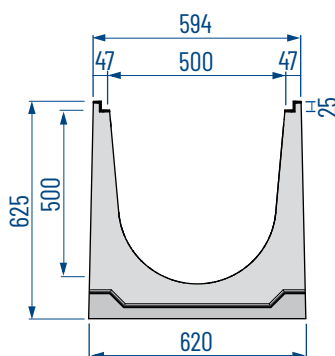
Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**

Luce netta 400 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 495mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
STG400D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	481,00 €	
STG400E	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	E600	551,00 €	
STG400F	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	F900	583,00 €	



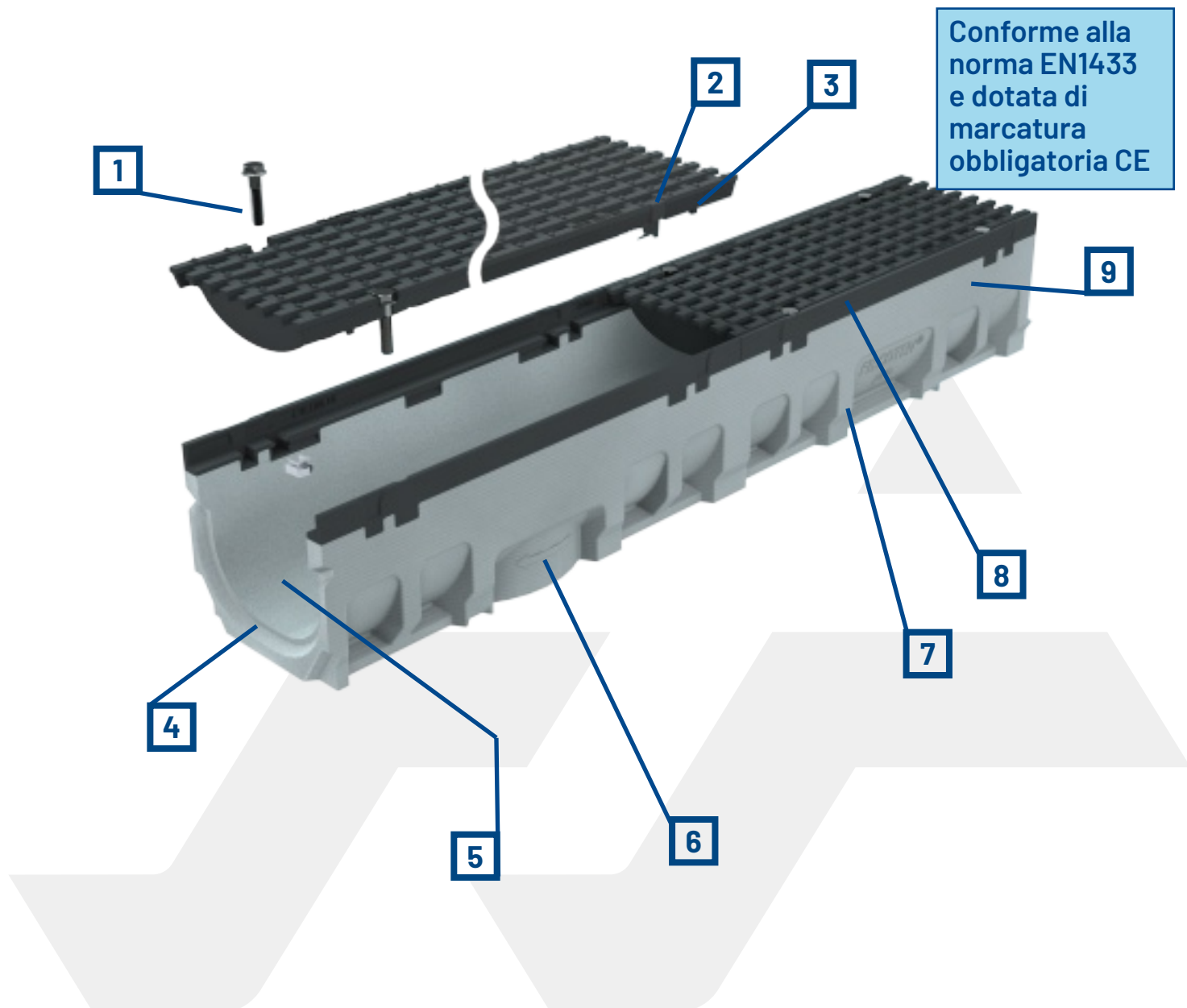
STG500 - LUCE NETTA 500 mm.

Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo vibrocompresso**



Luce netta 500 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 625mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
STG500D	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	620,00 €	
STG500E	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	E600	746,00 €	
STG500F	Ghisa - 2 Pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	F900	827,00 €	

Conforme alla
norma EN1433
e dotata di
marcatura
obbligatoria CE



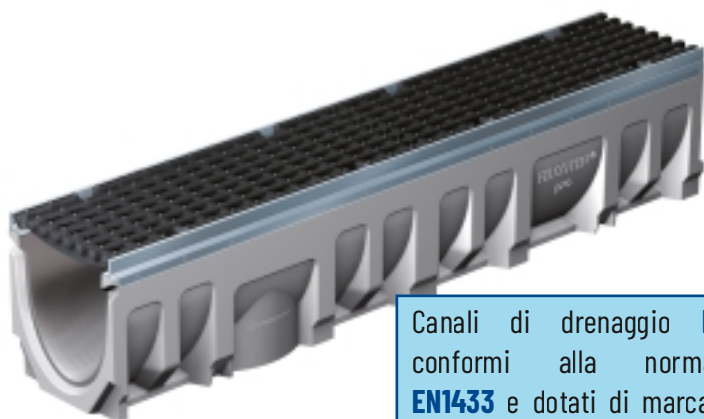
- 1** Vite M10 di fissaggio
- 2** Dispositivo di fissaggio rapido
- 3** Perni anti-slittamento

- 4** Giunzione maschio/femmina
- 5** Superficie liscia per un miglior deflusso
- 6** Predisposizione scarico verticale

- 7** Incavi per un miglior ancoraggio
- 8** Innovativo profilo in acciaio o ghisa
- 9** Corpo canale ottimizzato

Sul nostro sito www.fonderiaallegri.it alla sezione "Download" è possibile scaricare gli schemi di posa in opera dei canali di drenaggio.

CANALI DI DRENAGGIO **FLTP**



Canali di drenaggio **FLTP** conformi alla normativa **EN1433** e dotati di marcatura obbligatoria **CE**.

CLASSI DI CARICO

I canali di drenaggio **FLTP** supportano le seguenti classi di carico:

C250 - D400 - E600 - F900

CANALE

Il **profilo di protezione in acciaio** è ben ancorato al corpo del canale sottostante e allo stesso tempo, assicura un buon aggrappaggio del calcestruzzo di rinfiando; internamente è provvisto di opportune sedi, alle quali è possibile agganciare le griglie

tramite un meccanismo di **aggancio rapido a pressione** (clip), sul canale con luce 300 mm il profilo consente l'installazione rapida e tramite viti. Il profilo di protezione in ghisa sferoidale conferisce maggiore resistenza al sistema, essendo più robusto e resistente all'usura.

La gamma di canali di drenaggio FLTP è realizzata in calcestruzzo composito fibro rinforzato ad elevate prestazioni. Sono caratterizzati da un design innovativo del canale che risulta leggero e maneggevole senza rinunciare alla stabilità e resistenza. I canali FLTP resistono agli agenti atmosferici e alla presenza di acqua stagnante contenente sali antighiaccio, in **conformità con la norma EN1433**.

GRIGLIE

E' possibile abbinare ai canali differenti griglie: a maglia antitacco in **acciaio zincato** in classe **C250** e solo per canali con **luce 300 mm** oppure a maglia antitacco o a fessura in **ghisa sferoidale** nelle classi da **D400** a **F900** per tutti le misure di canali disponibili.

GRIGLIA IN GHISA C250

Griglia in **ghisa sferoidale** a maglia antitacco 29x13, sistema di fissaggio rapido abbinabile solo al profilo in acciaio zincato



GRIGLIA IN GHISA D400

Griglia in **ghisa sferoidale** a maglia antitacco 29x13mm con fissaggio rapido



GRIGLIA IN GHISA E600

Griglia in **ghisa sferoidale** a fessura, larghezza fessure 14mm con fissaggio rapido



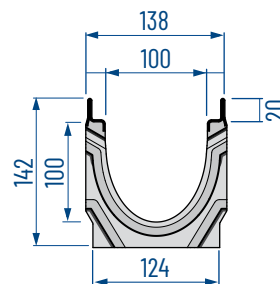
FLTP100 - LUCE NETTA 100 mm.

Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo composito fibro rinforzato**

Luce netta 100 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 142mm.	
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTP100C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	C250	112,00 €	
FLTP100D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	D400	117,00 €	
FLTP100E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	E600	125,00 €	

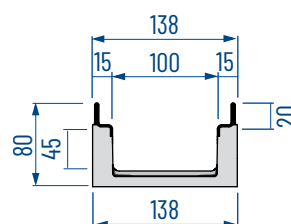
Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPG nelle classi dalla D400 alla F900

Su richiesta disponibili altezza esterna: 170 mm e 195 mm



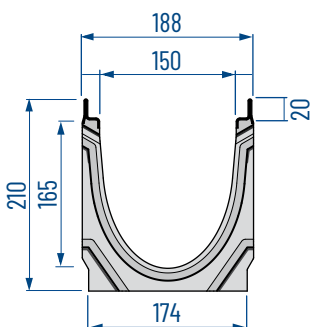
Luce netta 100 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 80mm.	
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTPR100C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	C250	106,70 €	
FLTPR100D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	D400	111,70 €	
FLTPR100E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	E600	119,70 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPRG



FLTP150 - LUCE NETTA 150 mm.

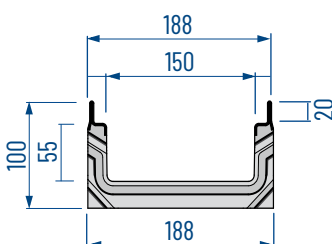
Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo composito fibro rinforzato**



Luce netta 150 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 210mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTP150C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	C250	151,00 €	
FLTP150D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	D400	160,00 €	
FLTP150E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	E600	191,00 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPG nelle classi dalla D400 alla F900

Su richiesta disponibili altezza esterna: 235 mm e 260 mm



Luce netta 150 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 100mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTPR150C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	C250	142,00 €	
FLTPR150D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	D400	151,00 €	
FLTPR150E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	E600	182,00 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPRG

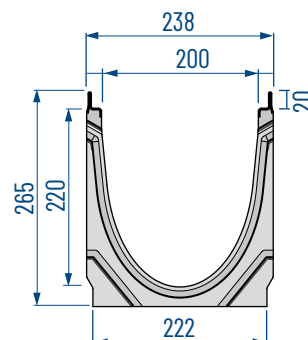
FLTP200 - LUCE NETTA 200 mm.

Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo composito fibro rinforzato**

Luce netta 200mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 265mm.	
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTP200C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	C250	204,00 €	
FLTP200D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	D400	206,00 €	
FLTP200E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	E600	258,00 €	

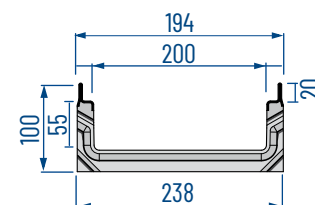
Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPG nelle classi dalla D400 alla F900

Su richiesta disponibili altezza esterna: 290 mm e 315 mm



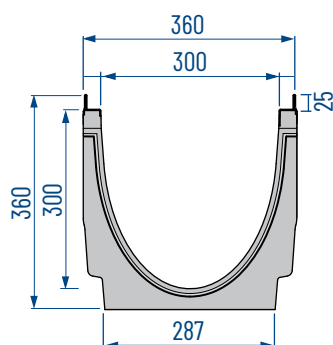
Luce netta 200mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 100mm.	
Articolo	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTPR200C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	C250	179,00 €	
FLTPR200D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	D400	181,00 €	
FLTPR200E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - incluse clips di fissaggio	E600	233,00 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPRG



FLTP300 - LUCE NETTA 300 mm.

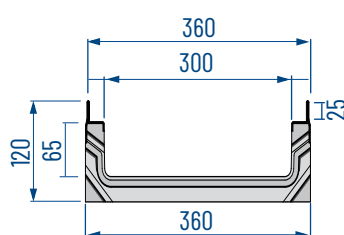
Canali completi di **griglia in ghisa** realizzati in **calcestruzzo composito fibro rinforzato**



Luce netta 300 mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 360mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTP300C	Zincato - pezzo unico - 4 viti di fissaggio	C250	517,80 €	
FLTP300D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	417,80 €	
FLTP300E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	E600	494,80 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPG nelle classi dalla D400 alla F900

Su richiesta disponibili altezza esterna: 410 mm e 460 mm

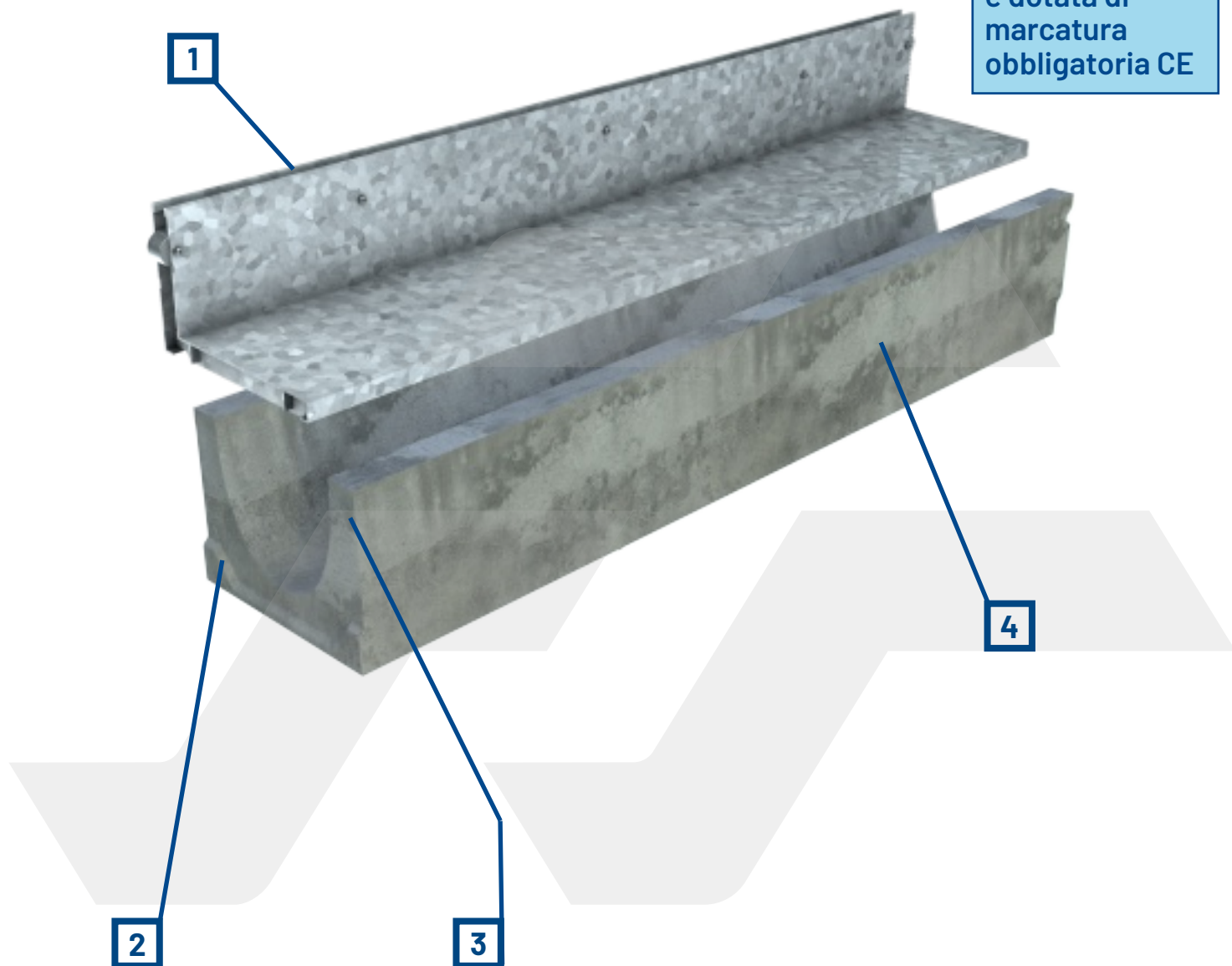


Luce netta 300mm.		Lunghezza canale: 1000mm.	Altezza esterna: 120mm.	
	Tipologia di griglia installata	Classe	Prezzo	
FLTPR300C	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - 4 viti di fissaggio	C250	478,80 €	
FLTPR300D	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	D400	378,80 €	
FLTPR300E	Ghisa - 2 pezzi da 0,5 mt - 8 viti di fissaggio	E600	455,80 €	

Su richiesta disponibile canale con bordo in ghisa serie FLTPRG

SISTEMA DI DRENAGGIO **TOP SLOT**

Conforme alla
norma EN1433
e dotata di
marcatura
obbligatoria CE



- | | |
|------------------------------------|---------------------------|
| 1 Copertura a fessura | 3 Sigillatura |
| 2 Giunzione maschio/femmina | 4 Corpo canale BSC |

Sul nostro sito www.fonderiaallegri.it alla sezione "Download" è possibile scaricare gli schemi di posa in opera dei canali di drenaggio.

SISTEMI A FESSURA



Sistemi a fessura su canale BSC conformi alla normativa **EN1433** e dotati di marcatura obbligatoria **CE**.

CLASSI DI CARICO

Il sistemi a fessura supportano le seguenti classi di carico:

C250 e su richiesta **D400**

SISTEMI A FESSURA

Il sistema di drenaggio "**top slot**" costituito da caditoie a fessura è ideale per impieghi in cui è necessario coniugare **l'effetto estetico con quello pratico**.

La scelta di utilizzo di tale sistema si giustifica ogni

qualvolta è richiesto un intervento **poco vistoso** e che si integri con l'ambiente circostante, senza impattare in un **contesto architettonico di prestigio**.

SISTEMI A FESSURA

Le caditoie a fessura, realizzate in **acciaio zincato (su richiesta in acciaio inox)** e rispondenti alla classe **C250 (su richiesta D400)** sono disponibili per canali di luce netta 100,150,200 e sono abbinabili ai modelli di canali **BSC**

FESSURA ASIMMETRICA

Copertura in **acciaio zincato** a fessura asimmetrica H120



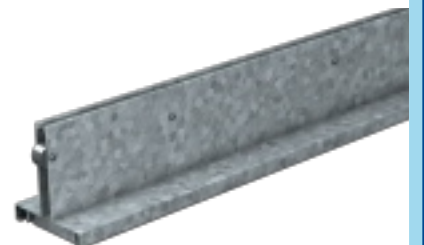
ELEMENTI DI ISPEZIONE

Elementi d'ispezione disponibili per entrambe le versioni di griglie (simmetriche e asimmetriche)



FESSURA SIMMETRICA

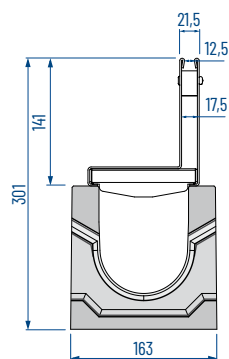
Copertura in **acciaio zincato** a fessura simmetrica H120



SISTEMI A FESSURA 100 mm.

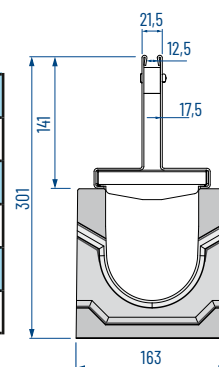
Realizzati in acciaio zincato

completi di canali in calcestruzzo vibrocompresso



Copertura a fessura larghezza 12 mm e h. 120 mm

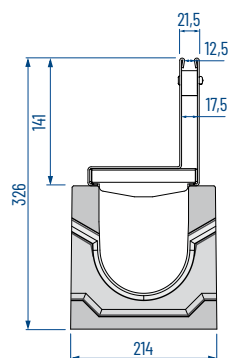
	Descrizione	Classe	Prezzo
BSC100	Canale BSC100		
FES100SIMC	Copertura zincata con fessura al centro	C250	su richiesta
FES100ASIMC	Copertura zincata con fessura sul lato	C250	su richiesta
ISP100SIMC	Elemento di ispezione per fessura centrale	C250	su richiesta
ISP100ASIMC	Elemento di ispezione per fessura laterale	C250	su richiesta



SISTEMI A FESSURA 150 mm.

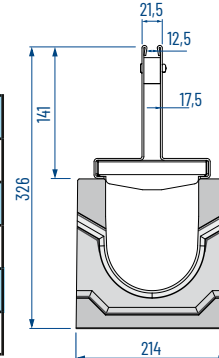
Realizzati in acciaio zincato

completi di canali in calcestruzzo vibrocompresso



Copertura a fessura larghezza 12 mm e h. 120 mm

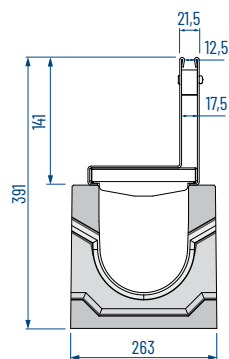
	Descrizione	Classe	Prezzo
BSC150	Canale BSC150		
FES150SIMC	Copertura zincata con fessura al centro	C250	su richiesta
FES150ASIMC	Copertura zincata con fessura sul lato	C250	su richiesta
ISP150SIMC	Elemento di ispezione per fessura centrale	C250	su richiesta
ISP150ASIMC	Elemento di ispezione per fessura laterale	C250	su richiesta



SISTEMI A FESSURA 200 mm.

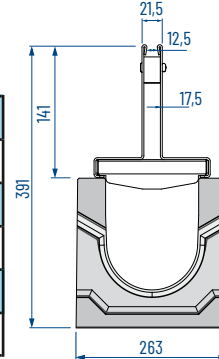
Realizzati in acciaio zincato

completi di canali in calcestruzzo vibrocompresso



Copertura a fessura larghezza 12 mm e h. 120 mm

	Descrizione	Classe	Prezzo
BSC200	Canale BSC200		
FES200SIMC	Copertura zincata con fessura al centro	C250	su richiesta
FES200ASIMC	Copertura zincata con fessura sul lato	C250	su richiesta
ISP200SIMC	Elemento di ispezione per fessura centrale	C250	su richiesta
ISP200ASIMC	Elemento di ispezione per fessura laterale	C250	su richiesta



GRIGLIE E LONGHERONI

CLASSI DI CARICO

Le griglie supportano le seguenti classi di carico:

C250, D400, E600, F900

Sistema di drenaggio composto da longheroni e griglie in ghisa sferoidale, concepito per consentire **la realizzazione di canalizzazioni direttamente in opera**, senza l'utilizzo di canali prefabbricati.

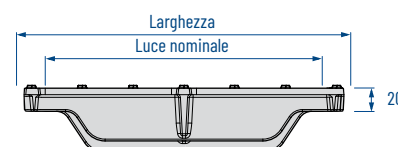
La gamma prevede griglie con le quali poter realizzare canali con luce pari a 100, 200, 300, 350, 400, 500 mm.



GRIGLIE ALTEZZA 20 mm.

Griglie in ghisa sferoidale

GRIGLIE NON ABBINABILI A LONGHERONI			
	Descrizione	Classe	Prezzo
R2020C	luce 150 mm dimensione 200x500	C250	38,30 €
R2520C	luce 200 mm dimensione 250x500	C250	49,70 €

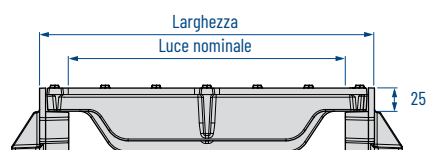


GRIGLIE NON ABBINABILI A LONGHERONI			
	Descrizione	Classe	Prezzo
R1520D	luce 100 mm dimensione 150x500	D400	28,60€
R2020D	luce 150 mm dimensione 200x500	D400	42,80€
R2520D	luce 200 mm dimensione 250x500	D400	58,70€
R3520D	luce 300 mm dimensione 350x500	D400	104,95€
R4020D	luce 350 mm dimensione 400x500	D400	129,90 €
Le griglie di luce 100, 150 e 200 sono disponibili anche in classe E600			



GRIGLIE ALTEZZA 25 mm.

Griglie in ghisa sferoidale



GRIGLIE ABBINABILI A LONGHERONI IN GHISA			
	Descrizione	Classe	Prezzo
R2025D	luce 150 mm dimensione 197x500	D400	48,20€
R2525D	luce 200 mm dimensione 247x500	D400	59,60€
R3525D	luce 300 mm dimensione 347x500	D400	107,10€
R4525D	luce 400 mm dimensione 447x500	D400	141,25€
R5525D	luce 500 mm dimensione 547x500	D400	184,60€
LGR25D Longherone in ghisa H.25 € 37,00			
Tutte le luci sono disponibili anche in classe F900, in classe E600 solo le luci 150, 300, 400, 500.			



I valori di seguito riportati sono forniti a titolo esemplificativo.

Canali di drenaggio SMT

MODELLO	SMT100		SMT150				SMT200				SMT300		SMT350	
ALTEZZA	185 mm	90 mm	310 mm	260 mm	210 mm	95 mm	375 mm	325 mm	275 mm	150 mm	100 mm	335 mm	150 mm	440 mm
Capacità massima (l/m)	109	32,5	338	263	188	63	530	430	350	200	100	600	250	1050
Intensità di pioggia (l/s ha)	Esempi di calcolo: massima area che è possibile drenare (mq)													
200	170	10	680	490	320	20	1270	1030	700	150	34	1420	210	3050
250	135	8	530	400	250	16	1030	830	550	130	28	1150	175	2450
300	115	6	440	300	210	13	860	690	460	110	22	970	145	2050
350	95	-	370	235	175	-	700	590	390	95	-	810	120	1770
400	85	-	330	195	155	-	600	510	350	80	-	710	100	1560

Canali di drenaggio STG

MODELLO	STG100		STG150		STG200		STG300			STG400	STG500
ALTEZZA	210 mm	285 mm	240 mm	290 mm	320 mm	395 mm	395 mm	495 mm	700 mm	495 mm	625 mm
Capacità massima (l/m)	110	185	191	266	394	544	784	1080	1430	1383	2100
Intensità di pioggia (l/s ha)	Esempi di calcolo: massima area che è possibile drenare (mq)										
200	170	370	350	580	930	1540	2220	3600	5790	4650	7650
250	135	310	280	470	750	1220	1780	2880	4590	3690	6130
300	115	260	235	385	620	1020	1470	2400	3750	3060	5150
350	95	220	200	330	530	880	1250	2090	3210	2660	4350
400	85	195	175	290	460	770	1100	1800	2810	2300	3830

Canali di drenaggio FLTP

MODELLO	FLTP100			FLTP150			FLTP200			FLTP300		
ALTEZZA	145 mm	170 mm	195 mm	210 mm	235 mm	260 mm	265 mm	290 mm	315 mm	360 mm	410 mm	460 mm
Capacità massima (l/m)	8,3	10,4	12,5	20,5	23,5	26,5	35,7	39,7	43,7	72,8	85,3	95,9
Intensità di pioggia (l/s ha)	Esempi di calcolo: massima area che è possibile drenare (mq)											
200	120	-	260	480	-	850	1050	-	1670	2470	3600	4820
250	100	-	210	380	-	680	840	-	1330	1970	2880	3860
300	80	-	170	320	-	570	700	-	1110	1640	2400	3210
350	70	-	150	270	-	480	600	-	950	1410	2060	2750
400	60	-	130	240	-	420	520	-	830	1230	1800	2410

Gli esempi di calcolo sono basati su una linea di lunghezza pari a 20 mt, senza pendenza, con efflusso libero a fine linea e grado massimo di riempimento del canale non superiore a 85%.



MANUFATTI IN CEMENTO

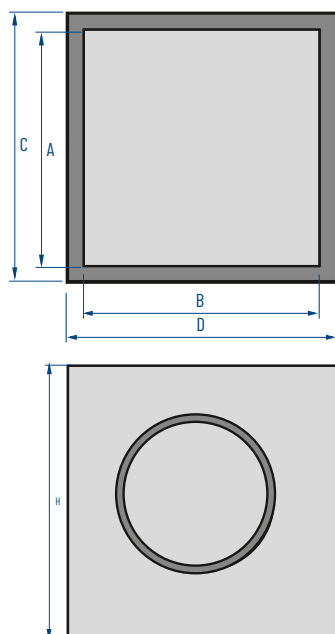


Manufatti realizzati in cemento vibrato conformi alla normativa **UNI EN 1917:2004**, certificati **CAM**.

Pozzetti e prolunghe normali in cemento vibrato, realizzati interamente in calcestruzzo armato di cemento 425 Rck da N/ cmq, con acciaio in aderenza migliorata in barre tonde tipo Fe B44K del tipo saldabile. I manufatti sono predisposti per l'attacco alle reti mediante fori circolari di spessore minore che ne facilitano l'impiego e la messa in opera.

PZ - POZZETTI

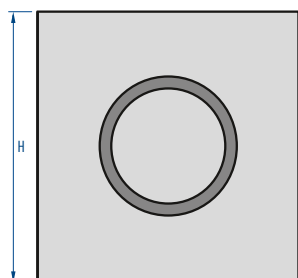
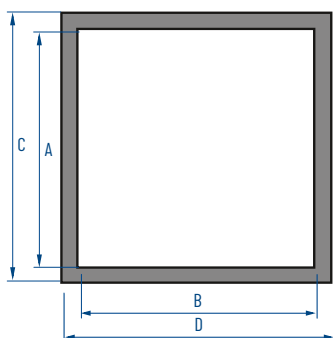
Pozzetti realizzati in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Interno AxB	Esterno Cx D	Altezza H	Peso	Prezzo
PZ20	20x20 cm	25x25 cm	20 cm	23 Kg	5,92 €
PZ25	25x25 cm	30x30 cm	25 cm	30 Kg	6,59 €
PZ30	30x30 cm	37x37 cm	30 cm	40 Kg	7,30 €
PZ40	40x40 cm	47x47 cm	40 cm	75 Kg	11,06 €
PZ43	43x43 cm	50x50 cm	44 cm	115 Kg	15,46 €
PZ50	50x50 cm	60x60 cm	50 cm	155 Kg	20,06 €
PZ60	60x60 cm	70x70 cm	60 cm	235 Kg	31,53 €
PZ70	70x70 cm	80x80 cm	70 cm	390 Kg	62,99 €
PZ80	80x80 cm	92x92 cm	80 cm	470 Kg	71,38 €
PZ90	90x90 cm	100x100 cm	90 cm	625 Kg	131,68 €
PZ100	100x100 cm	115x115 cm	100 cm	950 Kg	142,39 €

PR - PROLUNGHE

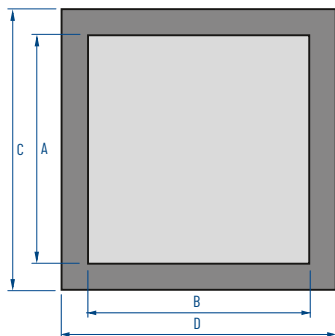
Prolunghe realizzate in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Interno AxB	Esterno CxD	Altezza H	Peso	Prezzo
PR20	20x20 cm	25x25 cm	20 cm	18 Kg	5,90 €
PR25	25x25 cm	30x30 cm	25 cm	28 Kg	6,59 €
PR30	30x30 cm	37x37 cm	30 cm	35 Kg	7,28 €
PR40	40x40 cm	47x47 cm	40 cm	65 Kg	11,04 €
PR4010	40x40 cm	47x47 cm	10 cm	20 Kg	9,24 €
PR4020	40x40 cm	47x47 cm	20 cm	35 Kg	10,28 €
PR43	43x43 cm	50x50 cm	49 cm	105Kg	14,99 €
PR50	50x50 cm	60x60 cm	50 cm	140 Kg	19,42 €
PR5010	50x50 cm	60x60 cm	10 cm	30 Kg	12,24 €
PR5020	50x50 cm	60x60 cm	20 cm	50 Kg	14,44 €
PR60	60x60 cm	70x70 cm	60 cm	210 Kg	30,77 €
PR6010	60x60 cm	70x70 cm	10 cm	40 Kg	15,10 €
PR6020	60x60 cm	70x70 cm	20 cm	70 Kg	18,23 €
PR70	70x70 cm	80x80 cm	70 cm	335 Kg	60,39 €
PR7020	70x70 cm	80x80 cm	20 cm	100 Kg	34,92 €
PR80	80x80 cm	92x92 cm	80 cm	400 Kg	68,97 €
PR8020	80x80 cm	92x92 cm	20 cm	110 Kg	35,99 €
PR8050	80x80 cm	92x92 cm	50 cm	270 Kg	61,00 €
PR90	90x90 cm	100x100 cm	90 cm	520 Kg	127,72 €
PR9020	90x90 cm	100x100 cm	20 cm	115 Kg	65,75 €
PR9050	90x90 cm	100x100 cm	50 cm	290 Kg	98,84 €
PR100	100x100 cm	115x115cm	100 cm	800 Kg	137,74 €
PR10020	100x100 cm	115x115 cm	20 cm	180 Kg	68,54 €
PR10050	100x100 cm	115x115 cm	50 cm	400 Kg	102,92 €

PZ - POZZETTI RINFORZATI

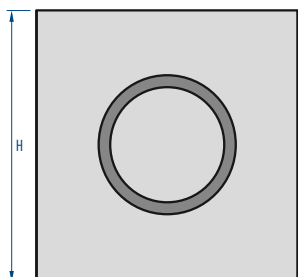
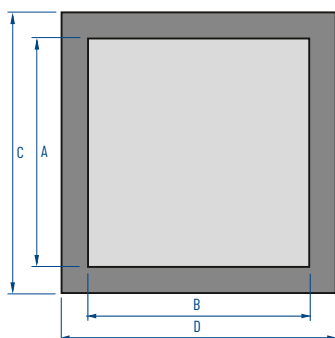
Pozzetti rinforzati realizzati in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Interno AxB	Esterno Cx D	Altezza H	Peso	Prezzo
PZ40R	40x40 cm	54x54 cm	53 cm	210 Kg	31,23 €
PZ50R	50x50 cm	64x64 cm	53 cm	265 Kg	40,63 €
PZ60R	60x60 cm	77x77 cm	65 cm	420 Kg	62,46 €
PZ70R	70x70 cm	90x90 cm	78 cm	660 Kg	142,92 €
PZ80R	80x80 cm	98x98 cm	85 cm	800 Kg	113,02 €
PZ90R	90x90 cm	110x110 cm	98 cm	1050 Kg	318,13 €
PZ100R	100x100 cm	126x126 cm	110 cm	1620 Kg	208,58 €
PZ120R	120x120 cm	146x146 cm	125 cm	1950 Kg	316,90 €
PZ150R	150x150 cm	178x178 cm	155 cm	3400 Kg	543,37 €

PR - PROLUNGHE RINFORZATE

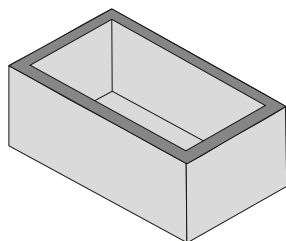
Prolunghe rinforzate realizzate in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Interno AxB	Esterno Cx D	Altezza H	Peso	Prezzo
PR40R	40x40 cm	54x54 cm	53 cm	180 Kg	28,30 €
PR4010R	40x40 cm	54x54 cm	10 cm	90 Kg	15,50 €
PR4025R	40x40 cm	54x54 cm	25 cm	35 Kg	20,25 €
PR50R	50x50 cm	64x64 cm	53 cm	215 Kg	35,71 €
PR5010R	50x50 cm	64x64 cm	10 cm	40 Kg	19,75 €
PR5025R	50x50 cm	64x64 cm	25 cm	110 Kg	24,58 €
PR60R	60x60 cm	78x78 cm	65 cm	400 Kg	54,34 €
PR6010R	60x60 cm	78x78 cm	10 cm	155 Kg	24,09 €
PR6025R	60x60 cm	78x78 cm	25 cm	245 Kg	30,53 €
PR70R	70x70 cm	90x90 cm	78 cm	560 Kg	132,88 €
PR80R	80x80 cm	99x99 cm	85 cm	605 Kg	103,02 €
PR8025R	80x80 cm	99x99 cm	25 cm	210 Kg	52,56 €
PR8040R	80x80 cm	99x99 cm	40 cm	305 Kg	77,89 €
PR90R	90x90 cm	110x110 cm	90 cm	910 Kg	286,15 €
PR9025R	90x90 cm	110x110 cm	25 cm	250 Kg	129,89 €
PR9040R	90x90 cm	110x110 cm	40 cm	400 Kg	172,15 €
PR100R	100x100 cm	126x126 cm	110 cm	1400 Kg	199,97 €
PR10025R	100x100 cm	126x126 cm	25 cm	355 Kg	91,00 €
PR10040R	100x100 cm	126x126 cm	40 cm	595 Kg	124,15 €
PR120R	120x120 cm	146x146 cm	125 cm	1650 Kg	294,72 €
PR12025R	120x120 cm	146x146 cm	25 cm	400 kg	122,44 €
PR12050R	120x120 cm	146x146 cm	50 cm	750 kg	190,99 €
PR150R	150x150 cm	178x178 cm	155 cm	2800 kg	521,31 €
PR15050R	150x150 cm	178x178 cm	50 cm	1080 kg	200,36 €
PR150100R	150x150 cm	178x178 cm	100 cm	2150 kg	352,45 €

POZZETTI PER TELECOMUNICAZIONI

Pozzetti, prolunghe e coperchi **non omologati** realizzati in **calcestruzzo armato di cemento**

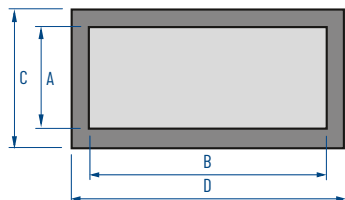


Articolo	Interno AxB	Foro coperchio	Altezza H	Peso	Prezzo
PZ60120	60x120 cm	—	86 cm	1300 Kg	251,76 €
PR60120	60x120 cm	—	96 cm	1000 Kg	251,05 €
CP60120	60x120 cm	60x60 cm	20 cm	380 Kg	145,66 €

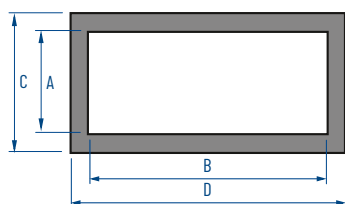
POZZETTI TELECOM "FIBRE OTTICHE "

Pozzetti, prolunghe e coperchi **omologati** realizzati in **calcestruzzo armato di cemento**

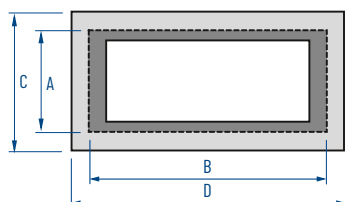
Pozzetto



Prolunga



Coperchio



Articolo	Interno AxB	Foro coperchio	Altezza H	Peso	Prezzo
PZ4076	40x76 cm	—	30 cm	139 Kg	159,65 €
PR407620	40x76 cm	—	20 cm	138 Kg	101,06 €
CP4076	40x76 cm	40x76 cm	—	126 Kg	122,25 €
PZ7090	70x90 cm	—	28 cm	75 Kg	220,04 €
PR709010	70x90 cm	—	10 cm	155 Kg	64,15 €
PR709020	70x90 cm	—	20 cm	235 Kg	79,54 €
PR709040	70x90 cm	—	40 cm	390 Kg	159,68 €
CP7090 -1	70x90 cm	60x60 cm	—	470 Kg	79,13 €
CP7090 -2	70x90 cm	70x80 cm	—	625 Kg	77,64 €
PZ80125	80x125 cm	—	40 cm	750 Kg	278,90 €
PR8012510	80x125 cm	—	10 cm	115 Kg	79,83 €
PR8012520	80x125 cm	—	20 cm	234 Kg	97,24 €
PR8012540	80x125 cm	—	40 cm	455 Kg	194,54 €
CP80125-1	80x125 cm	60x120 cm	—	192 Kg	84,76 €
CP80125-2	80x125 cm	70x106 cm	—	192 Kg	86,29 €

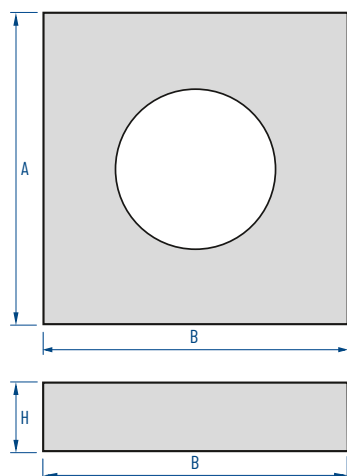


Manufatti realizzati in cemento vibrato conformi alla normativa **UNI EN 1917:2004**, certificati **CAM**.

Le solette e i chiusini prefabbricati in calcestruzzo armato vengono utilizzati per la copertura dei pozzetti e possono essere pedonali oppure carrabili (sono rinforzate in modo da resistere a carichi stradali). Sono disponibili con foro per chiusini in ghisa oppure con semplice ispezione completa di relativa chiusura in calcestruzzo.

CBQ - SOLETTE CARRABILI CON FORO Ø60

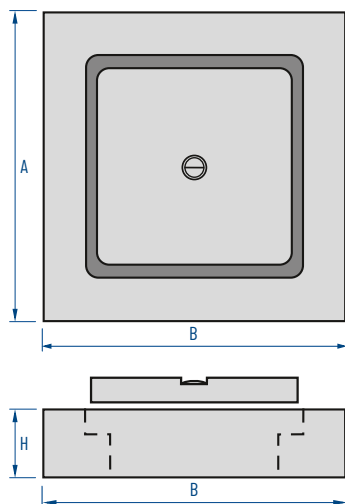
Solette rinforzate in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Abbinato a pozzetto	Dimensioni AxB	Altezza H	Peso	Prezzo
CBQ80TP	PZ80	100x100 cm	20,0 cm	350 Kg	106,36 €
CBQ100TP	PZ100	129x129 cm	20,0 cm	700 Kg	161,70 €
CBQ120TP	PZ120	146x146 cm	20,0 cm	890 Kg	194,85 €
CBQ150TP	PZ150	176x176 cm	20,0 cm	1400 Kg	338,52 €

CP - CHIUSINI CARRABILI CON BOTOLA

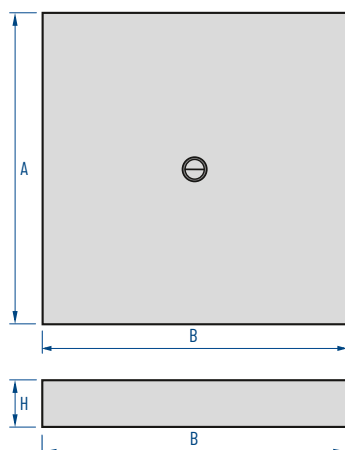
Chiusini realizzati in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Abbinato a pozzetto	Dimensioni Ax B	Altezza H	Peso	Prezzo
CP100MP	PZ100	120x120 cm	15,0 cm	500 Kg	131,57 €

PS - PIASTRE PEDONALI DI COPERTURA

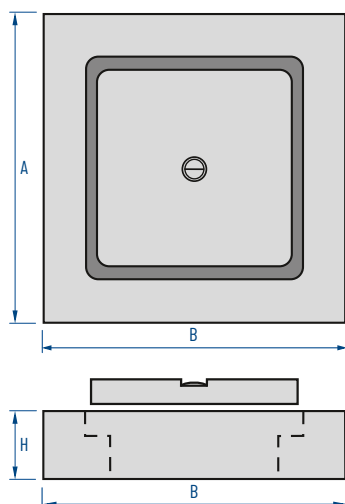
Piastre realizzate in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Abbinato a pozzetto	Dimensioni Ax B	Altezza H	Peso	Prezzo
PS30L	PZ30	37x37 cm	3,5 cm	12 Kg	5,66 €
PS40L	PZ40	48x48 cm	4,0 cm	21 Kg	7,48 €
PS50L	PZ50	60x60 cm	4,5 cm	38 Kg	12,32 €
PS60L	PZ60	70x70 cm	5,0 cm	55 Kg	17,53 €

CP - CHIUSINI PEDONALI CON BOTOLA

Chiusini realizzati in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Abbinato a pozzetto	Dimensioni Ax B	Altezza H	Peso	Prezzo
CP20L	PZ20	25x25 cm	5,5 cm	9 Kg	6,83 €
CP25L	PZ25	32x32 cm	5,5 cm	12 Kg	7,15 €
CP30L	PZ30	37x37 cm	5,5 cm	18 Kg	7,68 €
CP40L	PZ40	47x47 cm	5,5 cm	30 Kg	10,08 €
CP50L	PZ50	60x60 cm	6,0 cm	50 Kg	14,08 €
CP60L	PZ60	71x71 cm	6,0 cm	65 Kg	20,39 €
CP70L	PZ70	81x81 cm	8,0 cm	110 Kg	39,66 €
CP80L	PZ80	92x92 cm	9,0 cm	170 Kg	59,64 €
CP90L	PZ90	100x100 cm	9,0 cm	225 Kg	80,65 €
CP100L	PZ100	115x115 cm	9,0 cm	300 Kg	94,15 €

MANUFATTI IN CEMENTO

PLINTI PER PALI DI ILLUMINAZIONE

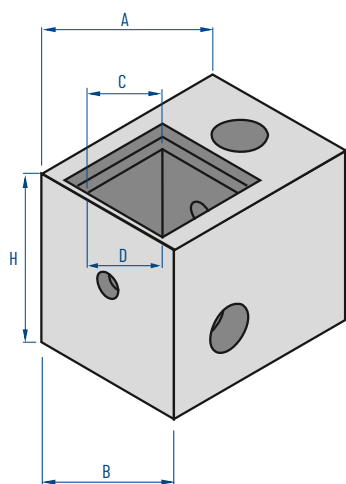


Manufatti realizzati in cemento vibrato conformi alla normativa **UNI EN 1917:2004**, e **UNI NTC - D.M.17/01/2018**, certificati **CAM**

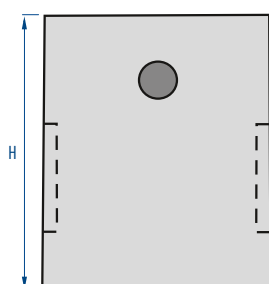
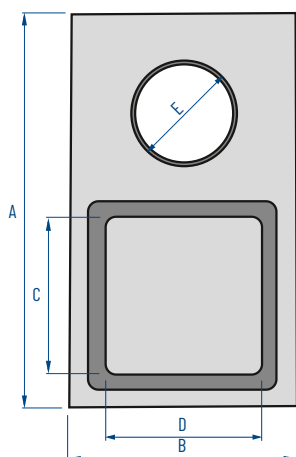
Il plinto prefabbricato per il sostegno di pali di illuminazione pubblica è realizzato in calcestruzzo di cemento 425 Rck da N/cm², con acciaio ad adherenza migliorata in barre tonde tipo FeB44K, dotato di una sede circolare calibrata per il posizionamento preciso del palo e di un pozzetto d'ispezione per consentire agevolmente le operazioni di collegamento e manutenzione di tubi e cavi. Disponibili in diverse versioni a seconda dell'altezza e della tipologia del palo di illuminazione.

PL - PLINTI PER ILLUMINAZIONE PUBBLICA

Plinti realizzati in **calcestruzzo armato di cemento**



Articolo	Dimensioni esterne AxB	Altezza H	Dimensioni pozzetto CxD	Ø foro palo E	Peso	Prezzo
PL506550	50x65 cm	50 cm	30x30 cm	16 cm	300 Kg	99,65 €
PL709077	90x70 cm	77 cm	40x40 cm	21 cm	920 Kg	161,86 €
PL708078	70x80 cm	78 cm	30x30 cm	21 cm	870 Kg	134,36 €
PL6811597	115x68 cm	97 cm	40x40 cm	28 cm	1300 Kg	222,89 €
PL100100110	100x100 cm	110 cm	33x33 cm	32 cm	2150 Kg	326,71 €



Altezza massima palo senza sbraccio per zona di appartenenza:				
	PL506550	PL709077	PL6811597	PL100100110
1	5,00 mt.	9,50 mt.	11,50 mt.	15,50 mt.
2	5,00 mt.	9,50 mt.	11,50 mt.	15,50 mt.
3	5,00 mt.	8,50 mt.	10,50 mt.	13,00 mt.
4	4,50 mt.	8,50 mt.	10,50 mt.	13,00 mt.
5	4,50 mt.	8,50 mt.	10,50 mt.	13,00 mt.
6	4,50 mt.	8,50 mt.	10,50 mt.	13,00 mt.
7	4,00 mt.	8,00 mt.	10,00 mt.	13,00 mt.
8	4,00 mt.	6,00 mt.	9,00 mt.	12,00 mt.
9	4,00 mt.	6,00 mt.	8,00 mt.	12,00 mt.

Regioni appartenenti alla zona:	
1	Valle d'Aosta, Piemonte, Lombardia, Trentino Alto Adige, Veneto, Friuli Venezia Giulia (esclusa la provincia di Trieste)
2	Emilia Romagna
3	Toscana, Marche, Abruzzo, Umbria, Lazio, Molise, Campania, Puglia, Basilicata, Calabria (esclusa la provincia di Reggio Calabria)
4	Sicilia e provincia di Reggio Calabria
5	Sardegna (zona a oriente della retta congiungente capo Tuelada con la Maddalena)
6	Sardegna (zona a occidente della retta congiungente capo Tuelada con la Maddalena)
7	Liguria
8	Provincia di Trieste
9	Isole (escluso Sicilia e Sardegna) e mare aperto

CONDIZIONI DI VENDITA

1) Ordinanze. – Gli ordini sono subordinati all'accettazione della Allegri Srl e si intendono perfezionati con l'invio di offerta/conferma d'ordine/ordine/contratto sottoscritti dal Compratore e della Venditrice o, in ogni caso, con la presa in consegna della merce da parte del Compratore. L'accettazione dell'ordine, qualora previsto, è altresì condizionata al versamento dell'acconto. Con il conferimento dell'ordine il Compratore accetta le presenti condizioni di vendita senza alcuna riserva. Nel caso di inadempimento del Compratore, la Venditrice avrà la facoltà, a sua insindacabile scelta, di trattenere l'importo eventualmente ricevuto in acconto, fatti salvi i maggiori danni subiti, di richiedere il risarcimento del danno subito, ovvero di domandare comunque l'adempimento da parte del Compratore.

2) Prezzi. – I prezzi sono indicati nei listini, nelle offerte/nelle conferme/negli ordini della Venditrice. Questi potranno essere variati dalla Venditrice in qualsiasi momento con effetto immediato, in conseguenza di variazioni che intervengano nei costi di produzione o di mercato. Qualora si dovessero verificare, in fase di esecuzione delle ordinazioni, incrementi del costo dei materiali tali da determinare un aumento superiore al 5% (cinque per cento) del prezzo complessivo convenuto, la Venditrice avrà la facoltà di richiedere una proporzionale revisione del prezzo, che il Compratore sarà tenuto a corrispondere. Laddove invece l'aumento superi la soglia del 10% (dieci per cento), il Compratore potrà rifiutarsi, entro giorni tre dalla comunicazione, di ritirare la merce con diritto alla restituzione dell'eventuale acconto corrisposto.

3) Termini di consegna. – Il termine di consegna, indicato nelle offerte e negli ordini accettati, nelle conferme d'ordine e nei contratti viene calcolato in base a giornate lavorative, con esclusione dei giorni festivi e dei giorni di chiusura per ferie preventivamente comunicati (informativa inviata ai clienti via mail o resa con altro mezzo idoneo), ed ha sempre carattere meramente indicativo e non essenziale essendo condizionato dalla regolarità delle consegne del materiale e da variabili estranee alla disponibilità della Venditrice. Relativamente ai prodotti ricompresi nei listini e cataloghi della Venditrice, decorsi 60 (sessanta) giorni dalla scadenza del termine per la consegna senza che la stessa sia avvenuta neanche parzialmente, il Compratore ha facoltà di recedere dal contratto senza che sia dovuto alcunché a titolo di risarcimento per ritardo nella consegna. La Venditrice non è responsabile per ritardi nelle consegne dovuti a causa di forza maggiore quali, a titolo solo esemplificativo, difficoltà generalizzata nell'approvvigionamento di merci, materie prime e attrezzature e nell'effettuazione dei trasporti, interruzioni del lavoro e delle forniture di energia, agitazioni sindacali, calamità naturali, provvedimenti delle pubbliche autorità. La Allegri srl si riserva la facoltà di sospendere la fornitura della merce in caso di mancato pagamento degli eventuali acconti alle scadenze pattuite o in caso, successivamente all'accettazione dell'ordine, sia riscontrato il mancato adempimento alle scadenze delle forniture precedenti.

4) Spedizioni e trasporto. – In mancanza di diversi accordi scritti le vendite avvengono franco magazzino della Allegri srl; le eventuali spedizioni verranno eseguite nel modo che la Venditrice reputerà più conveniente. La merce viaggia a rischio e pericolo del Compratore, anche se spedita dalla Venditrice porto franco. La Venditrice è esonerata da responsabilità in ordine a problematiche sulla merce, mancanze o avarie, o ritardi nella consegna verificatisi dopo la presa in carico della stessa da parte del vettore. Nel caso di prelievo di materiali con automezzo del Compratore, che dovrà essere comunque preventivamente convenuto per iscritto, nessuna responsabilità di qualsivoglia natura potrà essere ascritta alla Venditrice anche per le operazioni di carico e stivaggio che verranno eseguite sotto le indicazioni e la direzione del Compratore, nonché per eventuali danni sia alla merce sia al trasportatore o a terzi in conseguenza delle operazioni e condizioni di carico, nessuna esclusa.

5) Merci. – I pesi e le dimensioni delle merci comunque e dovunque riportati sono da ritenersi indicativi, così che il Compratore accetta sin d'ora una tolleranza del 5% (cinque per cento), in difetto o in eccesso, sulla stima riportata. Il materiale è soggetto a collaudo interno; ove la merce debba essere sottoposta a collaudo da parte di ente terzo su richiesta del Compratore, da formulare all'atto dell'ordinazione, i relativi costi saranno posti a carico del Compratore. Il Compratore è responsabile dell'idoneità all'uso della merce acquistata e prende atto delle condizioni di impiego e delle indicazioni di posa contenute nei cataloghi e listini della Venditrice o dalla stessa consegnate contestualmente alla merce.

6) Pagamenti. – I pagamenti devono essere fatti al domicilio della Venditrice, secondo le tempistiche indicate dalla Venditrice nel preventivo confermato o nella conferma d'ordine, nell'ordine, ovvero nel contratto. I pagamenti potranno avvenire a mezzo R.Ba., a seguito autorizzazione dalla Venditrice, ovvero a mezzo bonifico bancario sulle coordinate meglio riportate nell'ordine/nella conferma d'ordine/nel contratto o con altro mezzo concordato. Ogni eventuale contestazione non dà diritto alla sospensione del pagamento così da ritenersi integrata ed accettata espressamente la clausola solve et repete e pertanto, sul ritardo, verranno conteggiati gli interessi di mora, ai sensi del D.lgs. 231/2002. I termini previsti in contratto per i pagamenti devono intendersi tutti improcrastinabili ed essenziali.

7) Agenti di vendita. – Gli agenti di vendita e gli incaricati in genere dalla Venditrice non hanno alcun potere di rappresentanza della Allegri srl. Ogni loro manifestazione di volontà in qualsivoglia forma avvenga non vincolerà la Venditrice, salvo che questa non abbia dato la propria espressa approvazione e/o ratifica per iscritto.

8) Reclami. – Eventuali reclami relativi alla merce consegnata dovranno essere effettuati entro e non oltre giorni 8 (otto) dalla consegna dei beni, ferma la validità, in punto pagamenti, della clausola solve et repete, di cui al precedente art. 6.

9) Risoluzione contratto. – Il contratto potrà essere risolto dalla Venditrice, salva ogni altra azione e senza alcun pregiudizio per il risarcimento di tutti i danni patiti e patendi dalla Allegri Srl, per i seguenti motivi:

- nel caso in cui risultino a carico del Compratore, sia prima che dopo l'ordine, protesti ovvero azioni esecutive e/o cautelari di qualsivoglia natura;
- nel caso in cui risultino a carico del Compratore procedure concorsuali ivi inclusa la composizione negoziata per la soluzione della crisi d'impresa, anche qualora sia solo stata presentata istanza/ricorso per potervi accedere;
- nel caso in cui il Compratore risulti gravemente inadempiente ad una delle clausole contrattuali.

10) Resi. – La Venditrice non accetta resi. In determinati casi, a seguito di richiesta del Compratore, la Venditrice si riserva la facoltà, a sua insindacabile giudizio, di accettare ed autorizzare la restituzione della merce acquistata, a condizione che la richiesta le pervenga entro il termine massimo di 60 (sessanta) giorni dalla consegna e che i beni siano assolutamente integri ed in perfette condizioni. In quest'ultimo caso, la merce dovrà essere restituita entro i 10 (dieci) giorni successivi alla conferma dell'accettazione da parte della Venditrice e la stessa procederà all'emissione di nota di credito con addebito al Compratore di un importo determinato nella misura del 15% (quindici) in punto percentuale sul prezzo pagato, oltre che delle eventuali spese di trasporto.

11) Privacy. – I dati forniti dal Compratore saranno trattati nel rispetto della normativa in vigore (GDPR 2016/679, D.Lgs. 196/2003) per finalità strettamente attinenti al rapporto contrattuale.

12) Contestazioni e controversie. – La risoluzione di qualsiasi controversia dovesse insorgere tra i contraenti in dipendenza del contratto di vendita sarà di esclusiva competenza del Foro giudiziario di Alessandria.

Il presente catalogo/listino a far data dell'invio o dalla consegna al Compratore e/o pubblicazione sul sito aziendale sostituisce ogni altro precedente.



Telefono: 0143.686609

commerciale@fonderiaallegri.it

www.fonderiaallegri.it

 Fonderia Allegri

Allegri Srl

Via Cassano 140, 15069 Serravalle Scrivia (AL)

P.IVA e CF: 01941790063

SDI: SUBM70N