

 PIRCHER



SISTEMI PER IL DRENAGGIO

Catalogo Canali Polimerici



Indice

CANALI POLIMERICI

| | |
|--------------------------------------------------------------|----|
| 01 Canali Line Classe A15 B125 | 11 |
| 02 Canali Top Classe C250 | 19 |
| 03 Canali Top Line Classe C250 | 22 |
| 04 Canale Parking Classe 250 | 25 |
| 05 Canale Base Classe 250 | 31 |
| 06 Canale Optima Classe D400 E600 | 37 |
| 07 Canale Optima Plus Classe D400 E600 | 43 |
| Esempi schematici d'installazione | 46 |
| Tabella reazioni chimiche | 48 |
| Servizi pircher | 47 |
| Panoramica prodotti Pircher | 50 |





SOLUZIONI PER L' AMBIENTE DAL 1969

Dal 1969, Pircher sviluppa e produce sistemi tecnologici per ridurre o impedire l'inquinamento degli strati superficiali del sottosuolo e delle falde freatiche e preservare integro il nostro prezioso patrimonio idrico.

L'innovazione riguarda i materiali, i profili, le prestazioni, l'efficienza dei sistemi progettati per offrire soluzioni permanenti, di lungo periodo.

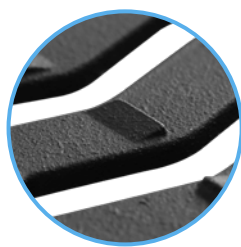
Grazie alla tecnologia e la spinta innovativa di un marchio leader, convogliamo le acque

meteoriche lungo percorsi sicuri, raccogliamo e depuriamo efficacemente gli scarichi industriali, trattiamo le acque di scarico prima che vengano immesse nuovamente in circolo, accumuliamo riserve idriche alternative e pulite.

Questo è il nostro contributo all'ambiente, nel rispetto delle più severe normative internazionali in materia edile, ambientale, industriale. E nel rispetto del nostro stesso futuro.



100%
Riciclabile



ANTISDRUCCIOLO

pensato per le superfici di alto scorrimento



QUALITÀ

Qualità GJS-500/7 secondo la normativa EN1563

RIVESTIMENTO

Vernice a base d'acqua, non tossica e rispettosa verso l'ambiente



MARCHIO CE

In conformità con le normative UE (direttiva 305/2011/EU del 4 giugno 2011, sostituisce le linee guida 89/106/EEG)



RESISTENTE AI CARICHI

Per classi di carico (A15-F900), secondo la normativa EN1433



RESISTENTE AI PRODOTTI CHIMICI

Vedere tabella pag. 44



DUREVOLE

Durevole all'esterno anche a basse temperature



RESISTENTE AGLI SBALZI TERMICI

Resiste senza grandi cambiamenti alle escursioni termiche

DESIGN MODERNO

Effetto estetico gradevole

EN1433

Marchiatura della normativa EN1433



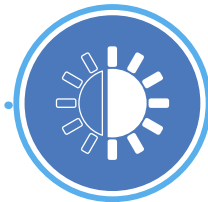
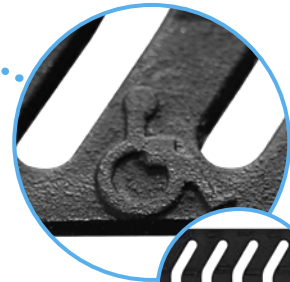
MARCATURA

Marchiatura della classe di portata



PRATICO PER BICICLETTE E CAMION

Grazie alla fessura inferiore a 20 mm



RESISTENTE ALLA DISSOLVENZA

Il suo colore naturale rimane a lungo

RESISTENTE AL SALE

Resistente alla salsedine marina e al cloruro. Ideale sia per ambienti marini che in piscine.



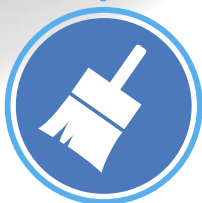
FACILE DA MONTARE

Semplice da montare e impilabile



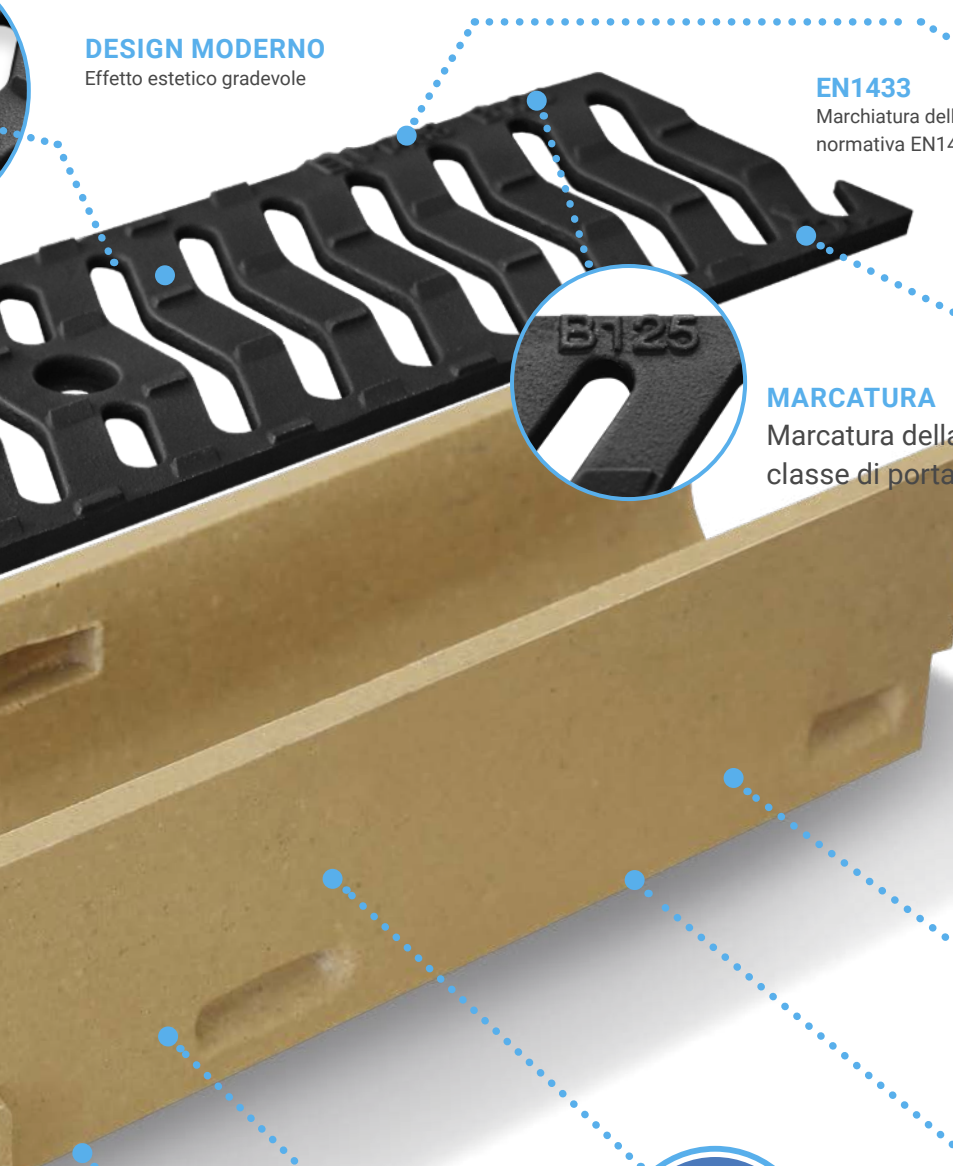
ECO-SOSTENIBILE

Non influisce negativamente sull'ambiente



PULIZIA FACILE

Semplice da mantenere pulito



CANALI POLIMERICI - PANORAMICA GAMMA



01 LINE A15 B125

Canali in calcestruzzo polimerico con diverse griglie di copertura per drenaggio di terrazze, cortili, ingressi e garage privati.



02 TOP C250

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con bordo piano, utilizzati in ambiti in cui occorre far defluire piccole portate di acqua, come parcheggi sotterranei.



03 TOP LINE C250

Canali ed elementi in calcestruzzo polimerico. Elementi di basso spessore per il drenaggio nei garage sotterranei e parcheggi.

La gamma è
disponibile su richiesta

04 PARKING C250

Canali di drenaggio con pendenza con protezione del bordo zincato per carichi leggeri e medi di ruote, con coperture bloccate per il drenaggio di parcheggi e spazi laterali.



La gamma è disponibile su richiesta

05 BASE C250

Il nostro nuovissimo sistema di drenaggio con canale in calcestruzzo polimerico con copertura tipo "WAVE" con protezione del bordo zincata e griglia longitudinale per carichi medi e alti di ruote, per il drenaggio di zone pedonali, parcheggi e carreggiate.



La gamma è disponibile su richiesta

06 OPTIMA D400 E600

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione del bordo zincato e copertura in ghisa a "S" per carichi medi ad alti per il drenaggio di parcheggi e carreggiate.



La gamma è disponibile su richiesta

07 OPTIMA PLUS D400 E600

Canali per carichi pesanti in calcestruzzo polimerico con telaio in ghisa rinforzata per il drenaggio di aree operative industriali o parcheggi che richiedono una particolare resistenza.



La gamma è disponibile su richiesta

CLASSE DI PORTATA

PN-EN 1433:2008

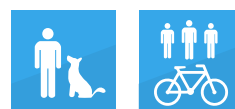
Le denominazioni A15, B125, C250, D400, E600 indicano il carico di prova espresso in kN, che viene applicato staticamente all'elemento di prova in condizioni di laboratorio. esempio: la classe di carico C250 significa che porta un carico di 250 kN secondo la norma EN 1433: 2008.

NOTA: La scelta della classe di portata è a carico del progettista e dell'utilizzatore finale.

CLASSE A 15

Aree di utilizzo:

- Aree verdi
- Pedoni e ciclisti



CLASSE B 125

Aree di utilizzo:

- Pedoni e ciclisti
- Parcheggi e parcheggi coperti per autovetture



CLASSE C 250

Aree di utilizzo:

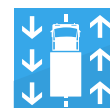
- Aree di parcheggio
- Canaletti di scolo di strade
- Strisce direzionali e laterali



CLASSE D 400

Aree di utilizzo:

- Aree di parcheggio
- Carreggiate di strade secondarie
- Aree pedonali



CLASSE E 600

Aree di utilizzo:

- Industria
- Aree portuali

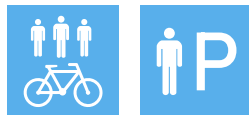




01 LINE

Canali di drenaggio in
calcestruzzo polimerico

01 LINE



A15 / B125

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico

Grazie alla sua resistenza e al suo peso ridotto la gamma "LINE" è la soluzione ideale per il drenaggio di terrazze, cortili e ingressi garage. I canali senza pendenza sono disponibili in diverse larghezze nominali e in lunghezze di 1m oppure 0,5 m. I canali si adattano l'un l'altro per mezzo di una connessione maschio-femmina. La scelta di una griglia di copertura è determinata sia da fattori funzionali che estetici. I canali LINE possono essere utilizzati fino alla classe di carico massima A15, B125.



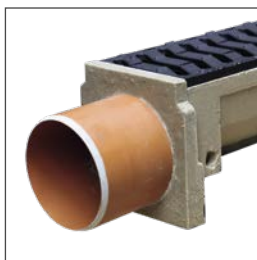
Il sistema Line offre una vasta gamma di griglie per il montaggio. Tra le altre cose, una griglia zincata fessurata da 10mm e 6mm.



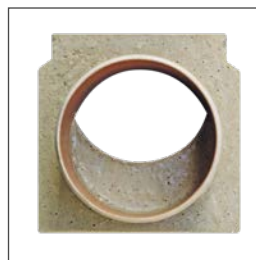
Nel sistema Line abbiamo due tipi di chiusure frontali in calcestruzzo polimerico. Una chiusa senza uscite e una con scarico per uscita dell'acqua.



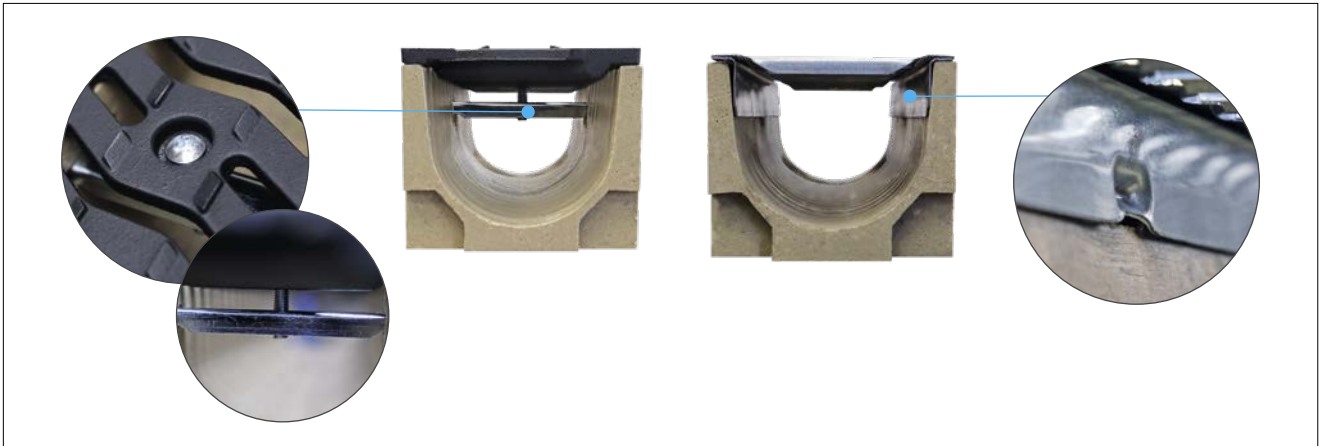
Testata Frontale chiusa



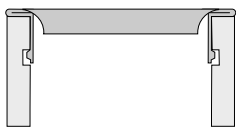
Testata Frontale con scarico



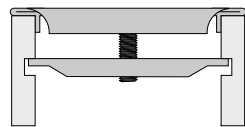
i Tutte le misure sono in mm.



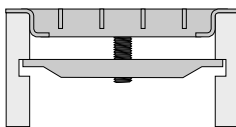
È anche possibile montare griglie in ghisa sui canali LINE, che, oltre all'elevata resistenza e portata di carico, sono caratterizzate da un aspetto molto estetico.



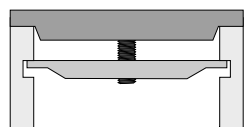
ancoraggio a click



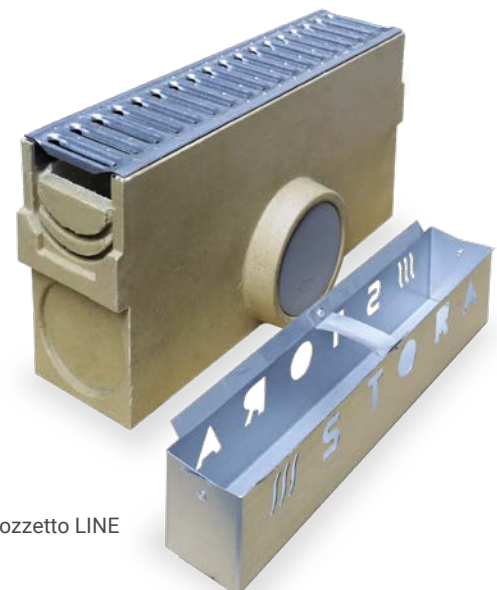
ancoraggio con vite



ancoraggio con vite



ancoraggio con vite



Pozzetto LINE

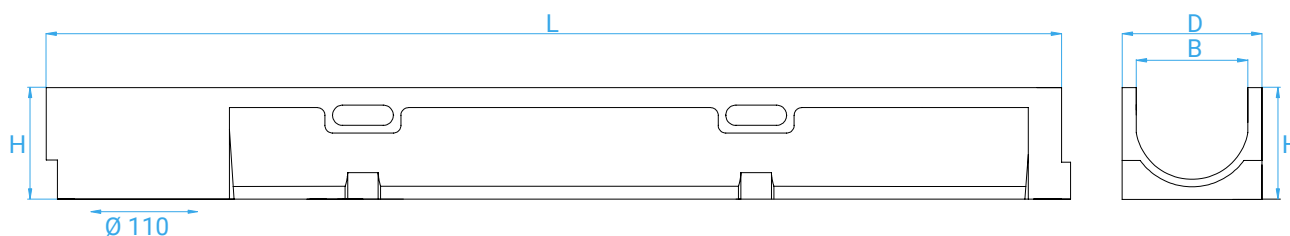
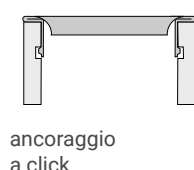
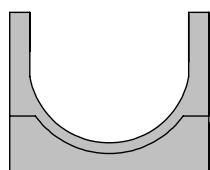
01 LINE



A15 / B125

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico

Grazie alla sua resistenza e al suo peso ridotto la gamma "LINE" è la soluzione ideale per il drenaggio di terrazze, cortili e ingressi garage. I canali senza pendenza sono disponibili in diverse larghezze nominali e in lunghezze di 1m oppure 0,5 m. I canali si adattano l'un l'altro per mezzo di una connessione maschio-femmina. La scelta di una griglia di copertura è determinata sia da fattori funzionali che estetici. I canali LINE possono essere utilizzati fino alla classe di carico massima A15, B125.



Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

i Tutte le misure sono in mm.

Line 100 CANALE+GRIGLIA

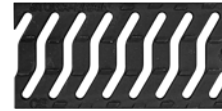
A15

- Griglia FIX zincata
- Larghezza della feritoia 10 mm



B125

- Fissaggio a vite
- Copertura in ghisa a "S"



| B=100 D=120 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------|-----|---------|----------|--------------|----------|--------------|
| CANALE 1,0M | 60 | Ø 110 | 005710 | 6,80 | 005711 | 11,30 |
| CANALE 1,0M | 80 | Ø 110 | 005709 | 7,00 | 005707 | 10,20 |
| CANALE 1,0M | 100 | Ø 110 | 005713 | 7,80 | 005714 | 12,10 |
| CANALE 1,0M | 120 | Ø 110 | 005708 | 9,40 | 005706 | 13,50 |
| GRIGLIA | - | - | 005710GZ | 1,50 (1,0 m) | 005710GG | 2,40 (0,5 m) |

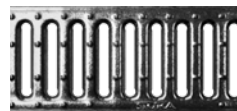
Line 100 CANALE SENZA GRIGLIA

| B=100 D=120 | H | Scarico | Art. Nr. |
|-------------|-----|---------|----------|
| CANALE 1,0M | 60 | Ø 110 | 005710A |
| CANALE 1,0M | 80 | Ø 110 | 005709A |
| CANALE 1,0M | 120 | Ø 110 | 005708A |

Line 150 CANALE+GRIGLIA

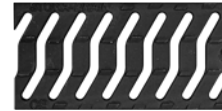
A15

- Griglia FIX zincata
- Larghezza della feritoia 10 mm



B125

- Fissaggio a vite
- Copertura in ghisa a "S"

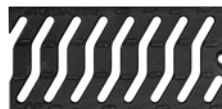


| B=150 D=195 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------|-----|---------|----------|----------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 120 | Ø 160 | 005715 | 16,60 | 005716 | 24,80 |
| CANALE 1,0M | 195 | Ø 160 | - | - | 005705 | 27,00 |

Line 200 CANALE+GRIGLIA

B125

- Fissaggio a vite
- Copertura in ghisa a "S"



| B=200 D=245 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------|-----|---------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 130 | Ø 200 | 005718 | 30,20 |
| CANALE 1,0M | 240 | Ø 200 | 005704 | 35,70 |

Pozzetto LINE 100

POZZETTO + GRIGLIA ZINCATA

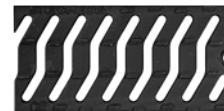
A15

- Griglia FIX zincata
- Larghezza della feritoia 10 mm

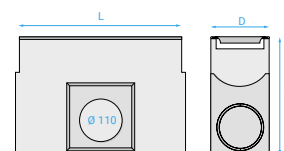
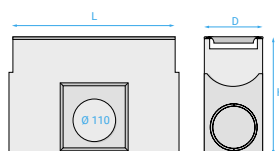


B125

- Fissaggio a vite
- Copertura in ghisa a "S"

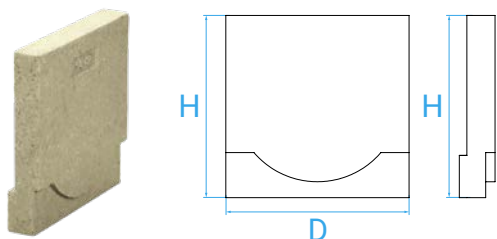


| L | H | Uscita frontale e laterale | Art. Nr. | Peso Kg. | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-----|-----|----------------------------|---------------------|----------|---------------------|----------|
| 500 | 250 | Ø 110 | 005736 per H=60-100 | 12,70 | 005737 per H=60-100 | 13,80 |

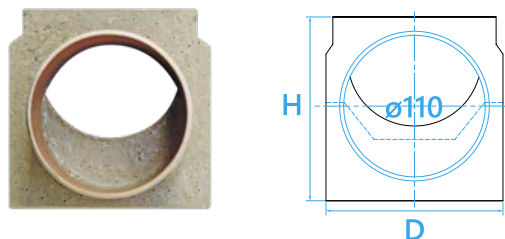


Testate frontali LINE 100/150/200

| Tipo | H | Scarico | Art. Nr. |
|------|-----|---------|----------|
| 100 | 60 | - | 005720 |
| 100 | 60 | Ø 50 | 005822 |
| 100 | 80 | - | 005823 |
| 100 | 80 | Ø 110 | 005824 |
| 100 | 100 | - | 005721 |
| 100 | 100 | Ø 110 | 005722 |
| 100 | 120 | - | 005825 |
| 100 | 120 | Ø 110 | 005826 |
| 150 | 120 | - | 005723 |
| 200 | 130 | - | 005724 |



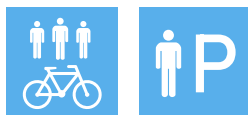
Testata frontale senza scarico



Testata frontale con scarico

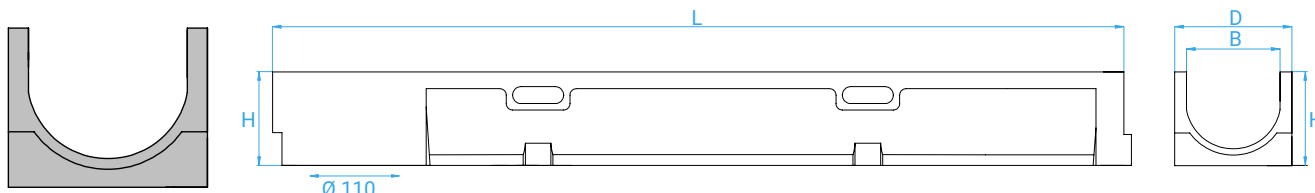
i Tutte le misure sono in mm.

01 LINE



A15 / B125

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico



Line 100 CANALE

| B=100 D=120 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|----------------|-----|---------|----------|----------|
| Canale 1,0m | 100 | Ø 110 | 005713A | 6,40 |

Line 150 CANALE

| B=150 D=195 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|----------------|-----|---------|----------|----------|
| Canale 1,0m | 120 | Ø 160 | 005716A | 13,0 |

Pozzetto Line 100 POZZETTO SENZA GRIGLIA

| L | H | Uscita frontale e laterale | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-----|-----|----------------------------|----------|----------|
| 500 | 250 | Ø 110 | 005736A | 11,70 |



Pozzetto Line 150 POZZETTO SENZA GRIGLIA

| L | H | Uscita frontale e laterale | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-----|-----|----------------------------|----------|----------|
| 500 | 545 | Ø 110 / 160 / 200 | 005738A | 37,30 |



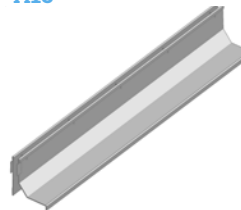
Line 100/150

GRIGLIE A FESSURA

A15



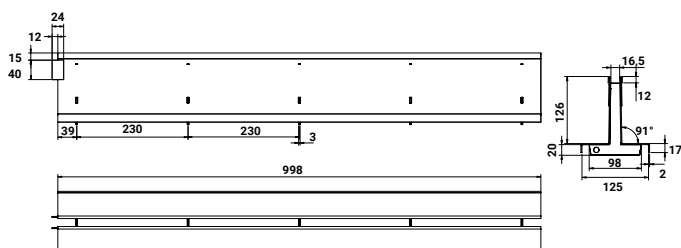
A15



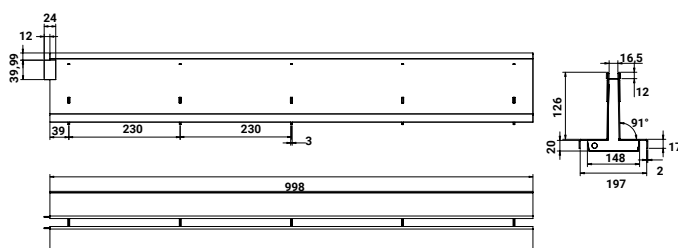
| | L | D | H | Art. Nr. | Peso Kg. | Art. Nr. | Peso Kg. |
|----------------|-----|-----|-----|----------|----------|----------|----------|
| PER CANALE 100 | 998 | 125 | 146 | 005710FC | 7,30 | 005710FL | 7,30 |
| PER CANALE 150 | 998 | 198 | 146 | 005715FC | 8,20 | 005715FL | 8,20 |

PER CANALE 100

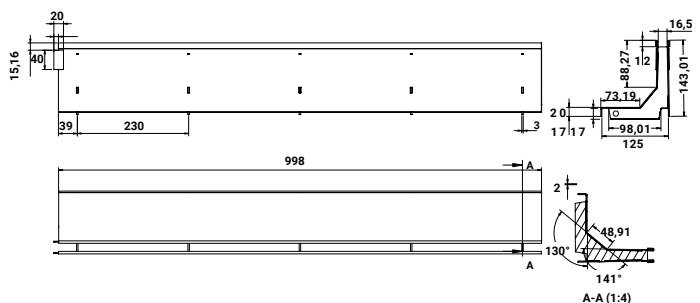
PER CANALE 150



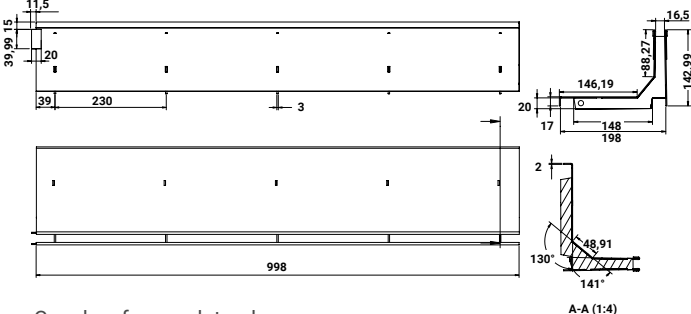
Canale a fessura laterale



Canale a fessura laterale



Canale a fessura laterale

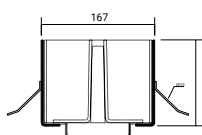


Canale a fessura laterale

LINE 100/150

PORTA GRIGLIA

D400



| | L | D | H | Art. Nr. | Peso Kg. |
|----------------|-----|-----|-----|----------|----------|
| PER CANALE 100 | 500 | 159 | 128 | 005738 | 16,60 |
| PER CANALE 150 | 500 | 248 | 128 | 005739 | 18,30 |

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

An aerial, black and white photograph of a long, straight drainage channel running through a rural landscape. The channel is made of dark, textured concrete with a series of parallel, elongated, wavy-shaped openings. In the middle of the channel, two people are walking away from the camera, holding hands, and a small dog is running alongside them. The channel is flanked by grassy fields and a line of trees. In the background, there are rolling hills and a cloudy sky. The text '02 TOP' is overlaid in blue on the left side of the channel. Below it, a white box contains the text 'Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con bordo piano'. At the bottom of the channel, the words 'SYOHA-DRAIN' and 'CE' are visible in raised letters.

02 TOP

Canali di drenaggio in calcestruzzo
polimerico con bordo piano

02 TOP

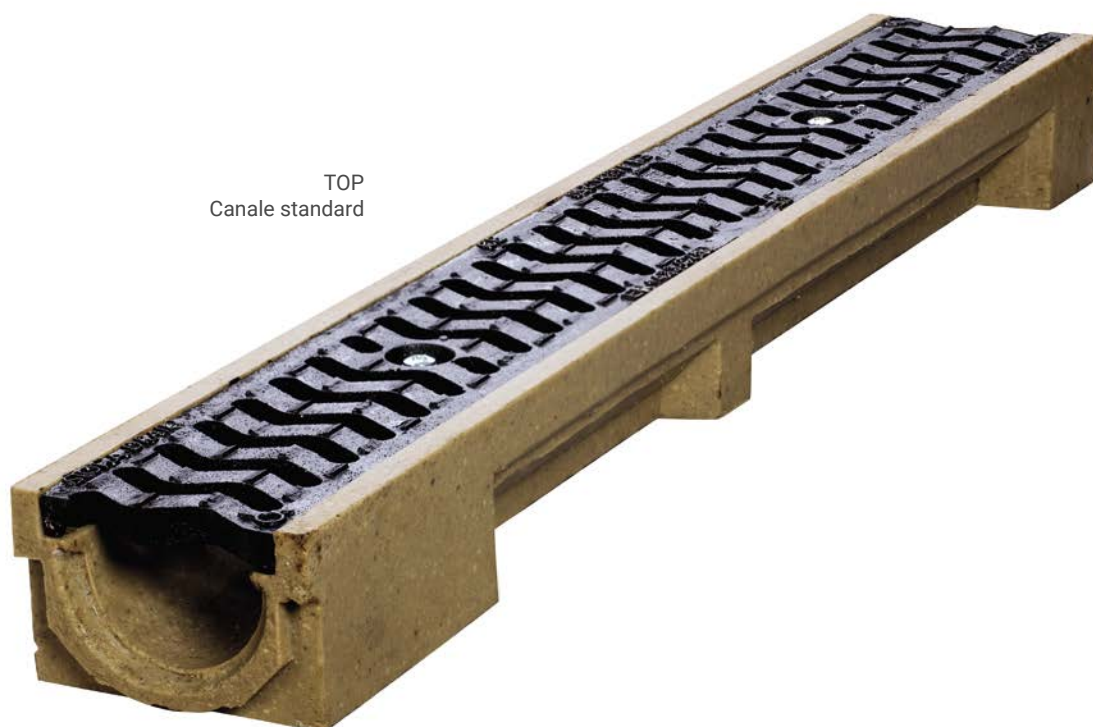


C250

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con bordo piano

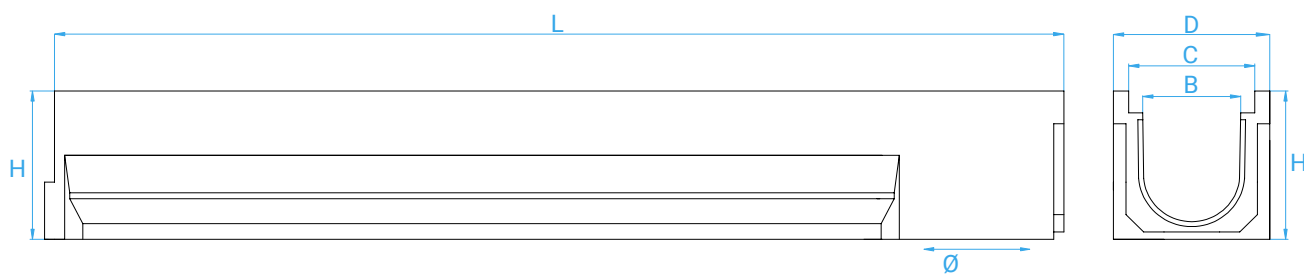
Grazie al loro peso ridotto e all'elevata resistenza, i canali polimerici della gamma TOP rappresentano la soluzione ideale per il drenaggio di acqua in aree a basso traffico. Questi canali hanno luce netta pari a 100 mm, un'ampia gamma di griglie abbinabili, ed un sistema di giunzione maschio - femmina che offre una soluzione semplice, versatile e veloce da un punto di vista dell'installazione del canale.

I sistemi di drenaggio TOP soddisfano i requisiti della norma EN 1433 e supportano carichi fino alla classe di portata C250.



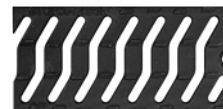
TOP
Canale standard

i Tutte le misure sono in mm.



C250

- Fissaggio a vite
- Copertura in ghisa a "S"



TOP CANALE+GRIGLIA

| B=100, C=125, D=155 | H | Scarico | Art. Nr. |
|---------------------|-----|---------|----------|
| CANALE 1,0M | 65 | Ø 110 | 005850 |
| CANALE 1,0M | 100 | Ø 110 | 005851 |
| CANALE 1,0M | 150 | Ø 110 | 005852 |
| CANALE 1,0M | 200 | Ø 110 | 005853 |

03 TOP LINE



SU RICHIESTA

C250

Canali ribassati in calcestruzzo polimerico per aree di parcheggio e autorimesse

Sezione
trasversale del
canale
TOP LINE

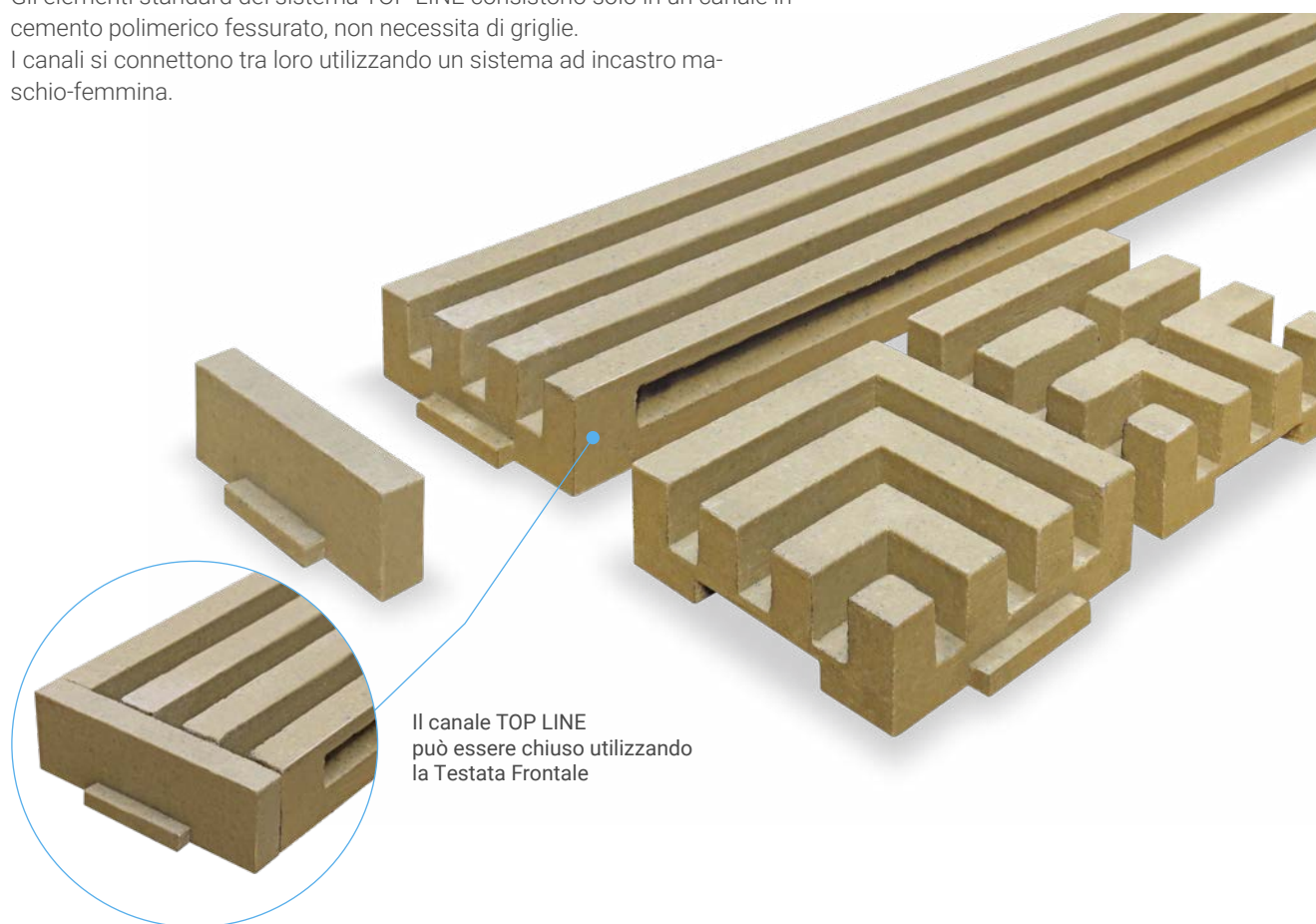


I sistemi di drenaggio in calcestruzzo polimerici TOP LINE vengono utilizzati principalmente nei parcheggi.

Sono disponibili solo con larghezza di 150 mm.

Gli elementi standard del sistema TOP LINE consistono solo in un canale in cemento polimerico fessurato, non necessita di griglie.

I canali si connettono tra loro utilizzando un sistema ad incastro maschio-femmina.



Il canale TOP LINE
può essere chiuso utilizzando
la Testata Frontale



Elemento per connessione angolare "L"



Elemento di connessione "T"



Testata Frontale

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

i Tutte le misure sono in mm.

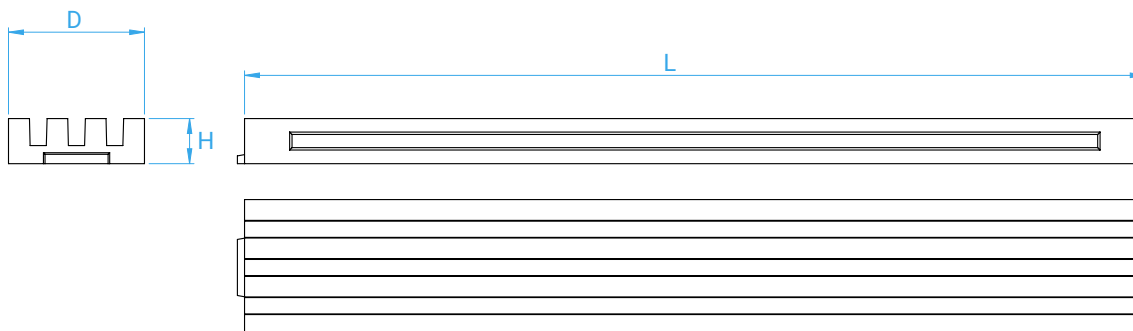
C250



Top Line 150 SU RICHIESTA

| D=150 | L | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-----------------------------------|---------|----|---------|----------|----------|
| CANALE 1,0M STANDARD | 1000 | 50 | - | 005740 | 11,40 |
| CANALE 0,5M STANDARD | 500 | 50 | - | 005741 | 5,70 |
| CANALE 0,5M CON SCARICO | 500 | 50 | Ø 110 | 005742 | 4,00 |
| ELEMENTO PER CONNESSIONI ANGOLARE | L=D 150 | 50 | - | 005743 | 2,00 |
| ELEMENTO DI COLLEGAMENTO "T" | L=D 150 | 50 | - | 005744 | 2,00 |
| TESTATA SENZA USCITA | 30 | 50 | - | 005745 | 0,50 |

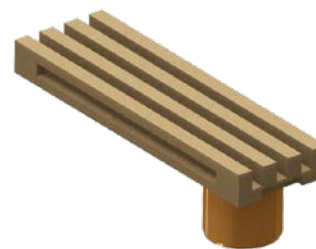
D = Larghezza; **H** = Altezza



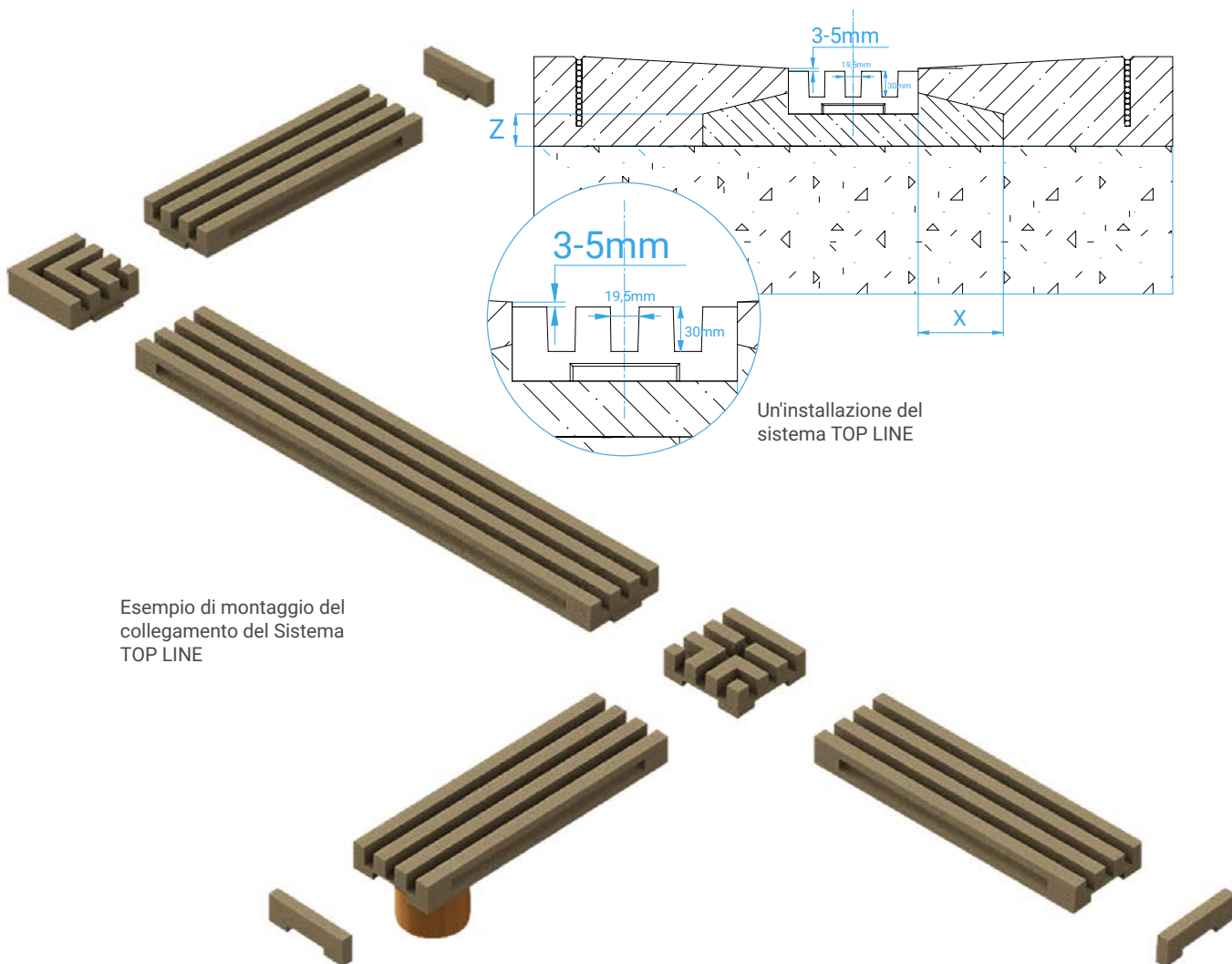
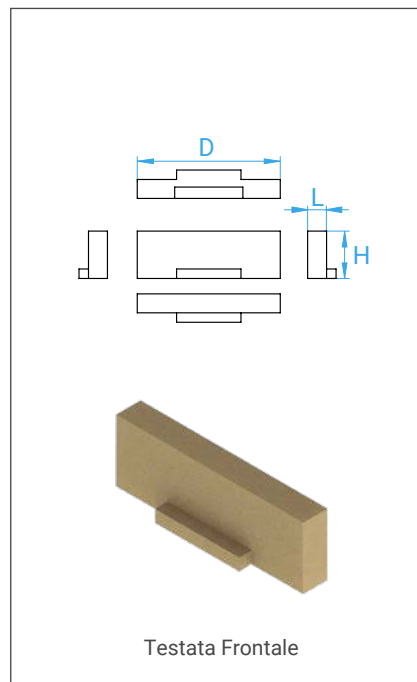
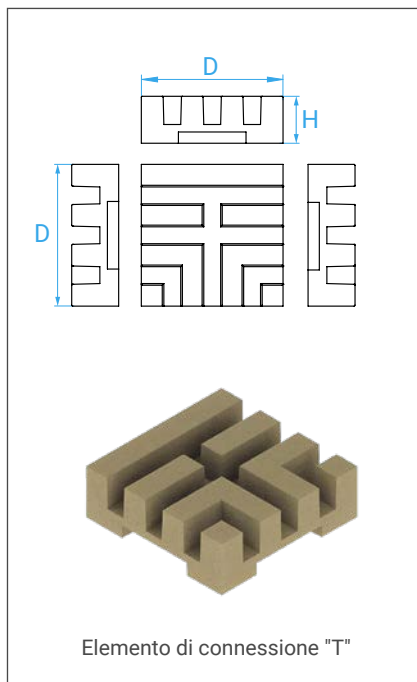
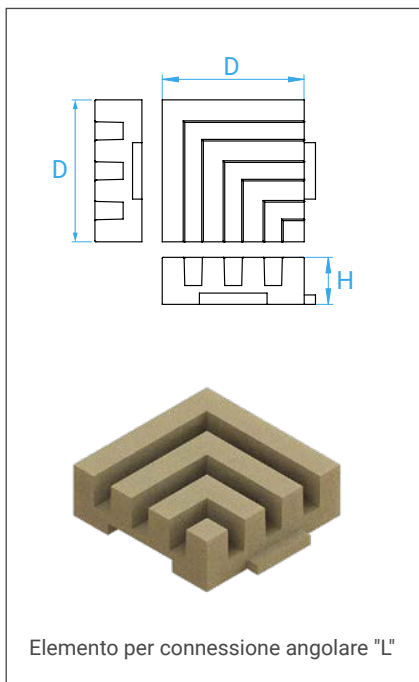
Canale 1,0m Standard



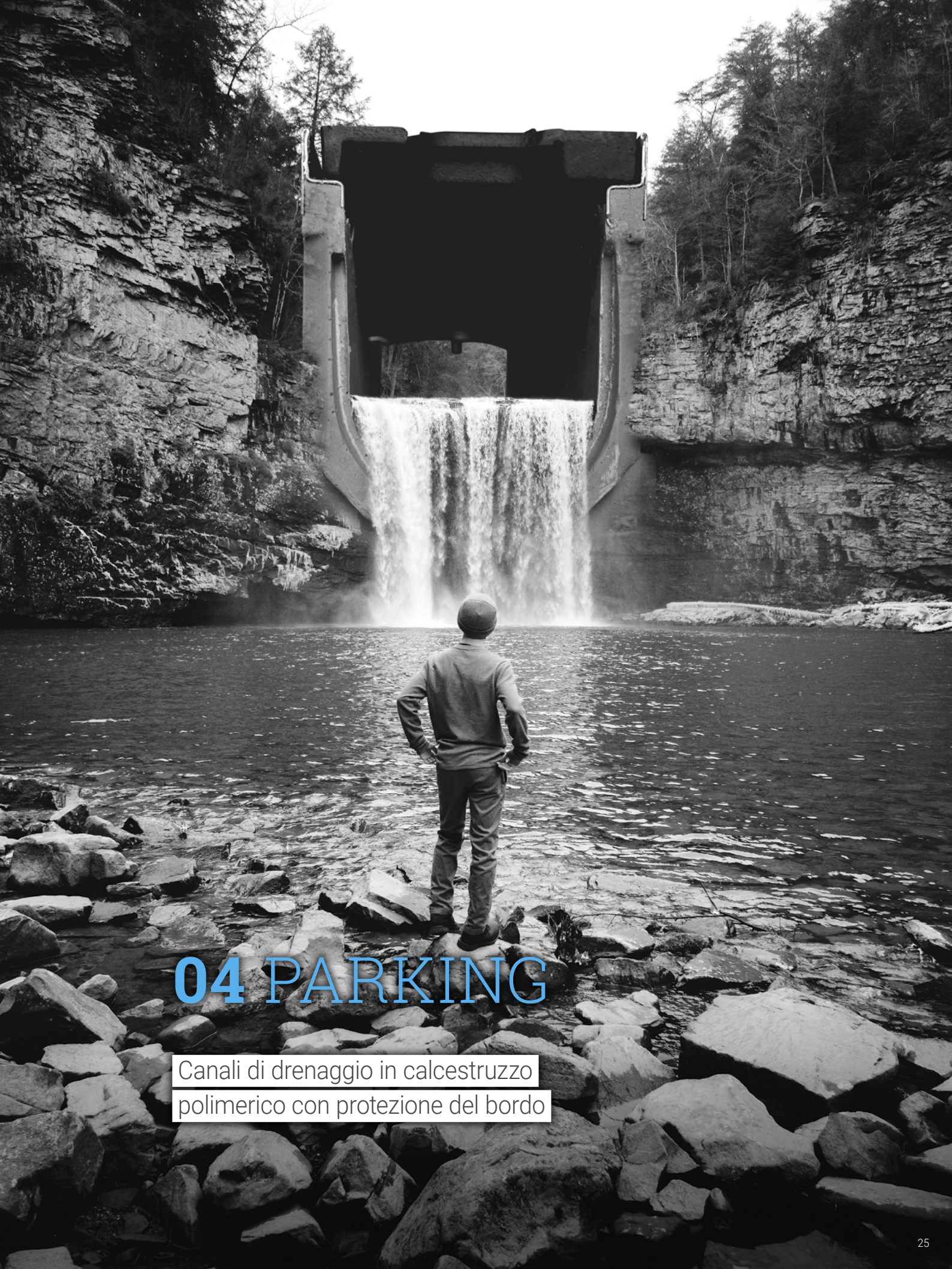
Canale 0,5m Standard



Canale 0,5m con scarico



Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.



04 PARKING

Canali di drenaggio in calcestruzzo
polimerico con protezione del bordo

04 PARKING



SU RICHIESTA

C250

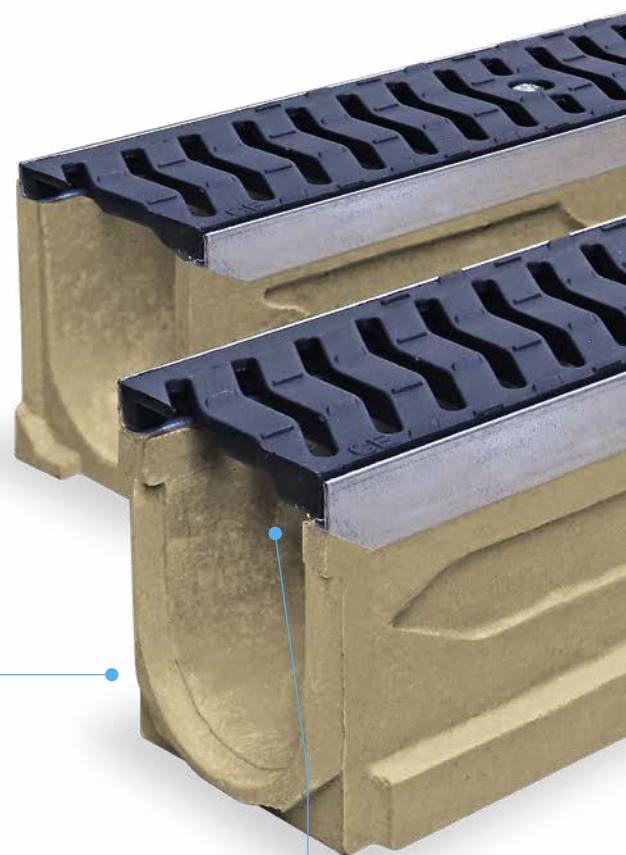
Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione del bordo zincato e con pendenza

Grazie alla loro leggerezza, alta robustezza, buona resistenza chimica e protezione zincata integrata dei bordi, i canali in calcestruzzo polimerico della gamma PARKING sono la soluzione ideale per il drenaggio di carichi da leggeri a medi con coperture autofissanti a scelta.

I canali di drenaggio PARKING sono disponibili con pendenza continua o gradini.

La leggerezza dei canali e la connessione maschio-femmina semplificano l'installazione. L'ampia gamma di griglie offre una soluzione adatta in ogni situazione.

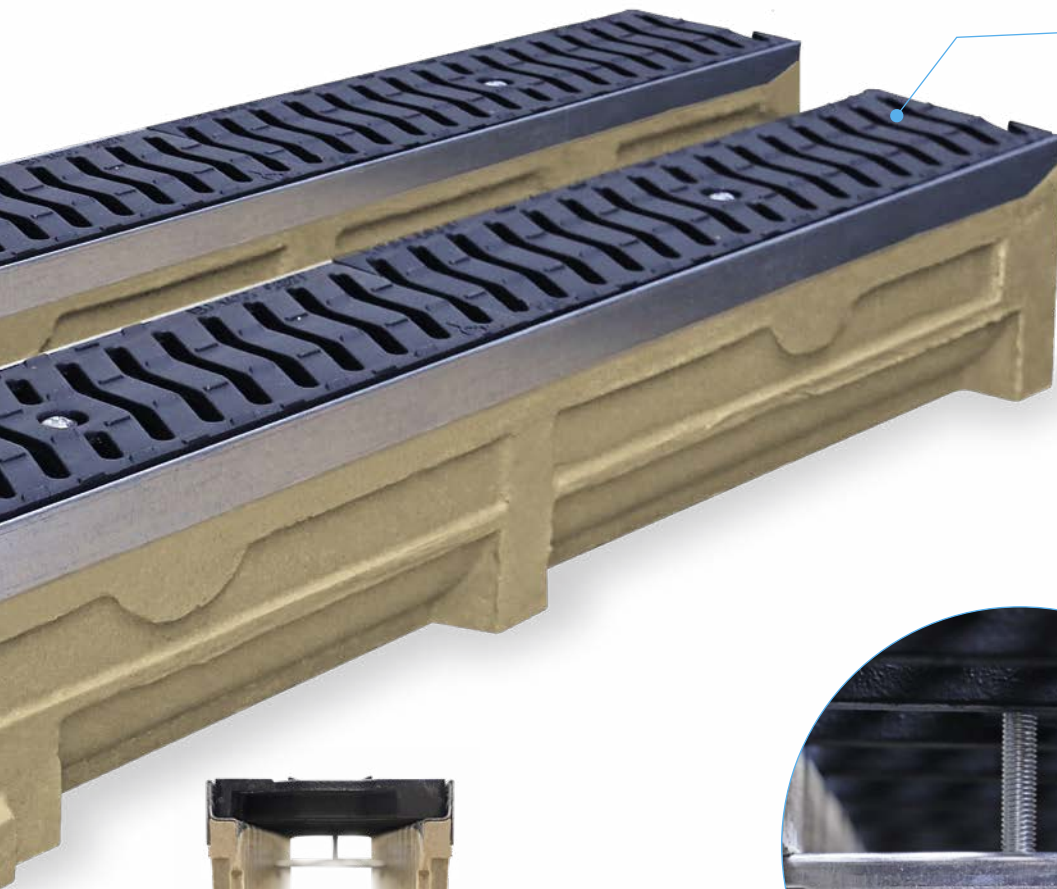
I canali PARKING Tipo SC sono disponibili fino alla classe di carico C250.



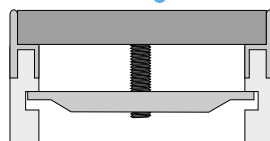
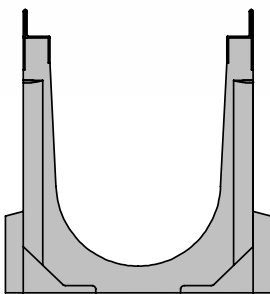
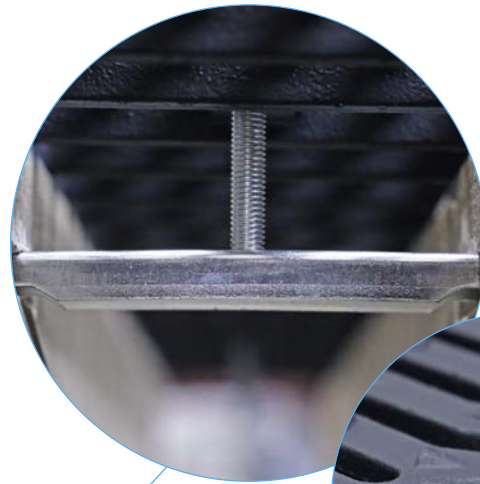
PARKING è composto da un bordo zincato, che è parte integrante del corpo canale in calcestruzzo polimerico.



i Tutte le misure sono in mm.

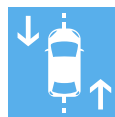


Per i luoghi più trafficati, il sistema PARKING offre griglie in ghisa con classi di portata maggiori.



ancoraggio
con vite

04 PARKING



SU RICHIESTA

C250

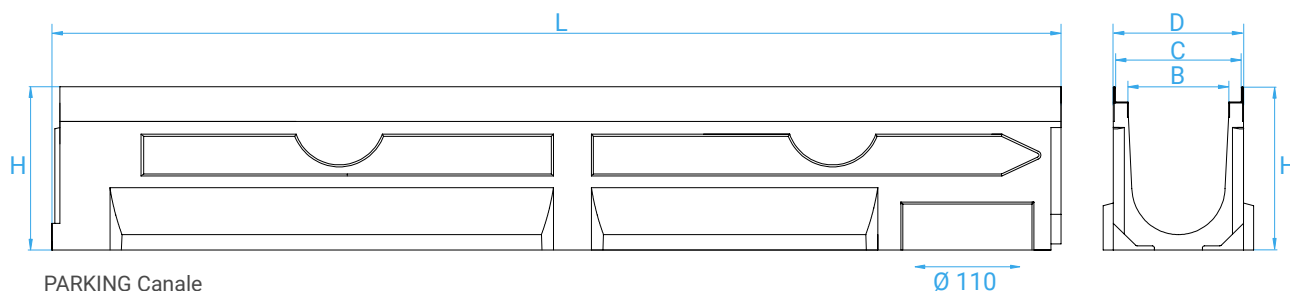
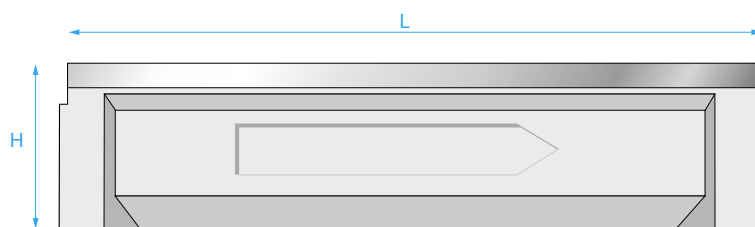
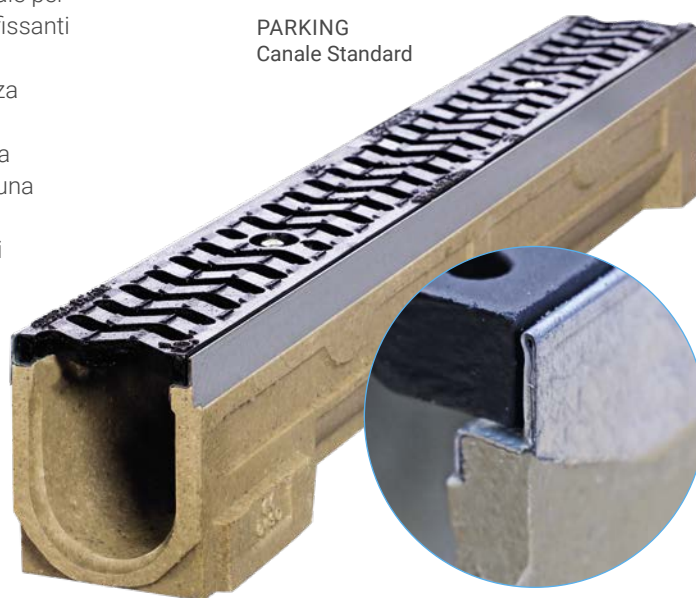
Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione del bordo zincato e con pendenza

Grazie alla loro leggerezza, alta robustezza, buona resistenza chimica e protezione zincata integrata dei bordi, i canali in calcestruzzo polimerico della gamma PARKING sono la soluzione ideale per il drenaggio di carichi da leggeri a medi con coperture autofissanti a scelta.

I canali di drenaggio PARKING sono disponibili con pendenza continua o gradini.

La leggerezza dei canali e la connessione maschio-femmina semplificano l'installazione. L'ampia gamma di griglie offre una soluzione adatta in ogni situazione.

I canali PARKING Tipo SC sono disponibili fino alla classe di carico C250.

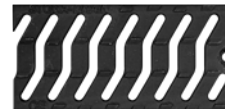


Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

i Tutte le misure sono in mm.

C250

- Fissaggio a vite
- Copertura in ghisa a "S"

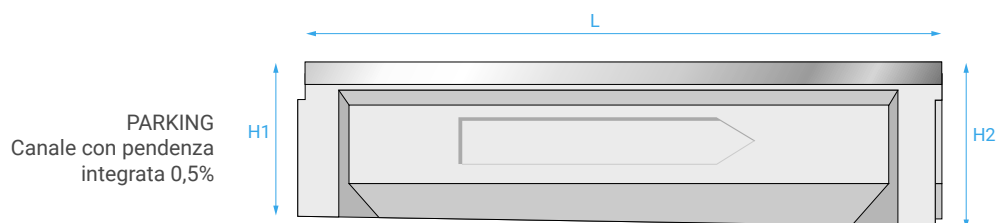


Parking 100 CANALE+GRIGLIA IN GHISA C250 SU RICHIESTA

| B=100, C=125, D=130 | Nr | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|---------------------|-----|-----|---------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 03 | 160 | Ø 110 | 005750 | 21,50 |
| CANALE 1,0M | 010 | 195 | Ø 110 | 005751 | 22,80 |
| CANALE 1,0M | 020 | 245 | Ø 110 | 005752 | 24,90 |

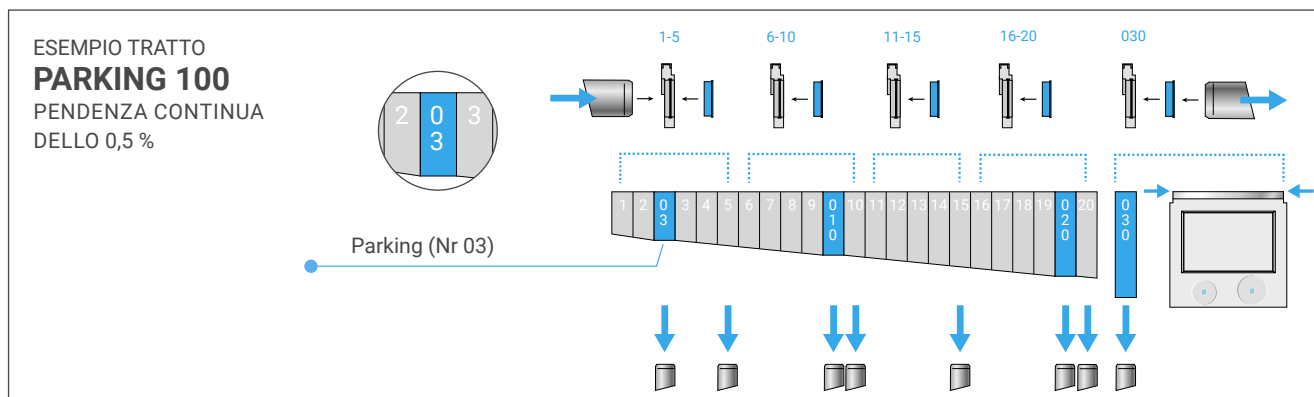
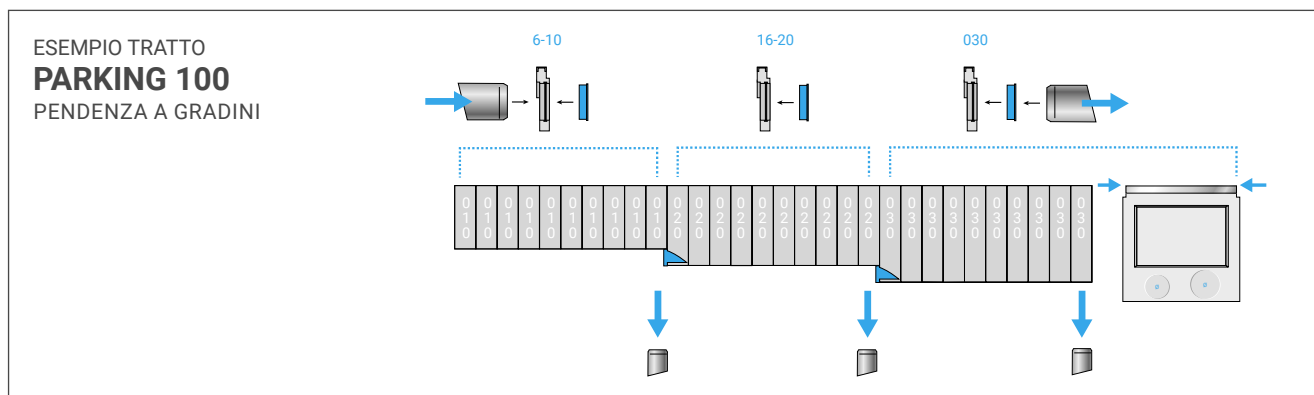
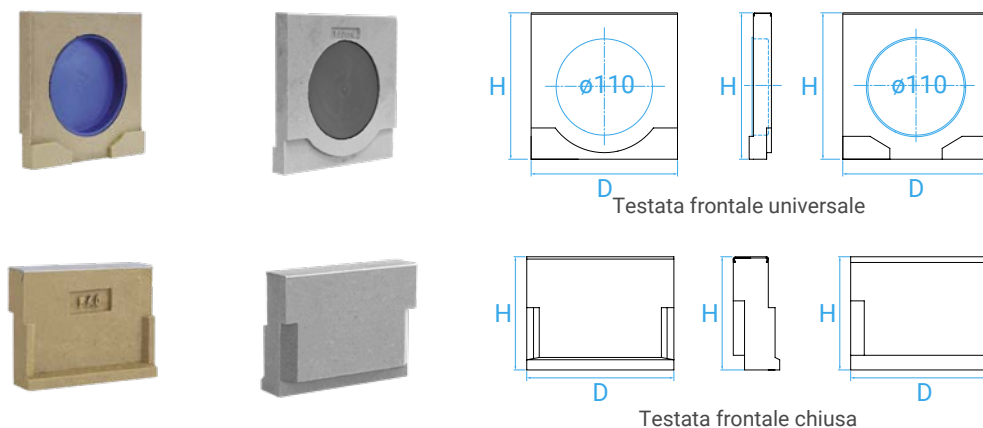
Parking 100 CANALE+GRIGLIA IN GHISA C250 SU RICHIESTA

| B=100, C=125, D=130 | Nr | H | H2 | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|---------------------|----|-----|-----|---------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 1 | 150 | 155 | - | 005760 | 16,00 |
| CANALE 1,0M | 2 | 155 | 160 | - | 005761 | 16,50 |
| CANALE 1,0M | 3 | 160 | 165 | - | 005762 | 17,00 |
| CANALE 1,0M | 4 | 165 | 170 | - | 005763 | 17,50 |
| CANALE 1,0M | 5 | 170 | 175 | Ø 110 | 005764 | 18,00 |
| CANALE 1,0M | 6 | 175 | 180 | - | 005765 | 18,50 |
| CANALE 1,0M | 7 | 180 | 185 | - | 005766 | 19,00 |
| CANALE 1,0M | 8 | 185 | 190 | - | 005767 | 19,50 |
| CANALE 1,0M | 9 | 190 | 195 | - | 005768 | 20,00 |
| CANALE 1,0M | 10 | 195 | 200 | Ø 110 | 005769 | 20,50 |
| CANALE 1,0M | 11 | 200 | 205 | - | 005770 | 21,00 |
| CANALE 1,0M | 12 | 205 | 210 | - | 005771 | 21,50 |
| CANALE 1,0M | 13 | 210 | 215 | - | 005772 | 22,00 |
| CANALE 1,0M | 14 | 215 | 220 | - | 005773 | 22,50 |
| CANALE 1,0M | 15 | 220 | 225 | Ø 110 | 005774 | 23,00 |
| CANALE 1,0M | 16 | 225 | 230 | - | 005775 | 23,50 |
| CANALE 1,0M | 17 | 230 | 235 | - | 005776 | 24,00 |
| CANALE 1,0M | 18 | 235 | 240 | - | 005777 | 24,50 |
| CANALE 1,0M | 19 | 240 | 245 | - | 005778 | 25,00 |
| CANALE 1,0M | 20 | 245 | 250 | Ø 110 | 005779 | 25,50 |



Testate Parking 100 SU RICHIESTA

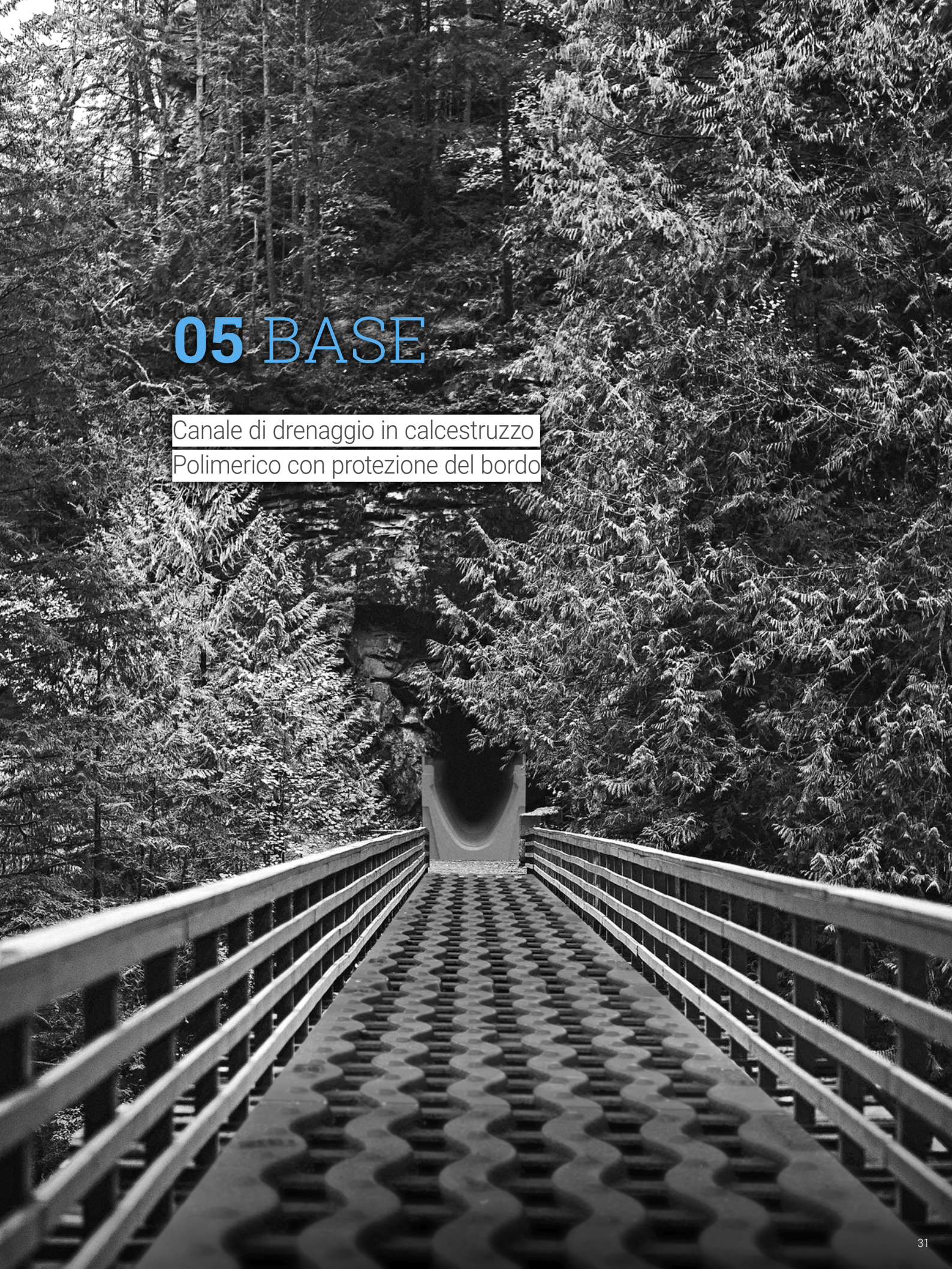
| Tipo | Nr | H | Installazione davanti / dietro il canale | Ingresso / uscita integrati con guarnizione e cappuccio in PE | Art. Nr. |
|------|-----------|-----|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|----------|
| 100 | 1-5/03 | 175 | nr 1 fino a 5 / nr 03 | chiuso | 005780 |
| 100 | 1-5/03 | 175 | nr 1 fino a 5 / nr 03 | Ø 110 universale | 005781 |
| 100 | 6-10/010 | 195 | nr 6 fino a 10 / nr 010 | Ø 110 universale | 005782 |
| 100 | 11-15 | 225 | nr 11 fino a 15 | Ø 110 universale | 005783 |
| 100 | 16-20/020 | 245 | Ø 110 universale | 005784 | |



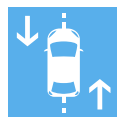
Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

05 BASE

Canale di drenaggio in calcestruzzo
Polimerico con protezione del bordo



05 BASE

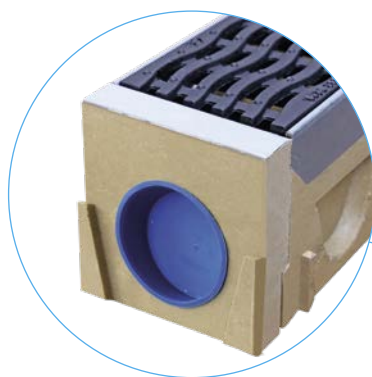


SU RICHIESTA

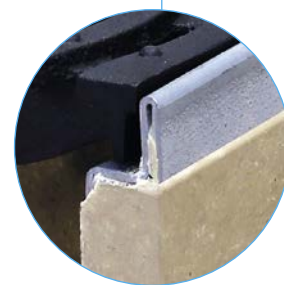
C250

Canale di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione del bordo

I canali in calcestruzzo polimerico BASE con protezione del bordo zincata con griglia a barre longitudinali in ghisa "WAVE" sono idonee per il drenaggio di carichi medi e alti. I canali BASE sono disponibili nella misura nominale 100-150 - 200 - 300 con tre altezze: H = 100,150,195, 200,245,250, 295 senza pendenza integrata. Questa soluzione consente il drenaggio con pendenza di gradino. Le griglie di copertura sono montate con un sistema autobloccante zincato che garantisce stabilità e sicurezza. I canali BASE sono applicabili fino alla classe di carico C250. La qualità dei canali e le griglie di coperture sono conformi alla normativa EN 1433.



Nel sistema BASE abbiamo un tipo di testata frontale universale.



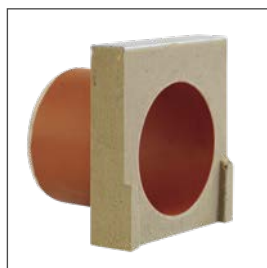
BASE è composto da un bordo zincato, che è parte integrante del corpo canale in calcestruzzo polimerico.



Testata Frontale chiusa

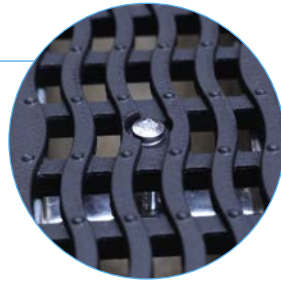


Testata Frontale universale



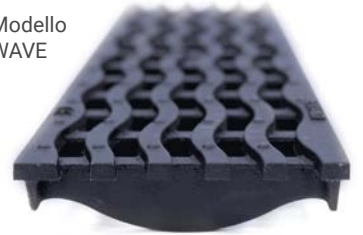
Testata Frontale con scarico

i Tutte le misure sono in mm.

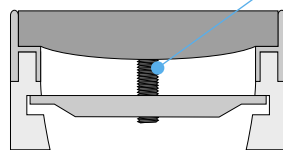
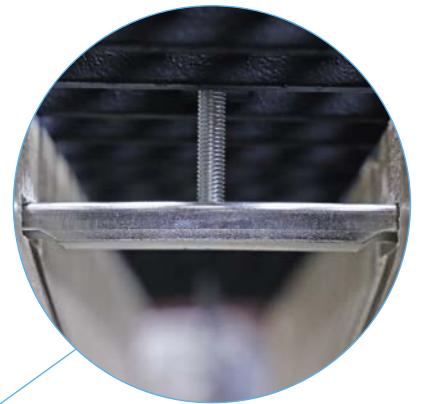
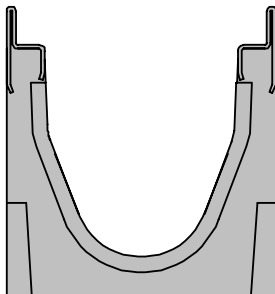
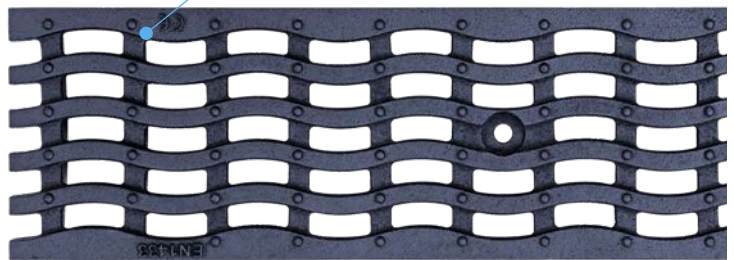


Le griglie in ghisa BASE soddisfano tutti i requisiti di qualità. Sono caratterizzate da elevata durata e aspetto estetico.

Modello
WAVE



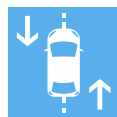
Nonostante un design moderno della griglia BASE il drenaggio delle acque risulterà ottimale.



ancoraggio con vite



05 BASE



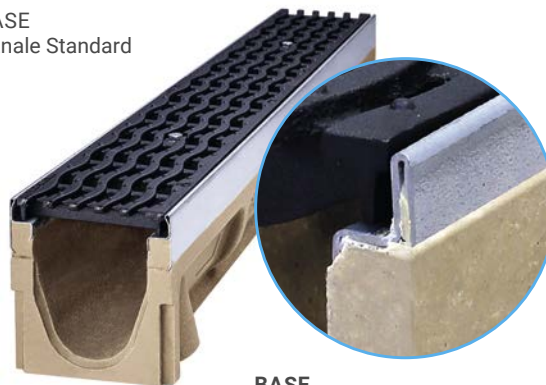
SU RICHIESTA

C250

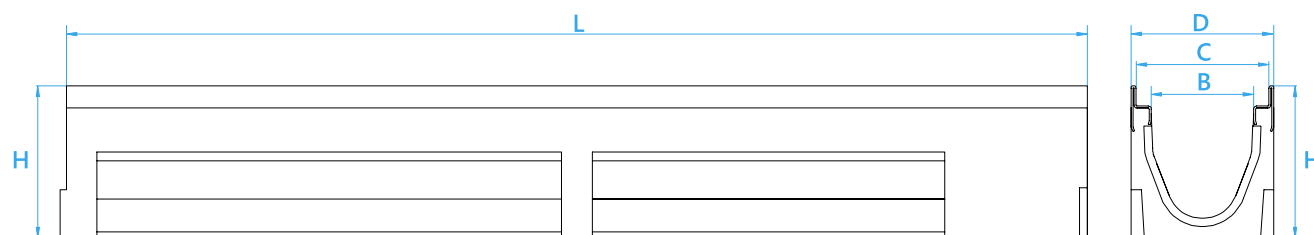
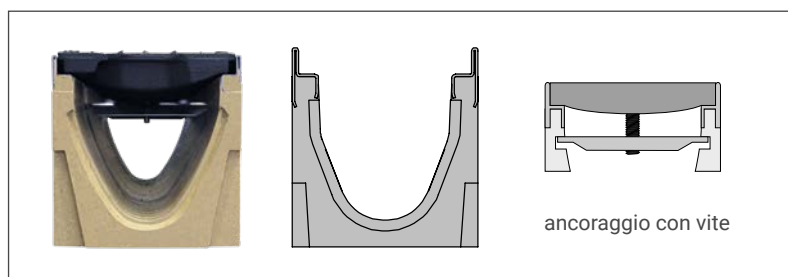
Canale di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione del bordo

I canali in calcestruzzo polimerico BASE con protezione del bordo zincata con griglia a barre longitudinali in ghisa "WAVE" sono idonee per il drenaggio di carichi medi e alti. I canali BASE sono disponibili nella misura nominale 100-150 - 200 - 300 con tre altezze: H = 100,150,195, 200,245,250, 295 senza pendenza integrata. Questa soluzione consente il drenaggio con pendenza di gradino. Le griglie di copertura sono montate con un sistema autobloccante zincato che garantisce stabilità e sicurezza. I canali BASE sono applicabili fino alla classe di carico C250. La qualità dei canali e le griglie di coperture sono conformi alla normativa EN 1433.

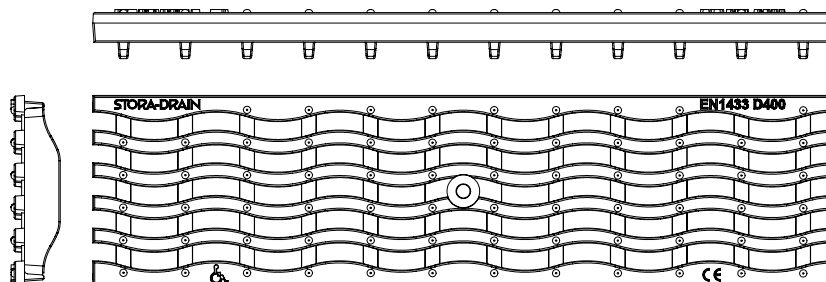
BASE
Canale Standard



BASE
Canale con bordo zincato



Griglia in ghisa BASE - "wave"



Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

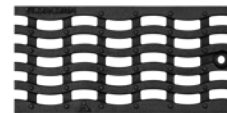
i Tutte le misure sono in mm.

Base 100 CANALE+GRIGLIA SU RICHIESTA

| B=150 C=132 D=140 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------------|-----|---------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 100 | Ø 110 | 005786 | 15,70 |
| CANALE 1,0M | 150 | Ø 110 | 005787 | 18,40 |
| CANALE 1,0M | 200 | Ø 110 | 005788 | 22,50 |
| CANALE 1,0M | 250 | Ø 110 | 005789 | 30,10 |

C250

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"

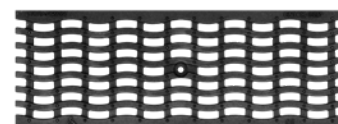


Base 150 CANALE+GRIGLIA SU RICHIESTA

| B=150 C=182 D=190 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------------|-----|---------|----------|----------|
| Canale 1,0m | 195 | Ø 160 | 005790 | 29,20 |

C250

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"

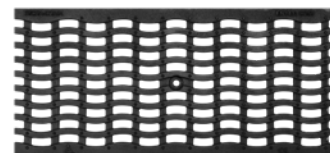


Base 200 CANALE+GRIGLIA SU RICHIESTA

| B=200 C=232 D=240 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------------|-----|---------|----------|----------|
| Canale 1,0m | 245 | Ø 200 | 005791 | 38,70 |

C250

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"

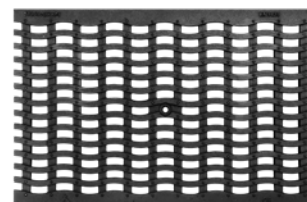


Base 300 CANALE+GRIGLIA SU RICHIESTA

| B=300 C=329 D=340 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------------|-----|---------|----------|----------|
| Canale 1,0m | 295 | Ø 200 | 005792 | 69,10 |

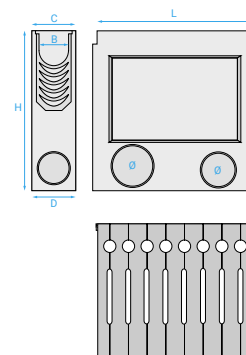
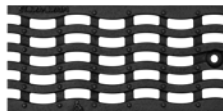
C250

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



C250

- One part sump unit + bucket + iron grating "WAVE"

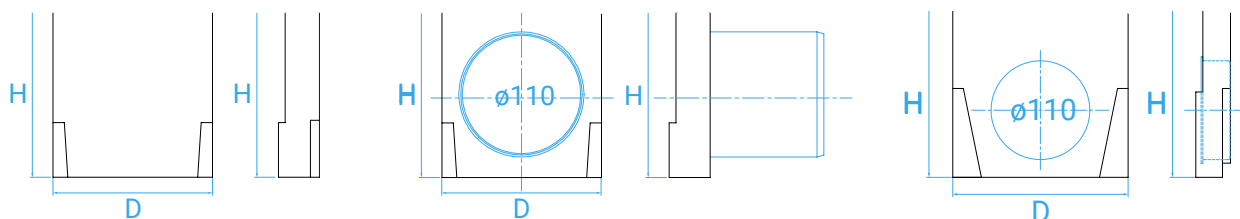


Pozzetto Base 100

| L | H | Front/side outlets | Art. Nr. |
|-----|-----|--------------------|---------------------|
| 500 | 370 | Ø 110 | 005872 do H=100-150 |
| 500 | 420 | Ø 110 | 005873 do H=100-250 |

Testate 100/150/200/300

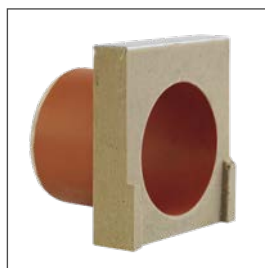
| Tipo | H | Scarico | Art. Nr. |
|------|-----|-------------------|----------|
| 100 | 100 | chiuso | 005860 |
| 100 | 100 | con scarico Ø 110 | 005861 |
| 100 | 150 | chiuso | 005862 |
| 100 | 150 | con scarico Ø 110 | 005863 |
| 100 | 200 | chiuso | 005864 |
| 100 | 200 | con scarico Ø 110 | 005865 |
| 100 | 250 | chiuso | 005866 |
| 100 | 250 | con scarico Ø 110 | 005867 |
| 150 | 195 | Ø 110 universale | 005868 |
| 200 | 245 | Ø 160 universale | 005870 |
| 300 | 295 | Ø 200 universale | 005871 |



Testata Frontale chiusa



Testata Frontale universale



Testata Frontale con scarico

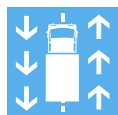
Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.



06 OPTIMA

Canali di drenaggio in calcestruzzo
polimerico con protezione dei bordi

06 OPTIMA



SU RICHIESTA

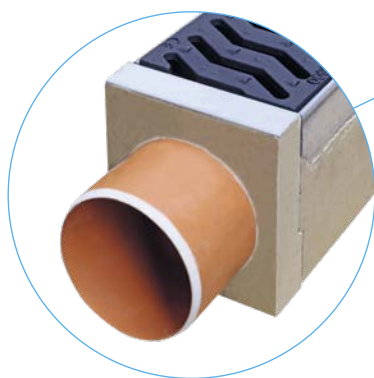
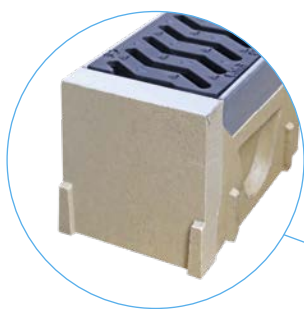
D400 | E600

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione di bordi

I Canali OPTIMA con bordo zincato 4 mm di spessore sono adatti per drenare l'acqua piovana da aree industriali ad alto traffico (ingressi, aree industriali, parcheggi di grandi dimensioni, ecc.)

Per carichi in classe D400 / E600.

I canali OPTIMA senza pendenza sono disponibili in larghezze nominale B = 100, B = 150 e B = 200.



Nel sistema OPTIMA abbiamo tre tipi di testate frontali.



Testata Frontale chiusa



Testata Frontale universale



Testata Frontale con scarico

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

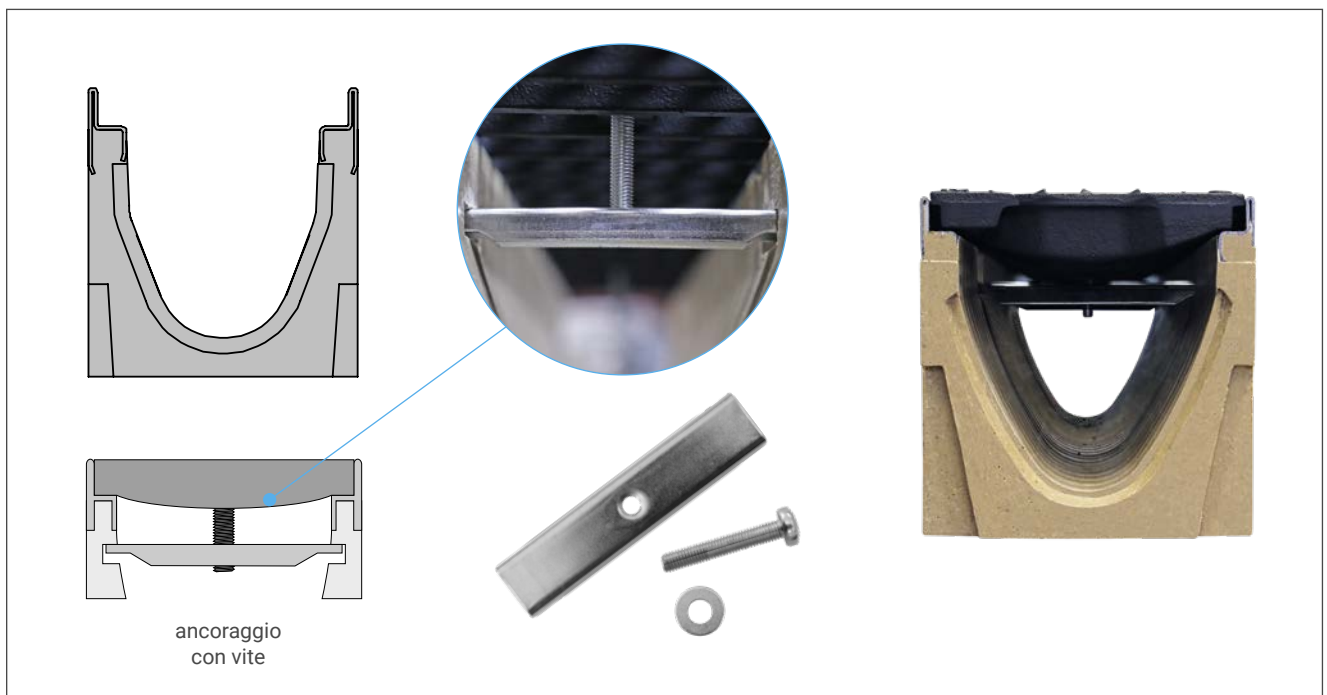
i Tutte le misure sono in **mm**.



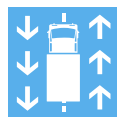
Le griglie in ghisa OPTIMA soddisfano tutti i requisiti di qualità. Sono caratterizzate da una lunga durata e un aspetto moderno.



OPTIMA è composto da un bordo zincato, che è parte integrante del corpo canale in calcestruzzo polimerico.



06 OPTIMA



SU RICHIESTA

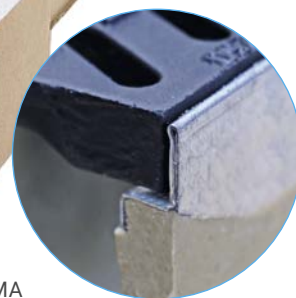
D400 | E600

Canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione di bordi

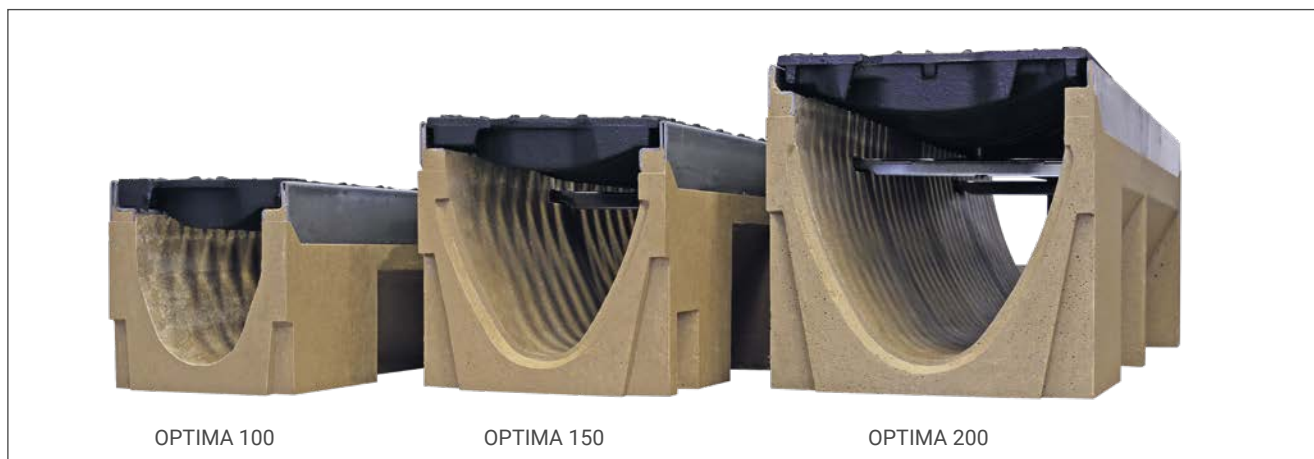
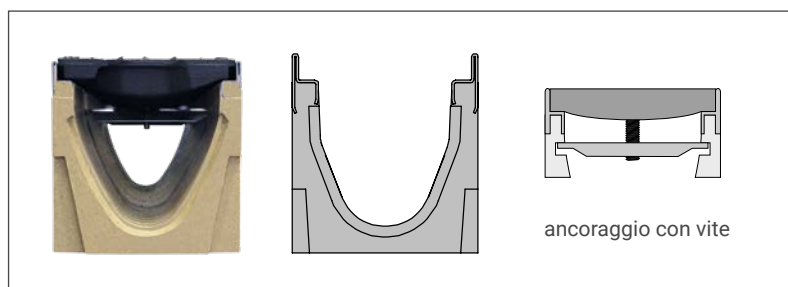
Canali in calcestruzzo polimerico OPTIMA con protezione del bordo zincata con griglia di copertura a "S" in ghisa per carichi medi e alti per il drenaggio di parcheggi, carreggiate, industrie e aree portuali. I canali OPTIMA sono disponibili nella dimensione nominale 100, 150 e 200. Questa soluzione consente il drenaggio con pendenza a gradino. Le griglie di copertura sono montate con un sistema autobloccante zincato che garantisce stabilità e sicurezza. I canali OPTIMA sono applicabili fino alla classe di carico E600. La qualità dei canali e le griglie di copertura corrispondenti sono conformi alla normativa EN 1433.



OPTIMA
Canale Standard

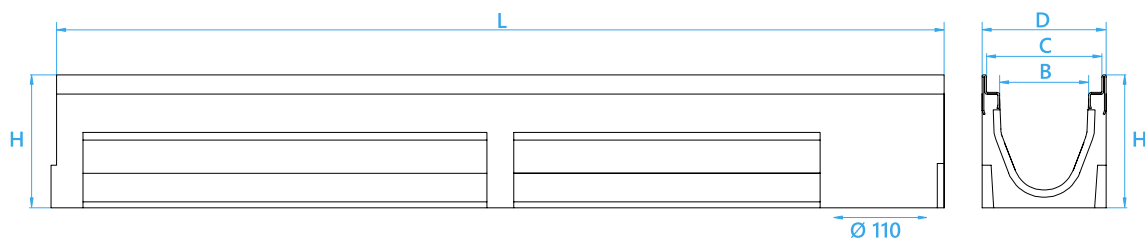


OPTIMA
Canale con
bordo zincato



Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

i Tutte le misure sono in mm.

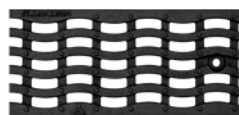


Optima 100 CANALE+GRIGLIA SU RICHIESTA

| B=100 C=132 D=140 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------------|-----|---------|----------|----------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 150 | Ø 110 | 005830 | 22,80 | 005801 | 25,20 |
| CANALE 1,0M | 200 | Ø 110 | 005831 | 26,90 | 005805 | 29,30 |
| CANALE 1,0M | 250 | Ø 110 | 005832 | 31,90 | 005806 | 34,30 |

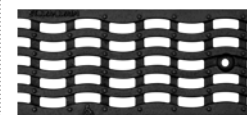
D400

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



E600

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"

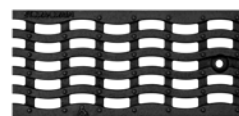


Optima 150 CANALE+GRIGLIA SU RICHIESTA

| B=150 C=182 D=190 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------------|-----|---------|----------|----------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 195 | Ø 160 | 005833 | 35,10 | 005802 | 51,30 |
| CANALE 1,0M | 245 | Ø 160 | 005834 | 40,40 | 005807 | 47,80 |

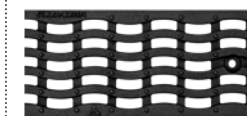
D400

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



E600

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"

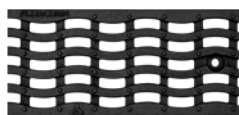


Optima 200 CANALE+GRIGLIA SU RICHIESTA

| B=200 C=232 D=240 | H | Scarico | Art. Nr. | Peso Kg. | Art. Nr. | Peso Kg. |
|-------------------|-----|---------|----------|----------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 245 | Ø 200 | 005835 | 46,10 | 005803 | 60,60 |

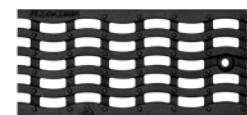
D400

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



E600

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



Testata Optima Plus 100/150/200 SU RICHIESTA

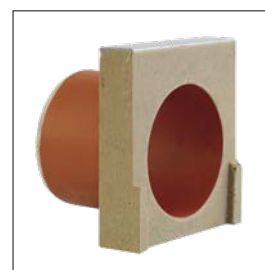
| Tipo | H | Scarico | Art. Nr. |
|------|-----|------------------|----------|
| 100 | 150 | chiuso | 005880 |
| 100 | 150 | 110 con scarico | 005881 |
| 100 | 200 | chiuso | 005882 |
| 100 | 200 | 110 con scarico | 005883 |
| 100 | 250 | chiuso | 005884 |
| 100 | 250 | 110 con scarico | 005885 |
| 150 | 195 | Ø 110 universale | 005725 |
| 200 | 245 | Ø 160 universale | 005726 |



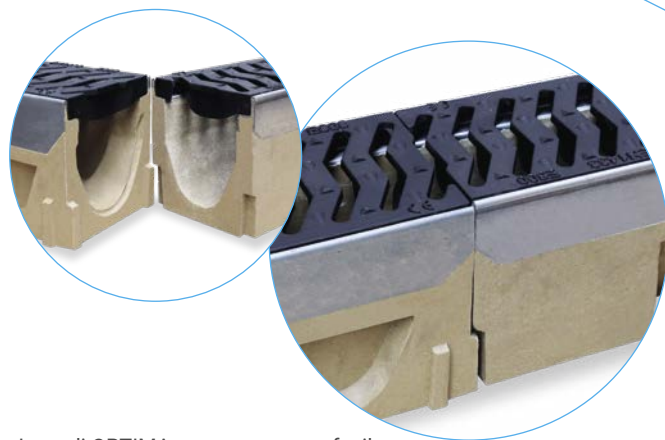
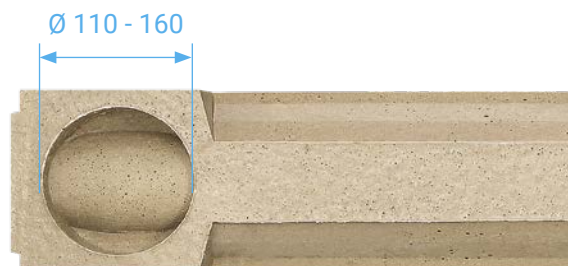
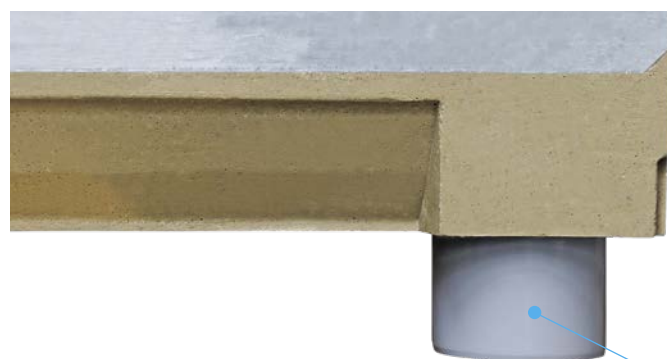
Testata Frontale chiusa



Testata Frontale universale



Testata Frontale con scarico



I canali OPTIMA sono prodotti con lo scarico verticale per l'auto-rottura o con un raccordo di giuntura.

I canali OPTIMA possono essere facilmente combinati tra loro. È stato utilizzato un sistema a maschio e femmina che consente un rapido montaggio.

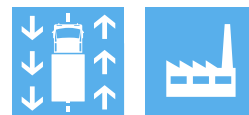
Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

07 OPTIMA PLUS

Canali con bordo in ghisa



07 OPTIMA PLUS



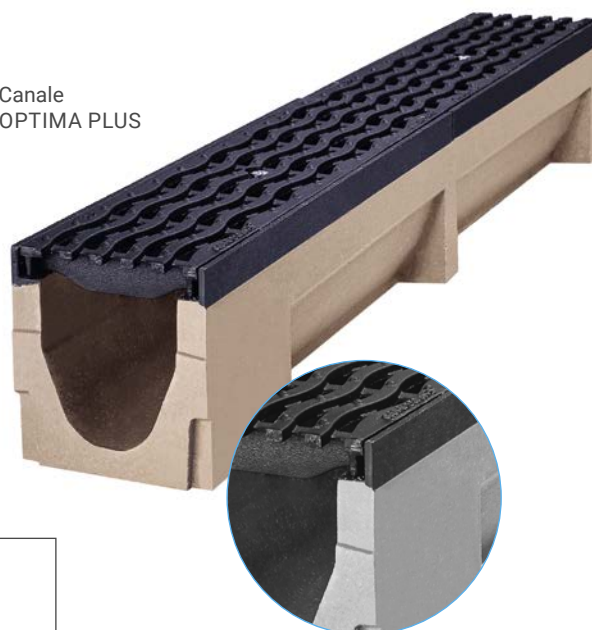
D400 | E600

canali di drenaggio in calcestruzzo polimerico con protezione di bordi

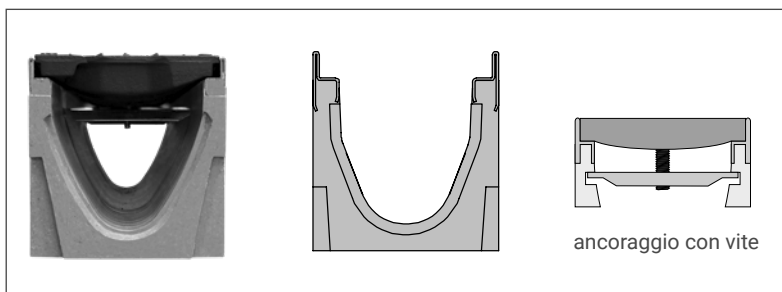
Canali in calcestruzzo polimerico OPTIMA PLUS con protezione del bordo zincata sono la soluzione ideale per drenare le superfici in aree con medio-alto traffico. I canali OPTIMA PLUS sono disponibili nella dimensione nominale 100, 150 e 200. Questa soluzione consente il drenaggio con pendenza a gradino.

Le griglie di copertura sono montate con un sistema autobloccante zincato che garantisce stabilità e sicurezza. I canali OPTIMA PLUS sono applicabili fino alla classe di carico E600.

Canale
OPTIMA PLUS



OPTIMA PLUS
con profili zincati



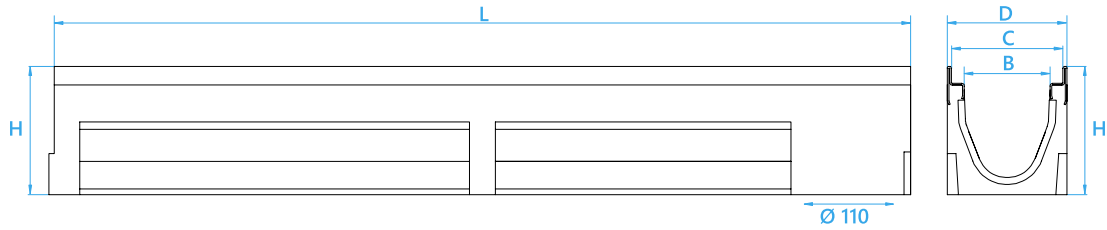
OPTIMA PLUS 100

OPTIMA PLUS 150

OPTIMA PLUS 200

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo.

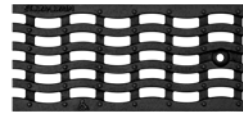
i Tutte le misure sono in mm.



Optima Plus 100 CANALE+GRIGLIA

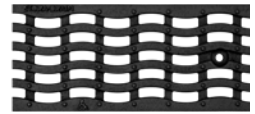
D400

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



E600

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"

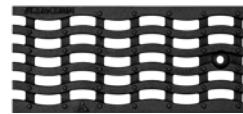


| B=100 C=132 D=140 | H | Scarico | Elemento "incrocio" | Art. Nr. | Art. Nr. |
|-------------------|-----|---------|---------------------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 150 | Ø 110 | - | 005836 | 005839 |

Optima Plus 150 CANALE+GRIGLIA

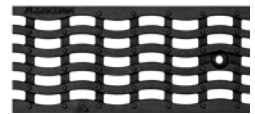
D400

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



E600

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"

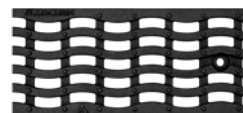


| B=150 C=182 D=190 | H | Scarico | Elemento "incrocio" | Art. Nr. | Art. Nr. |
|-------------------|-----|---------|---------------------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 195 | Ø 160 | - | 005837 | 005840 |

Optima Plus 200 CANALE+GRIGLIA

D400

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



E600

- Ancoraggio sulla vite
- Griglia in ghisa "Wave"



| B=200 C=232 D=240 | H | Scarico | Elemento "incrocio" | Art. Nr. | Art. Nr. |
|-------------------|-----|---------|---------------------|----------|----------|
| CANALE 1,0M | 245 | Ø 200 | - | 005838 | 005841 |

ESEMPI SCHEMATICI D'INSTALLAZIONE

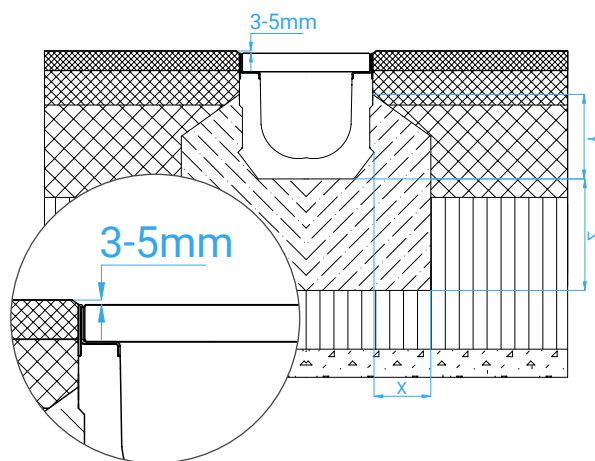
IMPORTANTE: gli schemi di posa sono forniti a puro titolo indicativo, per le pavimentazioni valgono le buone regole del costruttore e le indicazioni fornite dai diversi produttori oltre che dalla direzione lavori.

ESEMPI DI INSTALLAZIONE:

Asfalto in calcestruzzo

CLASSE A15 / B125 / C250

| Classi di carico DIN/EN 1433 | | A15 | B125 | C250 |
|---------------------------------------------|---------------|--------------------|--------|--------|
| Requisiti del calcestruzzo compatibili con: | DIN 1045-2 | B15 | B15 | B25 |
| | DIN EN 206-01 | C12/15 | C12/15 | C20/25 |
| Grandezza | X (mm) | ≥ 100 | ≥ 100 | ≥ 150 |
| | Y (mm) | Altezza del canale | | |
| | Z (mm) | ≥ 100 | ≥ 100 | ≥ 150 |

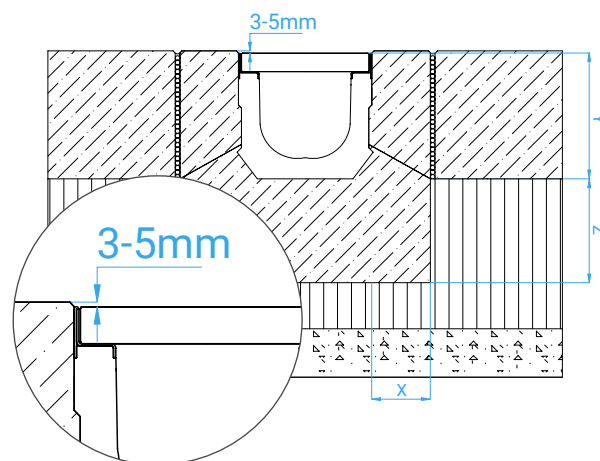


ESEMPI DI INSTALLAZIONE:

Calcestruzzo

CLASSE A15 / B125 / C250

| Classi di carico DIN/EN 1433 | | A15 | B125 | C250 |
|---------------------------------------------|---------------|--------------------|--------|--------|
| Requisiti del calcestruzzo compatibili con: | DIN 1045-2 | B15 | B15 | B25 |
| | DIN EN 206-01 | C12/15 | C12/15 | C20/25 |
| Grandezza | X (mm) | ≥ 100 | ≥ 100 | ≥ 150 |
| | Y (mm) | Altezza del canale | | |
| | Z (mm) | ≥ 100 | ≥ 100 | ≥ 150 |

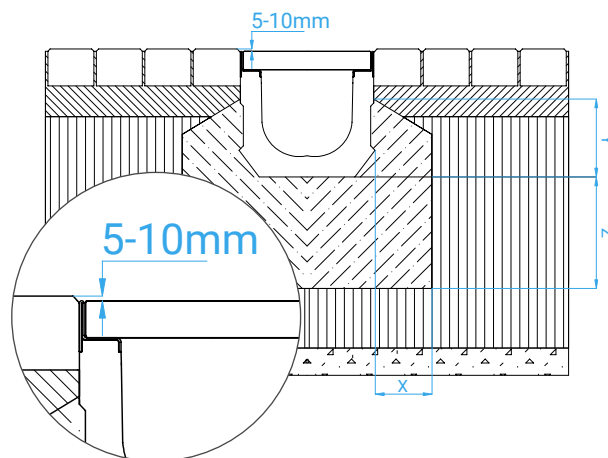


ESEMPI DI INSTALLAZIONE:

Lastricato e clinker

CLASSE A15 / B125 / C250

| Classi di carico DIN/EN 1433 | | A15 | B125 | C250 |
|---------------------------------------------|---------------|--------------------|--------|--------|
| Requisiti del calcestruzzo compatibili con: | DIN 1045-2 | B15 | B15 | B25 |
| | DIN EN 206-01 | C12/15 | C12/15 | C20/25 |
| Grandezza | X (mm) | ≥ 100 | ≥ 100 | ≥ 150 |
| | Y (mm) | Altezza del canale | | |
| | Z (mm) | ≥ 100 | ≥ 100 | ≥ 150 |

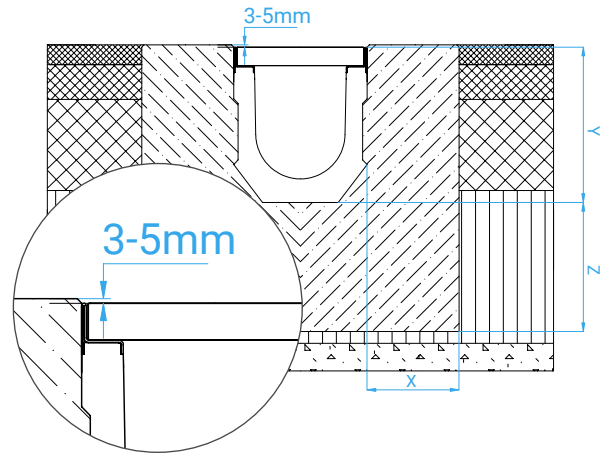


ESEMPI DI INSTALLAZIONE:

Asfalto in calcestruzzo

CLASSE D400 / E600 / F900

| Classi di carico DIN/EN 1433 | | D400 | E600 | F900 |
|---------------------------------------------|---------------|--------------------|--------|--------|
| Requisiti del calcestruzzo compatibili con: | DIN 1045-2 | B25 | B25 | B25 |
| | DIN EN 206-01 | C20/25 | C20/25 | C20/25 |
| Grandezza | X (mm) | ≥ 200 | ≥ 200 | ≥ 200 |
| | Y (mm) | Altezza del canale | | |
| | Z (mm) | ≥ 200 | ≥ 200 | ≥ 200 |

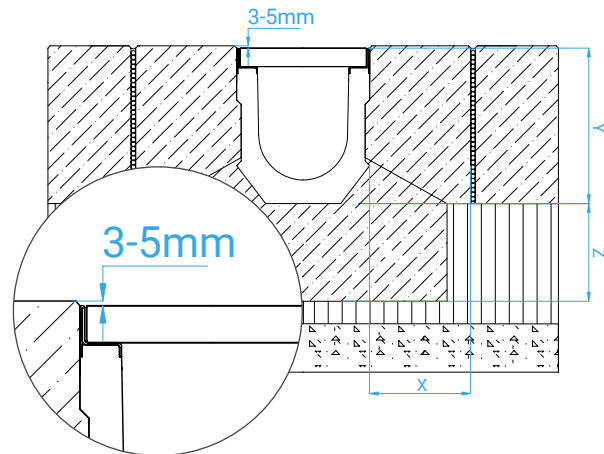


ESEMPI DI INSTALLAZIONE:

Calcestruzzo

CLASSE D400 / E600 / F900

| Classi di carico DIN/EN 1433 | | D400 | E600 | F900 |
|---------------------------------------------|---------------|--------------------|--------|--------|
| Requisiti del calcestruzzo compatibili con: | DIN 1045-2 | B25 | B25 | B25 |
| | DIN EN 206-01 | C20/25 | C20/25 | C20/25 |
| Grandezza | X (mm) | ≥ 200 | ≥ 200 | ≥ 200 |
| | Y (mm) | Altezza del canale | | |
| | Z (mm) | ≥ 200 | ≥ 200 | ≥ 200 |

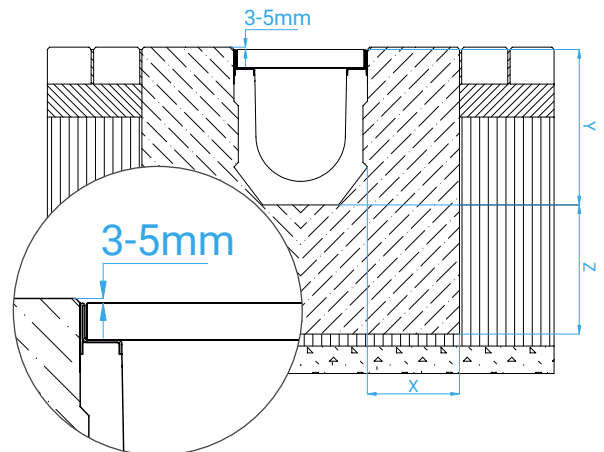


ESEMPI DI INSTALLAZIONE:

Lastricato e clinker

CLASSE D400 / E600 / F900

| Classi di carico DIN/EN 1433 | | D400 | E600 | F900 |
|---------------------------------------------|---------------|--------------------|--------|--------|
| Requisiti del calcestruzzo compatibili con: | DIN 1045-2 | B25 | B25 | B25 |
| | DIN EN 206-01 | C20/25 | C20/25 | C20/25 |
| Grandezza | X (mm) | ≥ 200 | ≥ 200 | ≥ 200 |
| | Y (mm) | Altezza del canale | | |
| | Z (mm) | ≥ 200 | ≥ 200 | ≥ 200 |



COMPORTAMENTO AGLI AGENTI CHIMICI

| Prodotto | Conc. | Resist. | Temp. |
|-----------------------------------------------|-----------|---------|-------|
| Acido acetico | 50 | - | - |
| Acetone | 10 | - | - |
| Acido tartarico | qualsiasi | X | 30 |
| Cloro attivo | 12-15 | - | - |
| Acido adipico | - | X | 30 |
| Alcool (etanolo 96%) | - | X | 30 |
| Bevande alcoliche | - | X | 30 |
| Alchilbenzolsolfonato | - | - | - |
| Allume, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Sali di alluminio (n.S.N.), Soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Ammoniaca, soluzione acquosa | 25 | - | - |
| Bromato di ammonio | - | X | 30 |
| Bromuro di ammonio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Clorato di ammonio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Cloruro di ammonio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Nitrato di ammonio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Fosfato di ammonio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Solfato di ammonio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Amlacetato | 100 | - | - |
| Succo di mela | - | X | 30 |
| Acqua distillata | - | X | 30 |
| Acido arsenico | - | X | 40 |
| Sali di bario, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Acido della batteria | 32 | X | 30 |
| Birra | - | X | 30 |
| Benzene | - | - | - |
| Acido benzoico | - | X | 30 |
| Benzaldeide | - | - | - |
| Benzoile cloruro | - | X | 30 |
| Perossido di benzoile | - | - | - |
| Alcool benzilico | - | X | 30 |
| Cloruro di benzile | - | - | - |
| Borace | - | X | 30 |
| Acido borico | qualsiasi | X | 30 |
| Salamoia | - | X | 30 |
| Salamoia (nacl) | - | X | 30 |
| Butandiolo | - | - | - |
| Butanolo | 100 | - | - |
| Butile acetato | - | - | - |
| Butil glicole | - | - | - |
| Acido butirrico | 100 | X | 30 |
| Cloruro di calcio, soluzione acquosa | - | X | 40 |
| Formiato di calcio | - | X | 30 |
| Idrossido di calcio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Sali di calcio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Acido caprilico | - | - | - |
| Acido caprilico | - | X | 30 |
| Tetracloruro di carbonio | 100 | - | - |
| Cloroformio | - | - | - |
| Una miscela di cromato | - | - | 30 |
| Solfato di cromo, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Acido cromico | 6,12,36 | X | 30 |
| Acido cromico, soluzione acquosa al 10% | - | - | - |
| Acido cromico, soluzione acquosa al 10% | - | X | 30 |
| Aldeide cinnamico | - | X | 30 |
| Acido citrico | qualsiasi | X | 30 |
| Acido cobalto, soluzione acquosa (n.N.) | - | X | 40 |
| Sali di cobalto | - | X | 30 |
| Olio di fegato di merluzzo | - | X | 30 |
| Sali di rame | - | X | 30 |
| Petrolio greggio | - | X | 30 |
| Cicloesano | 100 | - | - |
| Cicloesanone | 100 | - | - |
| Dodecil etere solfato, | - | X | 30 |
| Soluzione acquosa | - | X | 30 |
| Detersivo commerciale | - | X | 30 |
| Dietanolamina | - | - | - |
| Di-ethylam | - | X | 30 |
| Diizobutan | - | X | 30 |
| Dibutil ftalati | 20 | X | 30 |
| Acido dicloroacetico | - | X | 30 |
| Diesel | - | X | 30 |
| Diesel | 100 | - | - |
| Dietil ftalato | - | X | 50 |
| Dietilenglicole | 100 | - | - |
| Dimetilnilina | - | X | 30 |
| Dodecilbenzene acido solfonico | - | X | 30 |

| Prodotto | Conc. | Resist. | Temp. |
|------------------------------------------------|-------|---------|-------|
| Acqua potabile | - | X | 30 |
| Olio motore | - | X | 30 |
| Epilcloridrina | - | - | - |
| Resine epossidiche (no solvente) | - | X | 30 |
| Resine epossidiche (no solvente) | - | X | 30 |
| Etanolo | - | X | 30 |
| Soluzione acquosa di etanolo fino al 20% incl. | - | X | 30 |
| Soluzione acquosa di etanolo fino al 50% incl. | - | X | 30 |
| Etanolo semplice | a 20 | X | 30 |
| Alcool denaturato + 2% di tannolo | 96 | - | - |
| Etere | - | - | - |
| etilbenzene | - | - | - |
| etilendiammina | - | - | - |
| etilesanolo | - | - | - |
| grassi e acidi grassi | - | X | 30 |
| tricloruro di ferro (II) | - | X | 30 |
| fissaggio vasche (foto) | - | X | 30 |
| formaldeide, soluzione acquosa | 30 | - | - |
| acido formico | - | X | 30 |
| frigen 119 | - | X | 30 |
| acidi della frutta | - | X | 30 |
| succhi di frutta | - | X | 30 |
| glucosio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| glicerina | - | X | 30 |
| glicole | - | X | 40 |
| olio di cocco | - | X | 30 |
| benzina pesante | - | X | 30 |
| eptano | - | - | - |
| sali di zinco, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| esano | - | - | - |
| acido umico | - | X | 30 |
| gas cloro, umido | - | - | - |
| humus | - | X | 30 |
| acido bromidrico | - | X | 30 |
| Acido cloridrico | - | X | 30 |
| Acido cloridrico, conc. | - | X | 30 |
| acido cianidrico | - | X | 30 |
| acido fluoridrico | 40 | - | - |
| acido fluoridrosilicico | 34 | X | 30 |
| acido cloridrico (anidro) | - | X | 30 |
| idrogeno solforato | - | X | 30 |
| idrazina, soluzione acquosa | 50 | - | - |
| iodio, solido | - | X | 30 |
| alcool isopropilico | 100 | - | - |
| colla da falegname | - | X | 30 |
| olio | - | X | 30 |
| acido lattico, soluzione acquosa | 80 | - | 30 |
| acqua del lago | - | X | 30 |
| limonata | - | X | 30 |
| calce, sospensione acquosa | - | X | 30 |
| olio di lino | - | X | 30 |
| acidi grassi dall'olio di lino | 100 | X | 30 |
| cloruro di litio, soluzione acquosa | - | X | 50 |
| olio lubrificante | - | X | 30 |
| olio lubrificante, grasso | - | X | 30 |
| liscivia (soda caustica) | - | - | - |
| lislolo | - | X | 30 |
| sali di magnesio | - | X | 30 |
| acido maleico | - | X | 30 |
| acido malico | 100 | X | 30 |
| sali di manganese | - | X | 30 |
| margarina | - | X | 30 |
| resina melamminica, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| mercurio | - | X | 50 |
| sali di mercurio, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| metanolo | - | - | - |
| acido metacrilico | - | - | - |
| estere metilico | - | - | - |
| metilamina | - | - | - |
| metil-metil chetone | - | - | - |
| spiriti contaminati | - | X | 30 |
| cloruro di metilene | - | - | - |
| latte | - | X | 30 |
| olio minerale | - | X | 30 |
| acqua minerale | - | X | 30 |
| melassa | - | X | 30 |
| acido monocloroacetico | - | X | 30 |

| Prodotto | Conc. | Resist. | Temp. |
|---------------------------------------------|-----------|---------|-------|
| sali di nichel | - | X | 30 |
| acido nitrico | 10 | X | 25 |
| acido nitrico | 40 | - | - |
| acido nitroclorico | - | - | - |
| ottano | - | X | 30 |
| olii animali e grassi vegetali | - | X | 30 |
| acido oleico | - | X | 50 |
| acido oleico | qualsiasi | X | 30 |
| oxalaldeide 40% | - | X | 30 |
| acido ossalico | qualsiasi | X | 30 |
| acido palmitico | - | X | 30 |
| paraffina | - | X | 30 |
| olio di paraffina | - | X | 50 |
| P3, detergente freddo | 20 | X | 30 |
| percloroetilene | - | X | 30 |
| acido perclorico | 20 | X | 30 |
| benzina | - | X | 30 |
| petrolio greggio | - | X | 30 |
| olio di petrolio | - | X | 30 |
| etere di petrolio | - | X | 30 |
| fenolo | - | - | - |
| fosfati inorganici, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| acido fosforico | 10,85 | X | 30 |
| acido ftalico | - | - | - |
| estere ftalico | - | X | 30 |
| marinata | - | X | 30 |
| acido picrico | - | X | 30 |
| soluzione di carbonato di potassio | 10,20,50 | - | - |
| dicromato di potassio, sol. acqua | 10 | - | - |
| cianuro di potassio | - | X | 40 |
| permanganato di potassio, sol. acqua | 10 | - | - |
| sali di potassio | - | X | 30 |
| propanolo | - | - | - |
| alcool propilico | - | X | 30 |
| glicole propileno | - | X | 30 |
| salicylaldehyde | - | X | 30 |
| acido salicilico | - | X | 30 |
| acido salicilico, sol. acqua | - | X | 40 |
| gas di cloro, saturo | - | - | - |
| acqua di mare | - | X | 30 |
| grasso silconico | - | X | 30 |
| olio di silicone | - | X | 40 |
| nitrate d'argento, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| carbonato di sodio, soluzione acquosa | - | - | - |
| idrossido di sodio | 10,20,40 | - | - |
| ipoclorito di sodio con attivo al 15% cloro | - | - | - |
| sali di sodio | - | X | 30 |
| sorbitolo | - | X | 30 |
| amido, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| acido stearico | - | X | 30 |
| stirene | - | - | - |
| acido succinico, sol. acqua | - | X | 30 |
| olio di barbabietola da zucchero | - | X | 30 |
| zucchero, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| acido solfamnico | - | X | 30 |
| lisciviazione solfito | - | X | 40 |
| gas di anidride solforosa, conc. | - | X | 30 |
| acido solforico | 10,30,70 | X | 30 |
| colla per ufficio | - | X | 30 |
| acido tannico | - | X | 40 |
| tetracloroetilene | 100 | X | 25 |
| tetraidrofuran | - | - | - |
| olio termico | - | X | 30 |
| acido tioglicolico | 100 | - | - |
| sali di stagno | - | X | 30 |
| toluene | - | - | - |
| acido tricloroacetico | - | X | 30 |
| tricloroetano | - | - | - |
| tricloroetilene | - | - | - |
| tremantina | - | X | 30 |
| urea, soluzione acquosa | - | X | 30 |
| acqua (mare, bere, minerale) | - | X | 30 |
| acqua deionizzata | - | X | 30 |
| acqua demineralizzata | - | X | 30 |
| acqua distillata | - | X | 30 |
| vino | - | X | 30 |
| xilene | - | - | - |

SERVIZIO PIRCHER

Consulenza tecnica su tutto il territorio nazionale

SOLUZIONI SU MISURA

Pircher dedica a ogni progetto la dovuta attenzione. Scegliamo perciò consapevolmente di offrire un'ampia consulenza, il supporto competente alla progettazione e una produzione affidabile. Così garantiamo che i prodotti corrispondano in modo ottimale alle vostre esigenze. Puntiamo su soluzioni complete e su misura.



CONSULENZA

Con le nostre soluzioni innovative dedicate al tema delle tecniche di drenaggio offriamo le più moderne tecnologie per l'edilizia che soddisfano anche le richieste più esigenti. Con la nostra consulenza vi mostriamo possibilità sostenibili e soluzioni intelligenti a ogni tipo di problema. Con concetti di ampio respiro e con l'aiuto del nostro ampio e profondo know-how vi supportiamo nel vostro progetto di costruzione.



PROGETTAZIONE

Con il nostro supporto alla progettazione riusciamo a creare concetti su misura per la soddisfazione di esigenze complesse. Sempre seguendo un approccio sistematico concepiamo soluzioni globali autonome e di prima qualità, con le quali viene esaurito tutto il potenziale dei moderni concetti di drenaggio. Il supporto nel dimensionamento e nella scelta dei modelli adeguati offre sicurezza nella progettazione e nel funzionamento.



PRODUZIONE

La nostra produzione è contraddistinta dalla combinazione ottimale tra collaboratori esperti e i più avanzati impianti e macchinari. L'eccellenza artigianale e la precisione tecnologica operano insieme in processi flessibili e garantiscono la costante alta qualità dei nostri prodotti combinando in modo sicuro diversi materiali e tecnologie per realizzare un prodotto avanzato.



SERVIZIO

Con il nostro know-how e i nostri ampi servizi durante tutto il progetto garantiamo il suo successo. Nella messa in funzione con addestramento professionale o nella manutenzione e nell'assistenza i nostri servizi sono sempre contraddistinti da qualità e competenza.

PANORAMICA PRODOTTI PIRCHER



1. Sistema di alimentazione impianto antincendio composto da locale tecnico e riserva idrica
2. Canale 100 **L**
3. Separatore grassi animali e vegetali
4. Impianto biologico a tre vasche ad ossidazione totale
5. Vasca di laminazione con sistema di rilancio calibrato
6. Stazione di sollevamento
7. Union bench, panche per arredo urbano
8. Impianto di prima pioggia composto da pozzetto selezionatore, vasca di prima pioggia e separatore oli minerali
9. Nuovo canale gigante
10. Canale 100 **Work** categoria Transport
11. Canale **Design Wave**
12. Separatore di oli minerali e idrocarburi
13. Canale 150 **City** categoria City
14. Colonnina di ricarica per auto elettriche
15. Canale 700 **Work**
16. Bocca di lupo Meamax
17. Vasca di raccolta fanghi e separatore oli minerali
18. Canale 200 **L**



Pircher S.r.l.
Via Frau Emma, 91
39039 Villabassa (BZ)
info.water@pircher.eu
water.pircher.eu

RIVENDITORE