



# SISTEMI PER IL DRENAGGIO IN CALCESTRUZZO

Soluzioni innovative per la canalizzazione delle acque

# INDICE

<b>INTRODUZIONE</b>	<b>1-7</b>
<b>INFORMAZIONI TECNICHE</b>	<b>8-17</b>
<b>CANALI HOME</b>	<b>18</b>
Canale 100 L	21
Canale 150 L	23
Canale 200 L	25
Canale Baby	27
<b>CANALI CITY</b>	<b>29</b>
Canale 100 City	31
Canale 150 City	33
Canale 200 City	35
Canale 300 City	37
<b>CANALI TRANSPORT</b>	<b>39</b>
Canale 100 Work	41
Canale 150 Work	43
Canale 200 Work	45
<b>CANALI PROFESSIONAL</b>	<b>46</b>
Canale 300 L	49
Canale 400 L	51
Canale 500 L	53
Canale 700 L	55
Canale 300 Work	57
Canale 400 Work	61
Canale 500 Work	61
Canale 700 Work	65
<b>CANALE GIGANTE</b>	<b>66</b>
<b>CANALI WIDE</b>	<b>71</b>
Canale WIDE 200	73
Canale WIDE 300	75
Canale WIDE 400	77
Canale WIDE 500	79
<b>CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA</b>	<b>81</b>

# TECNOLOGIA E INNOVAZIONE

Dal 1969, l'intera gamma di prodotti PIRCHER nel settore del calcestruzzo nasce grazie allo sviluppo continuo di innovazioni tecnologiche al fine di offrire una qualità eccellente, soluzioni efficaci e sistemi intelligenti per soddisfare al meglio le esigenze dei clienti. L'innovazione riguarda i materiali, i profili, le prestazioni, l'efficienza dei sistemi progettati per offrire soluzioni permanenti, di lunga durata.

Grazie alla tecnologia e la spinta innovativa le soluzioni di Pircher sono molto ampie: convogliamento delle acque meteoriche lungo percorsi sicuri, raccolta e depurazione degli scarichi industriali, trattamento delle acque di scarico prima che vengano immesse nuovamente in circolo, accumulo di riserve idriche alternative e pulite, e inoltre a tutto questo soluzioni custom per applicazioni speciali in calcestruzzo. Pircher è sempre alla ricerca di soluzioni innovative a servizio della natura e delle persone. Tale impegno è stato confermato dalla certificazione ISO9001:2008, dal controllo di processo di fabbrica (FPC) e del rispetto del DM2008 "normative tecniche per le costruzioni (NCT)". Tale impegno è stato confermato dalla certificazione ISO9001:2008, dal controllo di processo di fabbrica (FPC), dal rispetto del DM2008 "normative tecniche per le costruzioni (NCT)" e dalla conformità ai requisiti indicati nei Criteri Ambientali Minimi (CAM) emanati dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare in conformità alla UNI/PdR 88:2020.

# SERVIZIO PIRCHER PER SODDISFARE OGNI ESIGENZA

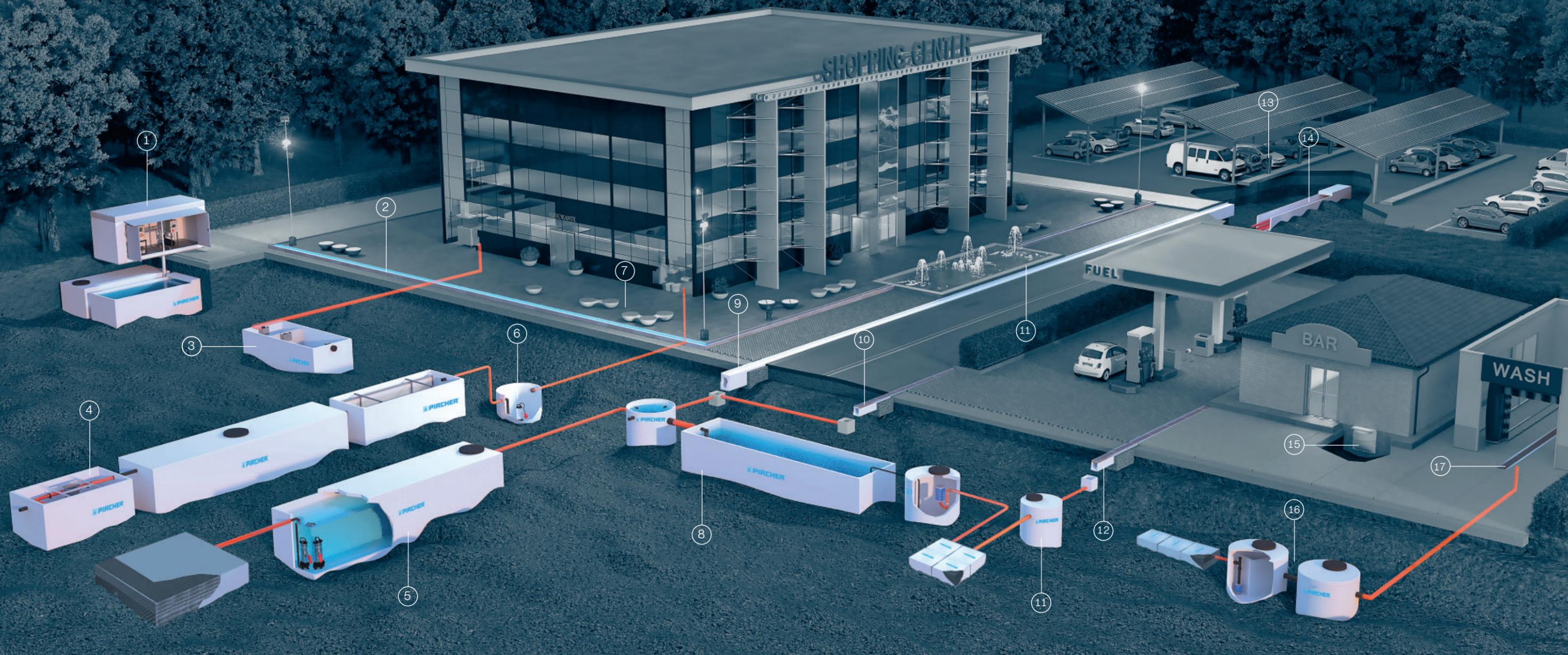
Affidabilità e precisione oltre a soluzioni su misura per tutte le esigenze dei clienti Pircher: questa è la base della vasta rete di servizi offerti, come l'ideazione di sistemi di drenaggio e d'impianto, i sopralluoghi, l'elaborazione di preventivi, schemi e disegni tecnici personalizzati, l'installazione, la manutenzione e l'assistenza competente e professionale. Una rete capillare di rivenditori e sei depositi esterni su tutto il territorio nazionale dispongono di ogni singolo prodotto a magazzino per garantire la massima disponibilità di prodotto in tempi brevissimi.



## IL CALCESTRUZZO PIRCHER

Nello stabilimento di Gazzuolo produciamo in media 140.000 pezzi di canali in calcestruzzo all'anno. Il calcestruzzo utilizzato per i nostri prodotti è totalmente riciclabile ed è rispondente ai requisiti indicati nei Criteri Ambientali Minimi (CAM) emanati dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare in conformità alla UNI/PdR 88:2020. Un ulteriore segnale importante da parte dell'azienda, per dimostrare il suo impegno nei confronti dell'ambiente. Certiquality, ente accreditato, esegue l'ispezione e la continua sorveglianza, verifica e approvazione dell'FPC. Il calcestruzzo con cui Pircher realizza i propri prodotti è classificabile come calcestruzzo autocompattante ad alte prestazioni High Performance Concrets (HPA), con classi di resistenza cubica  $>55 \text{ N/mm}^2$ , rapporto  $a/c$  0,42 che aumenta l'impermeabilità del manufatto, utilizzando componenti (cemento, aggregati, filler e additivi) tutti certificati e conformi alle normative vigenti. Inoltre, Pircher progetta e qualifica mix design (composizione del calcestruzzo) in base a specifiche richieste del cliente oppure in funzione delle condizioni ambientali e di utilizzo.

# PANORAMICA PRODOTTI



- 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

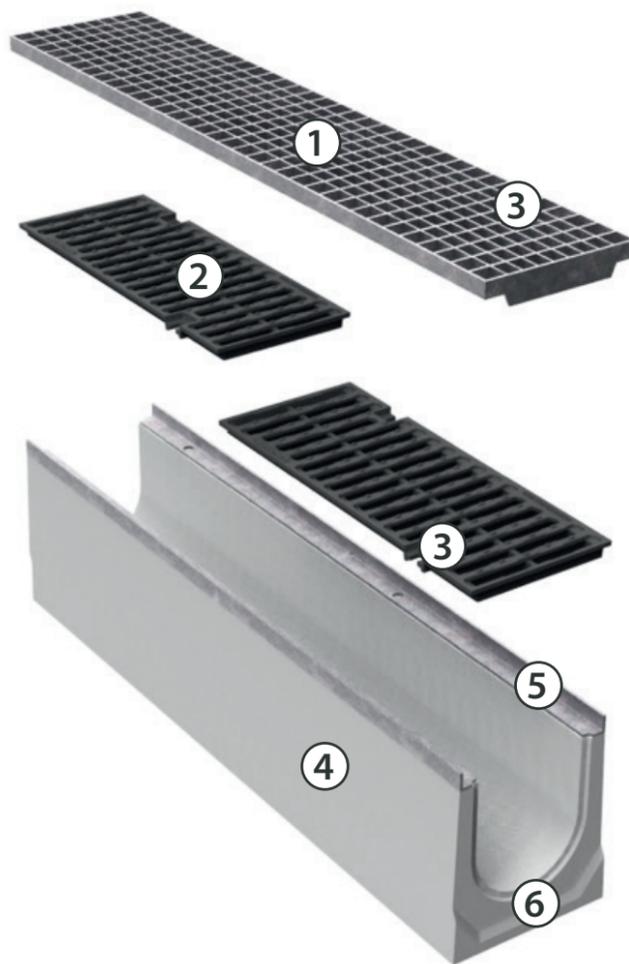
- 6 Stazione di sollevamento
- 7 Union bench, panche per arredo urbano
- 8 Impianto di prima pioggia composto da pozzetto selezionatore, vasca di prima pioggia e separatore oli minerali
- 9 Nuovo canale gigante
- 10 Canale 100 Work categoria Transport

- 11 Separatore di oli minerali e idrocarburi
- 12 Canale 150 City categoria City
- 13 Colonnina di ricarica per auto elettriche
- 14 Canale 700 Work
- 15 Bocca di lupo Meamax

- 16 Vasca di raccolta fanghi e separatore oli minerali
- 17 Canale 200 L

# INFORMAZIONI TECNICHE

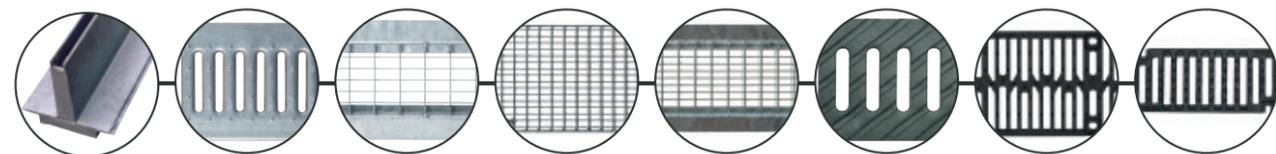
Tutti i sistemi composti da canali e griglie Pircher sono rispondenti alla norma: UNI 1433:2008 Canalette di drenaggio per aree soggette al passaggio di veicoli e pedoni. Classificazione, requisiti di progettazione e di prova, marcatura e valutazione di conformità.



- ① **GRIGLIA ZINCATA**  
Lamiera di acciaio da costruzione S 235JR piegato e assemblato e successivamente zincato a caldo (per immersione).
- ② **GHISA SFEROIDALE**  
Ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 UNI EN 1563 verniciate con prodotti all'acqua.
- ③ **SISTEMI DI FISSAGGIO**  
I bulloni per il fissaggio meccanico delle griglie al canale sono in acciaio inox, che garantisce la resistenza alla corrosione.
- ④ **CALCESTRUZZO AUTOCOMPATTANTE (SCC)**  
Classe di resistenza a compressione C35/45, prodotto con utilizzo di cementi tipo I 52,5 R, aggregati naturali (ghiaia, sabbia e filler) e additivi fluidificanti; tutti i componenti sono certificati CE. La qualità "a getto" permette di ottenere superfici perfettamente lisce che agevolano il deflusso delle acque.
- ⑤ **TELAIO FISSAGGIO GRIGLIE**  
È ottenuto da lamiera di acciaio tipo S235JR di spessore 4 mm, piegato a 90° a cui vengono saldate n.4 zanche per ml che servono per l'ancoraggio del telaio al canale di calcestruzzo. Successivamente viene zincato a caldo (per immersione) per uno spessore min. di 70 micron di ricoprimento, garantendo così la protezione dagli attacchi chimici di tutti i lati esposti. Vengono inseriti inserti filettati per il fissaggio della griglia.
- ⑥ **GIUNZIONE E SIGILLATURA**  
Sistema di incastro maschio-femmina per una posa semplice e veloce, e incavo per l'inserimento di opportuni sigillanti (siliconi o malte cementizie).

## AMPIA GAMMA DI CANALI E GRIGLIE

Zincate o in ghisa, proteggono il bordo del canale. Disponibili nelle classi di portata da A15 a F900. Disponibili in acciaio inox su richiesta.



## SOLUZIONI INNOVATIVE PER L'EDILIZIA

Pircher offre una gamma di soluzioni innovative per la canalizzazione delle acque: robusti, affidabili e facili da posare, nel pieno rispetto delle normative vigenti DIN 19580 e EN 1433.

L'evoluzione riguarda innanzitutto il materiale: la miscela di CLS con cemento 52,5, più resistente ai carichi ed ai cicli di gelo e disgelo, ma allo stesso tempo più leggero. Offre le massime garanzie di affidabilità e rende ancora più semplici le operazioni di posa. I sistemi di drenaggio Pircher hanno un profilo studiato per sfruttare la griglia stessa come protezione per i bordi del canale, a garanzia di un'elevata resistenza proprio nel pun-

to tradizionalmente più esposto ai fenomeni di deterioramento. Inoltre, il profilo presenta una scanalatura per l'inserimento delle guarnizioni a tenuta, ed un nuovo sistema di incastro, più pratico ed efficace.

La vasta scelta di griglie risponde alle esigenze di ogni progetto, sia per quanto riguarda la funzionalità, sia dal punto di vista estetico, oggi sempre più importante nell'edilizia urbana. L'intera gamma di canali soddisfa pienamente i requisiti posti dalle normative vigenti, dalla classe A15 fino alla classe F900, ed è coperta dalla garanzia Pircher di 10 anni.



Ampia gamma di griglie. Più stabili e coprenti, proteggono il bordo del canale

Scanalatura per l'inserimento della guarnizione a tenuta

Sistema di incastro innovativo per una posa semplice e veloce

CLS con cemento 52,5, più robusto e leggero

## I vantaggi dei sistemi di drenaggio Pircher

- fabbricati in Italia
- produzione diretta
- ampia gamma
- maggiore robustezza
- DIN 19580 - EN 1433
- portate: classi A15-D400
- maggiore resistenza al gelo
- peso inferiore
- semplicità di posa
- risparmio di tempo
- riduzione dei costi di lavorazione
- ampia scelta di griglie zincate o in ghisa sferoidale
- la stessa griglia per diverse altezze
- facilità d'ispezione
- pallettizzazione ottimizzata
- minor ingombro a magazzino
- garanzia 10 anni
- interamente riciclabili

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Tutte le dichiarazioni di prestazione sono disponibili sul nostro sito.



## INDICAZIONI PER LA SCELTA DEL CANALE ED IL CORRETTO DIMENSIONAMENTO

È indispensabile calcolare il coefficiente di massimo deflusso dell'acqua (Q), che si sviluppa in una determinata area (ad esempio una piazza):

$$Q = A \times \text{indice di piovosità (in litri al secondo)} \times CD$$

dove CD è il coefficiente di deflusso (fattore di permeabilità).

Tipo superficie	Coefficiente di deflusso (fattore di permeabilità)
Pavimentata (asfalto liscio, cemento)	0,90
Pavimentata (autobloccanti, pietra)	0,65
Superficie erbosa	0,40

### TABELLA PRECIPITAZIONI ORARIE MEDIE IN ITALIA

Italia settentrionale	mm 108
Italia centrale	mm 60
Italia meridionale	mm 20

### Esempio

Area da drenare: piazzale asfaltato a Milano (parcheggio auto)

Coefficiente di deflusso: 0,9

Area: mq 820

Indice di piovosità a Milano: mm 108

$$Q = 820 \text{ mq} \times 108 \text{ mm/h} \times 0,9 = 79.704 \text{ mm/h}$$

$$79.704 \text{ mm/h} / 3600 \text{ sec} = 22,14 \text{ mm/sec che corrispondono a } 22,14 \text{ litri al secondo/mq}$$

Nella tabella su pag. 13 si vede la corrispondenza tra la portata trovata ed il modello di canale, in funzione anche della classe di carrabilità della griglia che si dovrà impiegare e la pendenza che si realizzerà in opera.

Nel caso specifico, in presenza di traffico veicolare (piazzale asfaltato adibito a parcheggio auto), si consiglia l'impiego del canale tipo 150 City, con griglie in classe D400, con una pendenza dell'1%. La portata del canale è pari a 23,52 litri al secondo. In alternativa si potrebbe impiegare il canale tipo 200 City con pendenza dello 0,5% (30,64 litri al secondo).

### ESEMPIO DI POSIZIONAMENTO DEI CANALI IN UN PIAZZALE



Centrale in senso trasversale del piazzale

Centrale in senso longitudinale del piazzale

Laterale esterna al piazzale

Doppio drenaggio in senso trasversale del piazzale

Per i calcoli relativi a: dimensioni dei canali secondo la pendenza naturale o da creare, pozzetti di raccolta, allacciamenti a reti fognarie - consultare prima i "calcoli idraulici".



## PORTATA DEI CANALI PIRCHER IN L/S

Canali	TABELLA PORTATA CANALI (Q) in l/s				
	Pendenza in %				
	0,5	1	1,5	2	3
100 L	5,60	7,92	9,69	11,19	13,71
150 L	20,44	28,90	35,40	40,87	50,06
200 L	36,59	51,75	63,38	73,19	89,64
300 L	97,86	138,40	169,50	195,72	239,71
500 L	485,86	687,11	841,54	971,72	1190,11
700 L	906,88	1282,52	1570,76	1813,75	2221,39
100 CITY	4,14	5,86	7,18	8,29	10,15
100 CITY BASSO	2,08	2,94	3,60	4,16	5,09
150 CITY	16,63	23,52	28,80	33,26	40,73
150 CITY BASSO	3,04	4,30	5,27	6,09	7,46
200 CITY	30,64	43,33	53,07	61,28	75,06
200 CITY BASSO	5,80	8,21	10,05	11,60	14,21
300 CITY	97,86	138,40	169,50	195,72	239,71
100 WORK	7,47	10,56	12,93	14,93	18,29
150 WORK	12,82	18,13	22,21	25,64	31,41
200 WORK	29,59	41,84	51,25	59,17	72,47
300 WORK	139,79	197,69	242,12	279,58	342,41
500 WORK	485,86	687,11	841,54	971,72	1190,11
700 WORK	906,88	1282,52	1570,76	1813,75	2221,39
BABY	2,96	4,18	5,12	5,92	7,25
GIGANTE	59,53	84,19	103,11	119,06	145,82

### Note

Per la definizione delle portate idrauliche dei canali, si sono adottate la formula di Chèzy – Tadini per definire la velocità di un fluido in un condotto e quella di Bazin per la scabrezza.

Sono state indicate le pendenze maggiormente utilizzate. In caso di particolari richieste, il **nostro ufficio Tecnico** è a disposizione per fornire dati utili al corretto dimensionamento in fase progettuale.

## PORTATA IN LT/SEC DEI TUBI IN PVC

Calcolo eseguito con il metodo GAUCKLER-STRICKLER, con un parametro di scabrezza prudenziale assunto dall'ASTM: SGS = 80 m 1/3/s

DN Ø est mm	Di Ø int mm	Riempimento = 50%				Riempimento = 90%											
		i = 5%		i = 1%		i = 3%		i = 5%									
		V m/s	Q l/s	V m/s	Q l/s	V m/s	Q l/s	V m/s	Q l/s								
125	107	0,51	2,27	0,72	3,22	1,24	5,57	1,60	7,19	0,57	4,85	0,8	6,86	1,39	11,88	1,8	15,33
160	138	0,60	4,48	0,85	6,34	1,47	10,98	1,90	14,18	0,67	9,56	0,95	13,52	1,65	23,41	2,13	30,22
200	178	0,71	8,84	1,00	12,50	1,74	21,65	2,25	27,95	0,80	18,84	1,13	26,64	1,96	46,15	2,53	59,58
250	217	0,81	14,99	1,15	21,20	1,99	36,72	2,56	47,40	0,91	31,95	1,29	45,19	2,23	78,27	2,88	101,05
315	275	0,95	28,19	1,34	39,87	2,33	69,06	3,00	89,16	1,07	60,10	1,51	84,99	2,61	147,21	3,38	190,04
400	348	1,11	52,82	1,57	74,70	2,72	129,38	3,51	167,03	1,25	112,59	1,77	159,23	3,06	275,80	3,95	356,05
500	433	1,28	94,60	1,82	133,79	3,15	231,72	4,06	299,15	1,44	201,65	2,04	285,18	3,54	493,94	4,57	637,68
630	545	1,50	174,7	2,12	247,08	3,67	427,95	4,78	552,48	1,68	372,41	2,38	526,67	4,13	912,22	5,33	1177,7
800	678	1,73	312,8	2,45	442,31	4,24	766,10	5,48	989,03	1,95	666,67	2,75	942,82	4,77	1633	6,16	2108,2
1000	851	2,02	573,3	2,85	810,82	4,94	1404,4	6,38	1813,1	2,27	1222,1	3,21	1728,3	5,55	2993,6	7,17	3864,7
1200	1030	2,29	953,9	3,24	1348,9	5,61	2336,5	7,24	3016,4	2,57	2033,3	3,64	2875,5	6,31	4980,5	8,14	6429,8

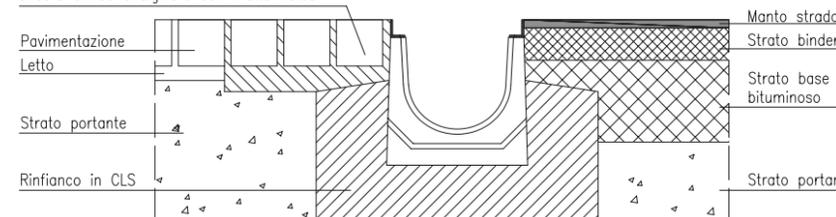
## SCHEMI DI POSA

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.

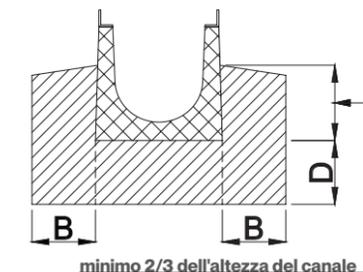
Descrizione	Portata	Rinfianco		Note importanti
		b cm	d cm	
Canale 100 L - 150 L - 200 L	A15 - C250	10	15	
Canale 100 City - 150 City - 200 City - 300 City 100 City BS - 150 City BS - 200 City BS	C250-D400	15	15	1) Per le classi oltre la C250 si consiglia di rinforzare il rinfianco con una rete elettrosaldata
Canale 100 Work - 150 Work - 200 Work - 300 Work - 400 Work - 500 Work - 700 Work	E600-F900	20	25	2) Si consiglia di mantenere il piano finito sopra il livello della griglia, almeno di 1 cm.
Canale 300 L - 400 L - 500 L - 700 L	C250-F900	25	25	3) È importante ricordare che la portata in classi A15-F900 dipende strettamente dalla corretta posa in opera.
Canale Gigante	A15-F900	25	25	4) In caso di dubbi, contattare il nostro ufficio tecnico.
Canale Baby	A15-B125	10	15	

### SCHEMA DI POSA PER CLASSE A15-D400 — AUTOBLOCCANTI E ASFALTO

Posare le prime 3 file di massello nel rinfianco ancora umido e sigillare con malta fluida



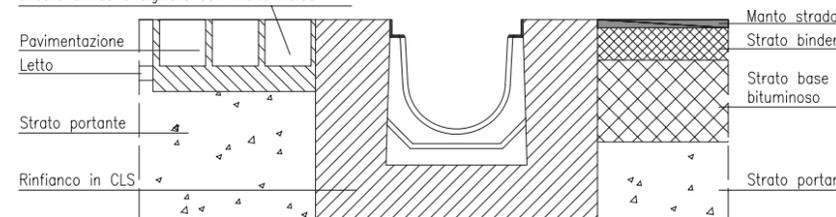
#### NOTA IMPORTANTE



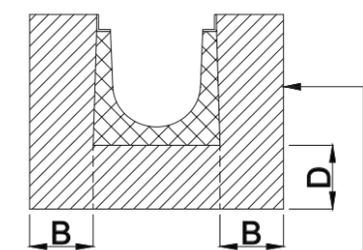
**NOTA:** Mantenere il piano finito sopra il livello della griglia almeno di 1 cm in caso di pavimentazione in asfalto.

### SCHEMA DI POSA PER CLASSE E600-F900 — AUTOBLOCCANTI E ASFALTO

Posare le prime 3 file di massello nel rinfianco ancora umido e sigillare con malta fluida

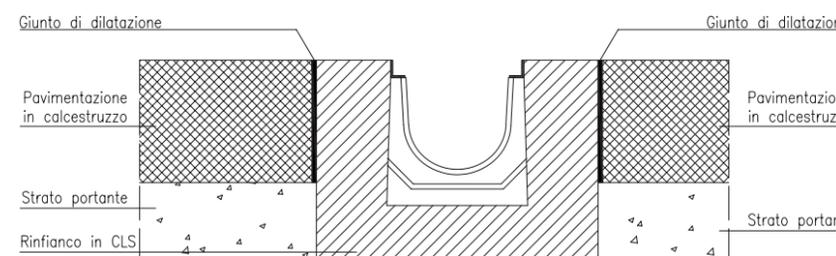


#### NOTA IMPORTANTE

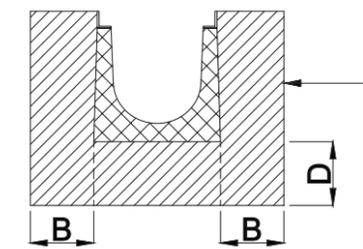


**NOTA:** Mantenere il piano finito sopra il livello della griglia almeno di 1 cm in caso di pavimentazione in asfalto.

### SCHEMA DI POSA PER CLASSE E600-F900 — PAVIMENTAZIONE IN CLS.



#### NOTA IMPORTANTE



**NOTA:** Per installazioni in classe di carico F900 sentire il nostro ufficio tecnico per valutazioni differenti in funzione dei carichi e dell'applicazione.

rinfianco il canale fino al bordo di contenimento della griglia

# CLASSI DI CARICO E CAMPI D'IMPIEGO SECONDO EN 1433/2008



Zone utilizzate esclusivamente da pedoni e ciclisti (sentieri, parchi, impianti sportivi, zone verdi, ...).



Marciapiedi, zone pedonali ed assimilabili, aree di sosta e parcheggi privati autovetture.



Utilizzo ai bordi di strade, affiancati agli stessi (non oltre 30-40 cm verso l'interno della carreggiata), normale traffico di veicoli stradali e furgoni.



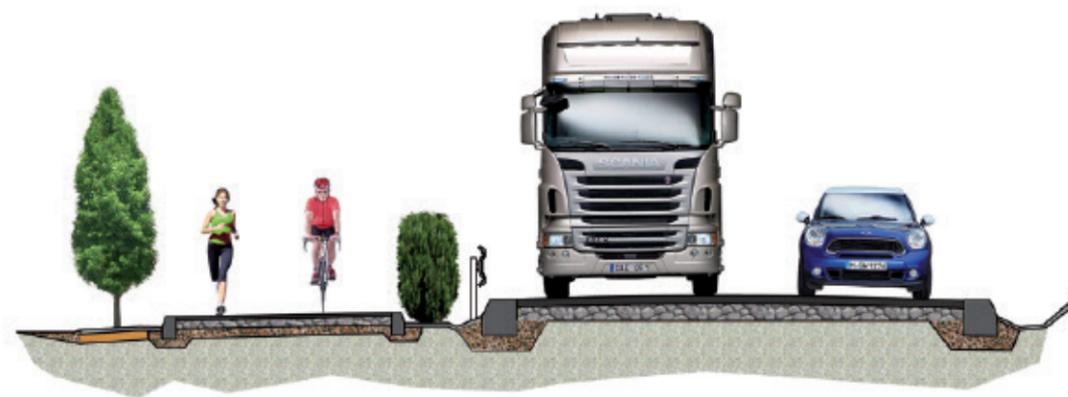
Carreggiate di strade, comprese vie pedonali, banchine di transito ed aree di sosta, per tutti i veicoli stradali (auto, furgoni, camion con ruote normali, pullman).



Aree soggette a forti carichi per asse (zone industriali, aree commerciali, carico e scarico merci, distributori carburanti), strade, veicoli stradali e trasporto merci, mezzi di trasporto come carrelli, muletti, pale, ma non cingolati.



Aree soggette a passaggio di mezzi con elevati carichi per asse (piste traffico aereo, fonderie, lavorazioni rottami metallici e non, traffico portuale, container, carrelli elevatori molto pesanti).



Pista pedonale o ciclabile

Strada veicolare locale

A15	B125	A15	C250	D400	C250
-----	------	-----	------	------	------



Piste traffico aereo

Traffico portuale

F900	E600	F900
------	------	------

## VOCI DI CAPITOLATO

### SERIE L

Canale di drenaggio "Pircher serie L" realizzato in conformità alla norma EN 1433 con sistema di getto in calcestruzzo fluido del tipo C50, ecosostenibile e totalmente riciclabile, conforme alla UNI/PdR 88:2020 relativa ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) e con ridotto assorbimento dell'acqua. Rispondente alla classe di esposizione XA2 per la resistenza agli ambienti chimici aggressivi. Con giunzione "maschio/femmina" e giunto di sicurezza per un perfetto accoppiamento.

Caratteristiche dimensionali:

Luce netta \_\_\_\_\_ mm.

Lunghezza 1000 mm.

Larghezza esterna \_\_\_\_\_ mm.

Altezza totale \_\_\_\_\_ mm.

Completo di griglie e coperture con classi di carico fino alla D400.

- Griglia zincata a maglia 33x33 classe A15
- Piastra in cls chiusa classe A15
- Piastra in cls forata classe A15
- Griglia zincata a feritoie antitacco classe B125
- Griglia zincata a maglia 30x30 classe B125
- Griglia zincata a maglia antitacco 30x15 classe B125
- Griglia zincata a maglia antitacco 30x15 classe C250
- Griglia in ghisa sferoidale a feritoie antitacco classe C250
- Piastra in cls chiusa classe C250
- Piastra in cls forata classe C250
- Caditoia zincata a feritoia antitacco classe D400
- Piastra in cls chiusa classe D400
- Piastra in cls forata classe D400

### SERIE CITY

Canale di drenaggio "Pircher serie CITY/CITY BS" realizzato in conformità alla norma EN 1433 con sistema di getto in calcestruzzo fluido del tipo C50, ecosostenibile e totalmente riciclabile, conforme alla UNI/PdR 88:2020 relativa ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) e con ridotto assorbimento dell'acqua. Rispondente alla classe di esposizione XA2 per la resistenza agli ambienti chimici aggressivi. Con giunzione "maschio/femmina" e giunto di sicurezza per un perfetto accoppiamento. Completo di telaio zincato spessore 4 mm ( $\mu\text{m}$  50) incorporato nei bordi del canale dotato di punti per il fissaggio di sicurezza delle griglie.

Caratteristiche dimensionali:

Luce netta \_\_\_\_\_ mm.

Lunghezza 1000 mm.

Larghezza esterna \_\_\_\_\_ mm.

Altezza totale \_\_\_\_\_ mm.

Completo di griglie e coperture con classi di carico fino alla D400.

- Griglia zincata a maglia antitacco 30x20 classe B125
- Griglia zincata a maglia antitacco 30x20 classe C250
- Griglia in ghisa sferoidale a feritoie antitacco classe C250
- Coperchio in ghisa sferoidale classe C250
- Griglia zincata a maglia antitacco 30x20 classe D400
- Griglia in ghisa sferoidale a feritoie antitacco classe D400
- Coperchio in ghisa sferoidale classe D400

### SERIE WORK

Canale di drenaggio "Pircher serie WORK" autoportante realizzato in conformità alla norma EN 1433 con sistema di getto in calcestruzzo fluido del tipo C50, ecosostenibile e totalmente riciclabile, conforme alla UNI/PdR 88:2020 relativa ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) e con ridotto assorbimento dell'acqua. Rispondente alla classe di esposizione XA2 per la resistenza agli ambienti chimici aggressivi. Con giunzione "maschio/femmina" e giunto di sicurezza per un perfetto accoppiamento. Completo di telaio zincato spessore 4 mm ( $\mu\text{m}$  70) incorporato nei bordi del canale dotato di otto punti per il fissaggio di sicurezza delle griglie.

Caratteristiche dimensionali:

Luce netta \_\_\_\_\_ mm.

Lunghezza 1000 mm.

Larghezza esterna \_\_\_\_\_ mm.

Altezza totale \_\_\_\_\_ mm.

Completo di griglie e coperture con classi di carico fino alla F900.

- Griglia in ghisa sferoidale a feritoie antitacco classe C250
- Coperchio in ghisa sferoidale classe C250
- Griglia in ghisa sferoidale a feritoie antitacco classe D400
- Coperchio in ghisa sferoidale classe D400
- Griglia in ghisa sferoidale a feritoie antitacco classe E600
- Coperchio in ghisa sferoidale classe E600
- Griglia in ghisa sferoidale a feritoie antitacco classe F900
- Coperchio in ghisa sferoidale classe F900

### SERIE GIGANTE

Canale di drenaggio "Pircher serie GIGANTE" MONOLITICO autoportante con diametro interno 300 mm in classe di carico F900, realizzato in conformità alla norma EN 1433 con sistema di getto in calcestruzzo fluido del tipo C50, ecosostenibile e totalmente riciclabile, conforme alla UNI/PdR 88:2020 relativa ai Criteri Ambientali Minimi (CAM) e con ridotto assorbimento dell'acqua. Rispondente alla classe di esposizione XA2 per la resistenza agli ambienti chimici aggressivi. Con giunzione "maschio/femmina" e giunto di sicurezza per un perfetto accoppiamento.

Caratteristiche dimensionali:

Diametro interno 300 mm.

Larghezza fessura 50 mm.

Lunghezza 1000/5000 mm.

Larghezza esterna 500 mm.

Altezza esterno 500 mm.

Il tutto sarà installato secondo quanto specificato negli schemi di posa.



# CANALI HOME

Praticità e sicurezza per le zone abitate

Le zone in cui più si concentra la vita e la quotidianità degli individui, devono essere pensate prima di tutto in modo da garantire non solo la praticità, ma anche e soprattutto la totale sicurezza. Perché le persone vogliono stare tranquille, lì dove vivono e trascorrono le proprie giornate.

I canali Pircher HOME sono pensati per le aree ad uso abitativo come garage e parcheggi. Si adattano perfettamente anche alle zone pedonali o agli impianti sportivi, come campi da calcio o da tennis. Sono leggeri e specificamente progettati per essere pratici e funzionali sia nell'uso che nell'installazione.

# CANALE 100 L

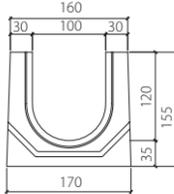
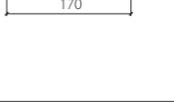
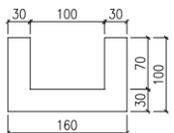
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

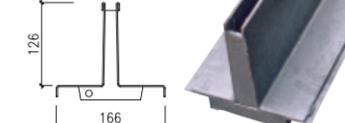
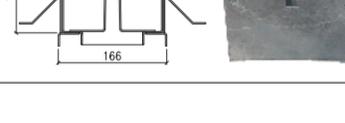
- larghezza interna 100 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- leggero e facile da installare
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio ad incastro a pressione
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e aree di sosta e parcheggi privati



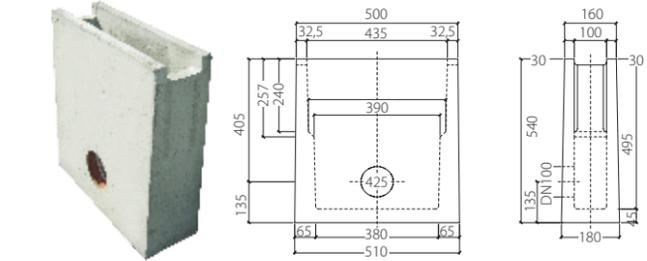
## CORPO CANALE 100 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 100 L	1160	1000 x 160 x 155	33,0	A15-D400	36
 Canale 100 L	1161	500 x 160 x 155	17,0	A15-D400	-
 Canale 100 L basso	1167	1000 x 160 x 100	22,00	A15-D400	30

## GRIGLIE PER 100 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia zincata a feritoie antitacco	2080	1000 x 159 x 20	3,7	B125
 Griglia zincata a feritoie antitacco	2081	500 x 159 x 20	1,9	B125
 Griglia zincata antitacco a maglia 30x15mm	2084	1000 x 159 x 35	4,0	B125
 Griglia zincata antitacco a maglia 30x15mm	2085	500 x 159 x 35	2,0	B125
 Griglia zincata antitacco a maglia 30x15mm	2086	1000 x 159 x 35	6,0	C250
 Griglia zincata antitacco a maglia 30x15mm	2087	500 x 159 x 35	3,0	C250
 Griglia in ghisa a feritoie antitacco.	2093	500 x 159 x 20	3,8	C250
 Caditoia a fessura a T in acciaio zincato con fessura da 18 mm antitacco	2090	1000 x 166 x 126	13,8	D400
 Elemento di ispezione a T in acciaio zincato con fessura da 18 mm antitacco	2091	500 x 166 x 126	16,6	D400

## ACCESSORI PER 100 L

Pozzetto per 100 L	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Pozzetto	Pozzetto	1146	500 x 160 x 540	60,0	A15-D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 150 L

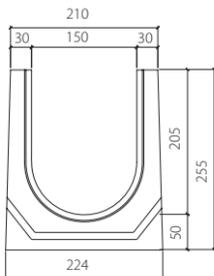
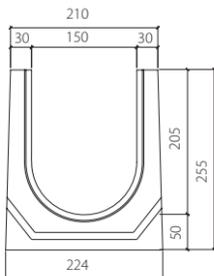
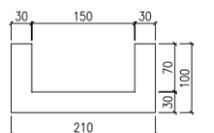
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

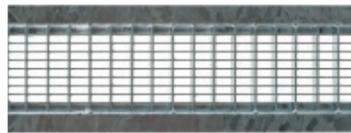
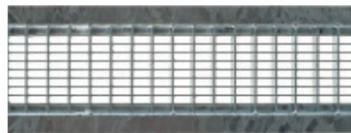
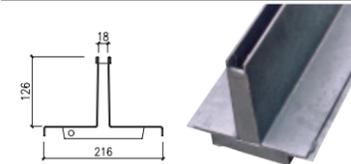
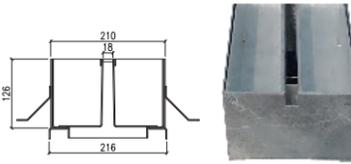
- larghezza interna 150 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- leggero e facile da installare
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio ad incastro a pressione
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e aree di sosta e parcheggi privati



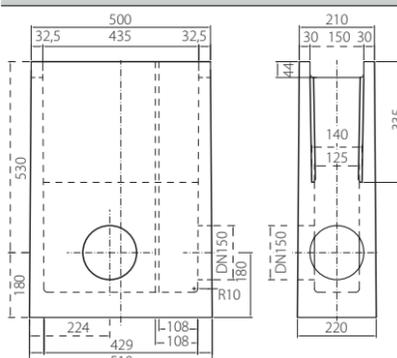
## CORPO CANALE 150 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 150 L	1560	1000 x 210 x 255	63,0	A15-D400	16
 Canale 150 L	1561	500 x 210 x 255	32,0	A15-D400	-
 Canale 150 L basso	1567	1000 x 210 x 100	26,0	A15-D400	24

## GRIGLIE PER 150 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a feritoie antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a pressione	2074	1000 x 210 x 21	3,7	A15
 Griglia a maglia 30x30mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a pressione	2076	1000 x 210 x 30	5,9	B125
 Griglia a maglia 30x15mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a pressione	2070	1000 x 210 x 35	9,0	C250
 Griglia a maglie 30x15mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a pressione	2071	500 x 210 x 35	4,5	C250
 Cadoitoia a fessura a T in acciaio zincato con fessura da 18mm antitacco	2050	1000 x 216 x 126	16,5	D400
 Elemento di ispezione a T in acciaio zincato con fessura da 18mm antitacco	2051	500 x 216 x 126	18,3	D400

## ACCESSORI PER 150 L

Pozzetto per 150L	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Pozzetto	1546	500 x 210 x 710	114,0	A15-D400	

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 200 L

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 200 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- leggero e facile da installare
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio ad incastro a pressione
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e aree di sosta e parcheggi privati



## CORPO CANALE 200 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
	1660	1000 x 260 x 310	91,0	A15-D400	12
	1661	500 x 260 x 310	45,5	A15-D400	-
	1667	1000 x 260 x 120	32,0	A15-D400	16

## GRIGLIE PER 200 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	2078	1000 x 260 x 40	8,6	B125
	2072	1000 x 260 x 35	15,5	C250
	2073	500 x 260 x 35	7,8	C250
	2060	1000 x 268 x 126	18	D400
	2061	500 x 266 x 126	20,6	D400

## ACCESSORI PER 200 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	1646	500 x 260 x 725	142,0	A15-D400

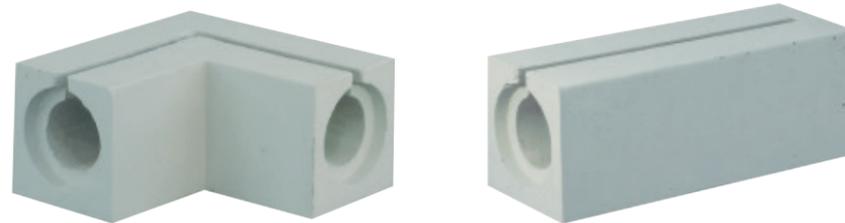
Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE BABY

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

- diametro interno Ø100 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- leggero e facile da installare
- classe di carico dalla A15 alla B125
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e aree di sosta e parcheggi privati



## CORPO CANALE BABY

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
	Canale Baby	3070	1000 x 190 x 190	58,0	B125	25
	Canale Baby iniziale	3071	500 x 190 x 190	30,0	B125	-
	Canale Baby angolare	3072	375/375 x 190 x 190	34,0	B125	-

## ACCESSORI PER CANALE BABY

Pozzetto per canale baby	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	Pozzetto	1546	500 x 210 x 710	114,0	A15-D400

## GRIGLIE PER POZZETTO

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	Griglia a maglie 30x15mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a pressione	2071	500 x 210 x 35	4,5	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. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALI CITY

Leggerezza e versatilità per gli spazi pubblici

Lo spazio pubblico nelle aree urbane è una risorsa importante nella vita della società e della comunità. Per questo è fondamentale che, dal primo mattone fino all'ultimo dettaglio architettonico o tecnico, siano pensati e costruiti a "misura d'uomo".

I canali Pircher CITY sono la soluzione ideale per le aree pedonali, i parcheggi privati e gli spazi pubblici in genere. Ma anche per le aree di sosta o gli autosilos. Perché sono versatili e leggeri, discreti e mai invasivi nel paesaggio urbano. Sono inoltre capaci di adattarsi e integrarsi efficacemente ad ogni tipo di ambiente architettonico, dal più tradizionale e storico al più contemporaneo, anche laddove siano richieste finiture di pregio.

# CANALE 100 CITY

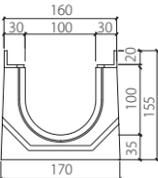
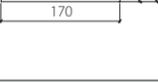
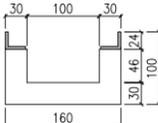
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 100 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali, parcheggi e piazze



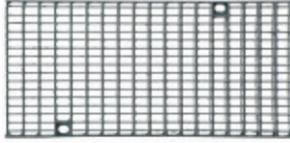
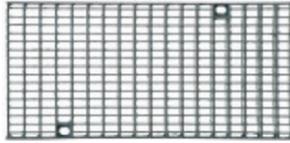
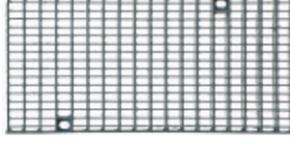
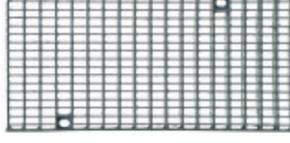
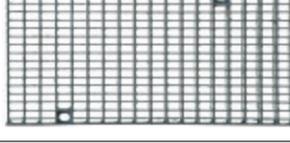
## CORPO CANALE 100 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 100 City	1101	1000 x 160 x 155	33,0	A15-D400	36
 Canale 100 City	1102	500 x 160 x 155	16,5	A15-D400	-
 Canale 100 City BS (Basso spessore)	1107	1000 x 160 x 100	18,5	A15-D400	30

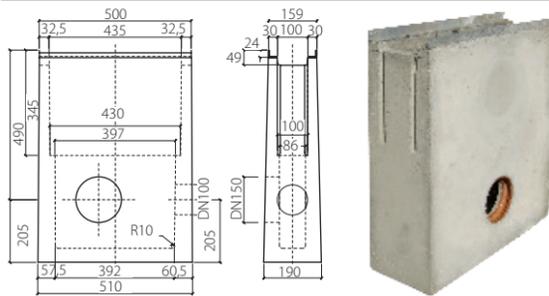
## CANALI 100 CITY ASSEMBLATI

Descrizione	Art. Nr.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
Canale 100 City (1101) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2290)	110301	39,8	C250	36
Canale 100 City (1101) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2291)	110401	41,0	D400	36
Canale 100 City BS (1107) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2290)	110701	25,3	C250	30
Canale 100 City BS (1107) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2291)	110801	26,5	D400	30

## GRIGLIE PER 100 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2294	1000 x 149 x 35	3,5	B125
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2290	500 x 146 x 23,5	3,4	C250
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2295	1000 x 149 x 35	4,7	C250
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2297	500 x 149 x 35	2,4	C250
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2291	500 x 146 x 28,5	4,0	D400
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2296	1000 x 149 x 35	5,8	D400
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2298	500 x 149 x 35	2,9	D400

## ACCESSORI PER 100 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Pozzetto per 100 CITY	1155	500 x 160 x 540	60,0	A15-D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 150 CITY

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 150 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali, parcheggi e piazze



## CORPO CANALE 150 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 150 City	1501	1000 x 210 x 255	62,0	A15-D400	16
 Canale 150 City	1502	500 x 210 x 255	31,0	A15-D400	-
 Canale 150 City BS (Basso spessore)	1507	1000 x 210 x 100	22,0	A15-D400	24

## CANALI 150 CITY ASSEMBLATI

Descrizione	Art. Nr.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
Canale 150 City (1501) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2390)	150301	72,4	C250	16
Canale 150 City (1501) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2391)	150401	74,0	D400	16
Canale 150 City BS (1507) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2390)	150701	32,4	C250	24
Canale 150 City BS (1507) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2391)	150801	34,0	D400	24

## GRIGLIE PER 150 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2394	1000 x 199 x 35	5,0	B125
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2390	500 x 196 x 26	5,2	C250
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2395	1000 x 199 x 35	7,0	C250
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2397	500 x 199 x 35	3,5	C250
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2391	500 x 196 x 32,5	6,0	D400
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2396	1000 x 199 x 35	7,0	D400
 Griglia a maglie 30 x 20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2398	500 x 199 x 35	3,5	D400

## ACCESSORI PER 150 CITY

Pozzetto per 150 CITY	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Pozzetto	Pozzetto	1555	500 x 210 x 710	96,0	A15-D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 200 CITY

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 200 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio a bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali, parcheggi e piazze



## CORPO CANALE 200 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 200 City	1601	1000 x 260 x 310	88,0	A15-D400	12
 Canale 200 City	1602	500 x 260 x 310	44,0	A15-D400	-
 Canale 200 City BS (Basso spessore)	1607	1000 x 260 x 120	27,0	A15-D400	16

## CANALI 200 CITY ASSEMBLATI

Descrizione	Art. Nr.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
Canale 200 City (1601) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2490)	160301	107,2	C250	12
Canale 200 City (1601) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2491)	160401	108,2	D400	12
Canale 200 City BS (1607) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2490)	160701	44,2	C250	16
Canale 200 City BS (1607) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2491)	160801	45,2	D400	16

## GRIGLIE PER 200 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2490	500 x 246 x 36	8,1	C250
 Griglia a maglie 30x20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglie)	2495	1000 x 249 x 40	10,6	C250
 Griglia a maglie 30x20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglie)	2497	500 x 249 x 40	5,3	C250
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglia)	2491	500 x 246 x 45	8,6	D400
 Griglia a maglie 30x20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglie)	2496	1000 x 249 x 40	10,6	D400
 Griglia a maglie 30x20 mm antitacco in acciaio zincato con sistema di fissaggio a bulloni (2 per griglie)	2498	500 x 249 x 40	5,3	D400
 Coperchio in ghisa	2493	500 x 249 x 40	18,3	D400

## ACCESSORI PER 200 CITY

Pozzetto per 200 CITY	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Pozzetto per 200 CITY	Pozzetto	1655	500 x 260 x 725		A15-D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 300 CITY

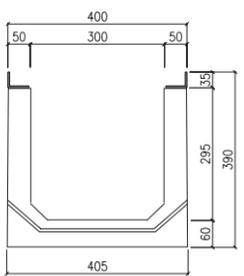
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 300 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali, parcheggi e piazze



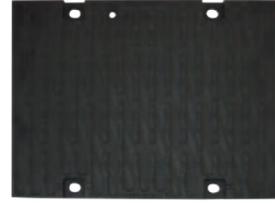
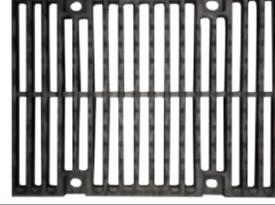
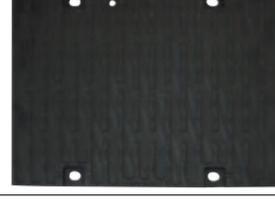
## CORPO CANALE 300 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 300 City	001702	1000x400x390	147,5	A15-D400	6
Canale 300 City - PLUS	001701	1000x400x390	150,0	A15-D400	6

## CANALI 300 CITY ASSEMBLATI

Descrizione	Art. Nr.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
Canale 300 City (1702) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2590)	170301	178,5	C250	6
Canale 300 City (1702) assemblato con griglia in ghisa avvitata (2591)	170401	182,9	D400	6

## GRIGLIE PER 300 CITY

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2590	500 x 385 x 50	15,5	C250
 Coperchio in ghisa in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2593	500 x 385 x 50	18,3	C250
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2591	500 x 385 x 65	17,7	D400
 Coperchio in ghisa in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2594	500 x 385 x 65	19,3	D400

# CANALI TRANSPORT

Affidabilità e resistenza nelle aree di transito

Il traffico e il passaggio costante di mezzi, più o meno pesanti, è uno degli elementi centrali del nostro tempo. Le aree di transito devono pertanto essere progettate in modo tale da permettere a chi le frequenta di sentirsi sempre sicuro.

I canali Pircher TRANSPORT sono la soluzione giusta per le aree di servizio, per strade e autostrade, ma anche aeroporti, aree portuali e zone industriali con passaggio di muletti e mezzi pesanti. Perfetti laddove è possibile il transito di carichi più o meno elevati e dove è necessaria una canalizzazione di portate medio - grandi di acqua. Sono resistenti e stabili, anche se leggeri. Garantiscono inoltre la massima affidabilità, in ogni situazione e ambientazione.

# CANALE 100 WORK

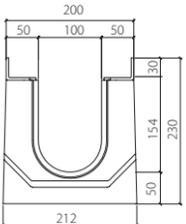
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 100 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio a bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati



## CORPO CANALE 100 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 100 Work	1201	1000 x 200 x 230	67,0	E600-F900	20
Canale 100 Work	1202	500 x 200 x 230	33,5	E600-F900	-

## GRIGLIE PER 100 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2238	500 x 186 x 34	7,3	E600
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2239	500 x 186 x 41,5	7,8	F900



# CANALE 150 WORK

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 150 mm
- in calcestruzzo RCK50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio a bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati

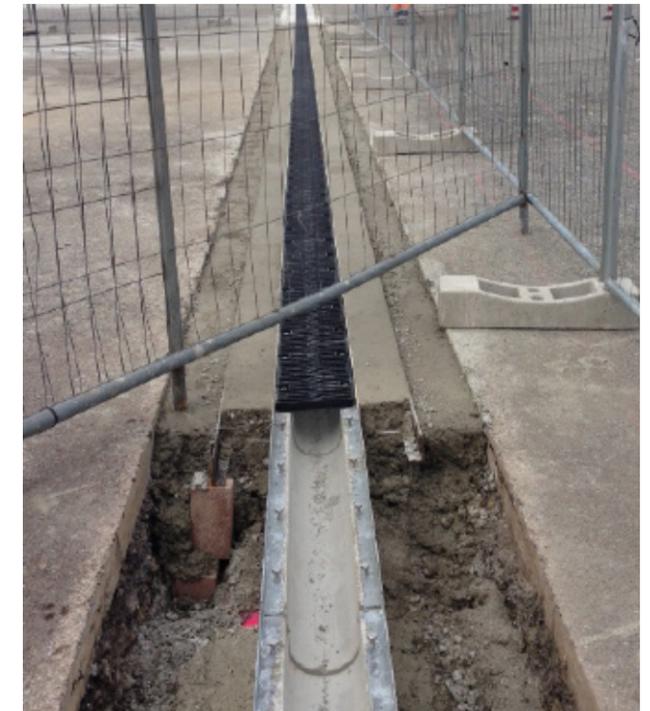


## CORPO CANALE 150 WORK

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
	Canale 150 Work	1301	1000 x 250 x 230	75,0	E600-F900	16
	Canale 150 Work	1302	500 x 250 x 230	37,5	E600-F900	-

## GRIGLIE PER 150 WORK

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2338	500 x 236 x 44	9,3	E600
	Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2339	500 x 236 x 55	11,0	F900



# CANALE 200 WORK

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 200 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio a bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati



## CORPO CANALE 200 WORK

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
	Canale 200 Work	1401	1000 x 330 x 310	133,0	E600-F900	12
	Canale 200 Work	1402	500 x 330 x 310	66,5	E600-F900	-

## GRIGLIE PER 200 WORK

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2438	500 x 315 x 51	14,4	E600
	Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2439	500 x 315 x 58	17,4	F900



# CANALI PROFESSIONAL

Robustezza e capacità per grandi superfici

Le aree di grande superficie richiedono forza e resistenza in ogni singolo elemento costruttivo.

I canali Pircher PROFESSIONAL sono la soluzione ideale per la raccolta di elevate portate d'acqua.

Possano essere efficacemente impiegati per ampie superfici, come aeroporti o aree portuali.

Particolarmente robusti e di elevata capacità sono adatti laddove sia necessaria una maggiore portata idraulica.

# CANALE 300 L

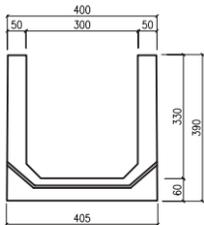
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

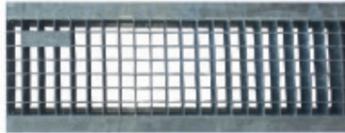
- larghezza interna 300 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- classe di carico dalla A15 alla D400
- secondo UNI-EN 1433
- coperture con griglia o piastra in calcestruzzo
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e carrabili per passaggio cavi e impianti



## CORPO CANALE 300 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 300 L	1760	1000 x 400 x 390	150,0	A15-D400	6

## GRIGLIE PER 300 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a maglie 33 x 33 mm in acciaio zincato	1731	1000 x 400 x 30	9,0	A15

## PIASTRE PER 300 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Piastra chiusa in cls vibrato e armato	1720	1000 x 400 x 100	85,0	A15
Piastra chiusa in cls vibrato e armato	1725	1000 x 400 x 100	90,0	C250
Piastra chiusa in cls vibrato e armato	1730	1000 x 400 x 100	106,0	D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 400 L

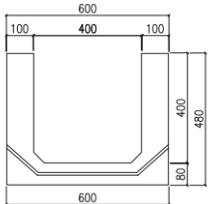
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

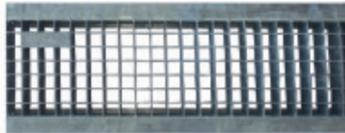
- larghezza interna 400 mm
- in calcestruzzo RCK50
- classe di carico dalla A15 alla C250 secondo UNI-EN 1433
- coperture con griglia o piastra in calcestruzzo
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e carrabili per passaggio cavi e impianti



## CORPO CANALE 400 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 400 L	1860	1000 x 600 x 480	285,0	A15-C250	-

## GRIGLIE PER 400 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a maglie 33 x 33 mm in acciaio zincato	1826	1000 x 600 x 30	12,8	A15

## PIASTRE PER 400 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Piastra chiusa in cls vibrato e armato	1820	1000 x 600 x 100	140,0	A15
Piastra chiusa in cls vibrato e armato	1825	1000 x 600 x 100	140,0	C250

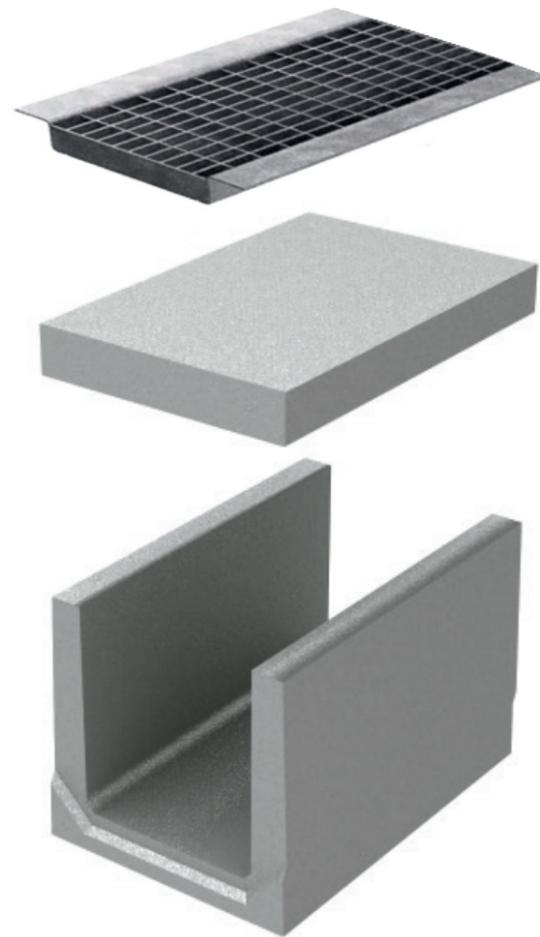
Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 500 L

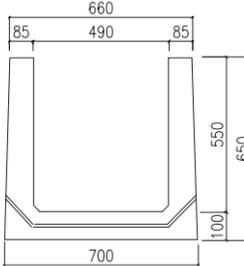
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 500 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- classe di carico dalla A15 alla C250 secondo UNI-EN 1433
- coperture con griglia o piastra in calcestruzzo
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e carrabili per passaggio cavi e impianti



## CORPO CANALE 500 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet m.
 <p>Canale 500 L</p>	3281	1000 x 660 x 650	410,0	A15 - C250	-

## GRIGLIE PER 500 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a maglie 33 x 33 mm in acciaio zincato</p>	3289	1000 x 660 x 30	14,1	A15

## PIASTRE PER 500 L

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Piastra chiusa in cls vibrato e armato</p>	3283	1000 x 660 x 100	170,0	A15
<p>Piastra chiusa in cls vibrato e armato</p>	3284	1000 x 660 x 100	180,0	C250

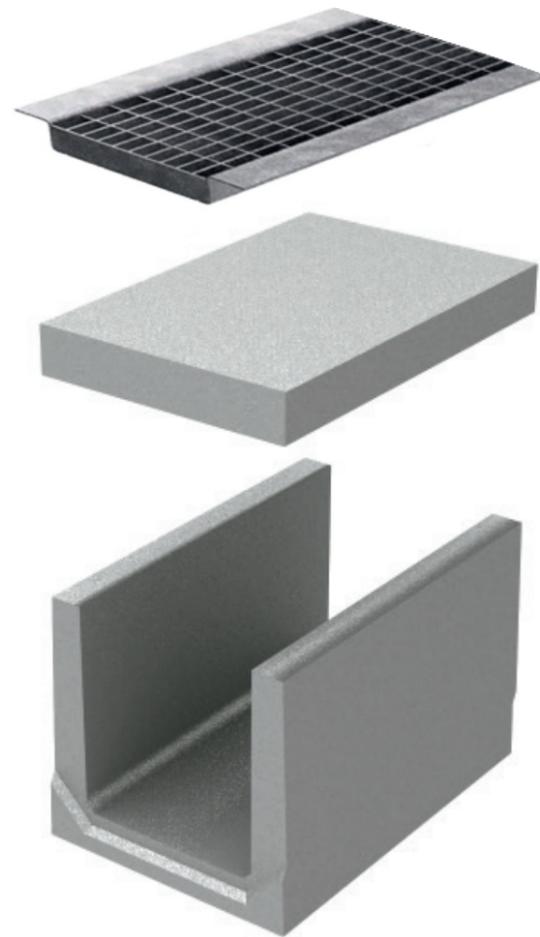
Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 700 L

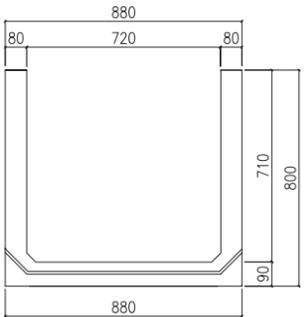
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

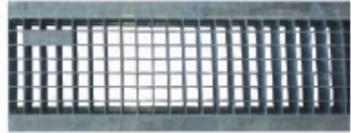
- larghezza interna 700 mm
- in calcestruzzo RCK50
- classe di carico dalla A15 alla D400 secondo UNI-EN 1433
- coperture con griglia o piastra in calcestruzzo
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone pedonali e carrabili per passaggio cavi e impianti



## CORPO CANALE 700 L

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
	Canale 700 L	1900	1000 x 880 x 800	520,0	A15-D400	-
	Canale 700 L	1905	2000 x 880 x 800	1040,0	A15-D400	-

## GRIGLIE PER 700 L

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	Griglia a maglie 33 x 33 mm in acciaio zincato	2931	1000 x 880 x 30	18,6	A15

## PIASTRE PER 700 L

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	Piastra chiusa in cls vibrato e armato	2900	500 x 880 x 100	110,0	A15
	Piastra con fori in cls vibrato e armato	2920	500 x 880 x 100	103,0	A15
	Piastra chiusa in cls vibrato e armato	2905	500 x 880 x 200	220,0	C250
	Piastra con fori in cls vibrato e armato	2925	500 x 880 x 200	205,0	C250
	Piastra chiusa in cls vibrato e armato con doppia armatura	2910	500 x 880 x 200	220,0	D400
	Piastra con fori in cls vibrato e armato con doppia armatura	2930	500 x 880 x 200	205,0	D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 300 WORK D400

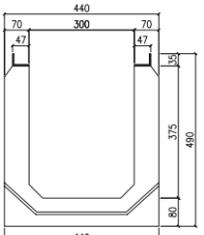
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 300 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla D400 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati



## CORPO CANALE 300 WORK D400

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 <p>Canale 300 Work D400</p>	1711	1000 x 440 x 490	230,0	C250-D400	6

## GRIGLIE PER 300 WORK D400

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2590	500 x 385 x 50	15,5	C250
 <p>Copertura cieca in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2593	500 x 385 x 50	18,3	C250
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2591	500 x 385 x 65	17,7	D400
 <p>Copertura cieca in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2594	500 x 385 x 65	19,3	D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 300 WORK F900

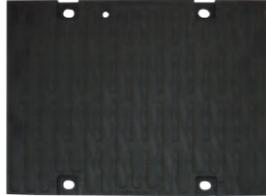
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

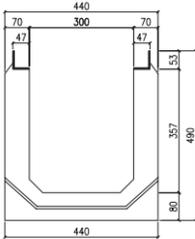
- larghezza interna 300 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati



## GRIGLIE PER 300 WORK F900

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2592	500 x 385 x 90	27,2	F900
 <p>Copertura cieca in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2595	500 x 385 x 90	30,5	F900

## CORPO CANALE 300 WORK F900

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 <p>Canale 300 Work F900</p>	1715	1000 x 440 x 490	240,0	F900	6

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 400 WORK



## Caratteristiche del prodotto

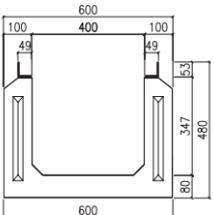
- larghezza interna 400 mm
- in calcestruzzo RCK50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati



## GRIGLIE PER 400 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2600	500 x 485 x 96	45,0	D400
 Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2601	500 x 485 x 96	53,0	F900

## CORPO CANALE 400 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 Canale 400 Work	1811	1000 x 600 x 480	275,0	D400-F900	-

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE 500 WORK

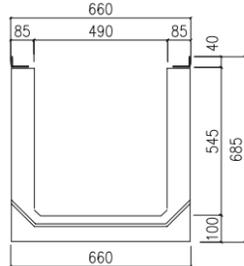
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 500 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla E600 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati



## CORPO CANALE 500 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet m.
 <p>Canale 500 Work</p>	3282	1000 x 660 x 685	410,0	E600	-

## GRIGLIE PER 500 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	3294	500 x 642 x 70	55,0	E600
 <p>Copertura cieca in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	3298	500 x 642 x 70	62,0	E600

# CANALE 700 WORK

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

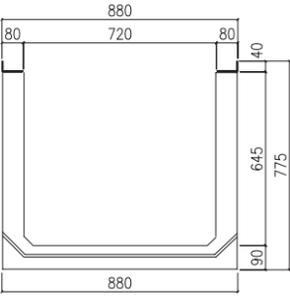
- larghezza interna 700 mm
- in calcestruzzo RCK50
- con telaio integrato in acciaio zincato da 4 mm
- classe di carico fino alla E600 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- utilizzo per zone con carichi elevati



## GRIGLIE PER 700 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	3297	500 x 860 x 110	104,0	E600
 <p>Copertura cieca in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2945	500 x 860 x 110	115,0	E600

## CORPO CANALE 700 WORK

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 <p>Canale 700 Work</p>	1930	1000 x 880 x 775	520,0	E600	-

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.



# CANALE GIGANTE

I canali autoportanti monoblocco

Ideale per tutti i progetti in cui oltre alle prestazioni conta l'estetica. Elegante e discreto è disponibile in versione tipo piano, in due diverse lunghezze, da 5 metri o 1 metro.

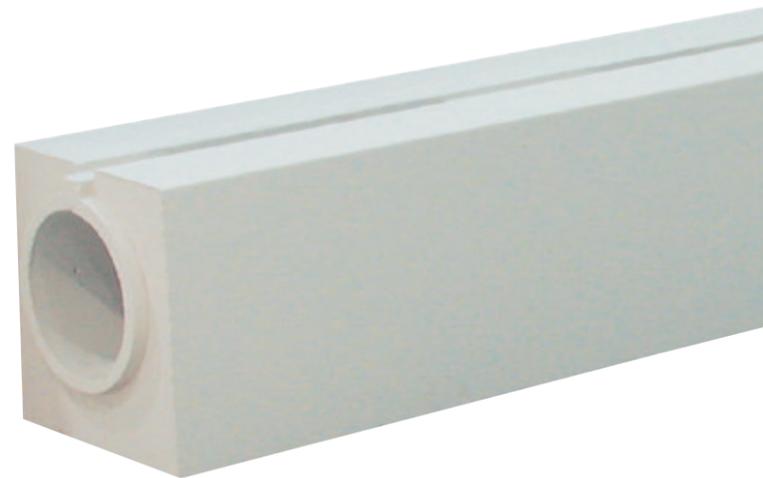
È indicato per canalizzazioni di grandi portate d'acqua, aeroporti, autostrade, gallerie, grandi piazzali industriali, aree urbane e centri commerciali.

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

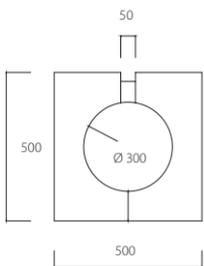
# CANALE AUTOPORTANTE GIGANTE

## Caratteristiche del prodotto

- diametro interno Ø 300 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- classe di carico F900 secondo UNI-EN 1433
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- canale per aeroporti, porti, autostrade, gallerie e grandi piazzali industriali



## CORPO CANALE GIGANTE

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 <p>Canale GIGANTE autoportante a fessura di lunghezza 5 m</p>	3850	5000 x 500 x 500	1940,0	F900	-
<p>Canale GIGANTE autoportante a fessura di lunghezza 1 m</p>	3853	1000 x 500 x 500	390,0	F900	-

## GRIGLIA ZINCATA SBARRE

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Elemento a fessura in acciaio zincato</p>	3868	680 x 40		A15-E600

## POZZETTO PER GIGANTE

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Elemento di ispezione grigliato per GIGANTE disponibile con foro di scarico verticale Ø 200</p>	3854	970 x 500 x 500	340,0	F900

## GRIGLIE PER GIGANTE

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2438	500 x 315 x 51	14,4	E600
<p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2439	500 x 315 x 58	17,4	F900

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALI WIDE

## I canali autoportanti

Si tratta di canali impiegati in aree di grandi dimensioni, soggette a forti sollecitazioni sia di carico che di intensità di traffico, come aeroporti, porti, strade, autostrade, piazzali industriali.

Ampie superfici in cui è indispensabile un rapido convogliamento delle acque, garantito dalle griglie di copertura in ghisa, e un altrettanto veloce deflusso delle stesse attraverso i canali.

I canali autoportanti WIDE, data la loro destinazione d'uso, sono realizzati sulla base di standard molto elevati. Infatti, avendo una classe di portata F900 gruppo 6 come da Norma EN 1433, sono prodotti con armature speciali, realizzate su misura.

Oltre alla gamma WIDE a catalogo, l'ufficio tecnico di Pircher è completamente disponibile per realizzare canali ad hoc, su specifica richiesta della Committenza Lavori.

Per tutti i sistemi WIDE sono disponibili le Dichiarazioni di Prestazione (DoP).

# CANALE WIDE 200

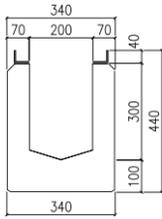
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

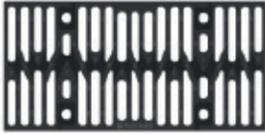
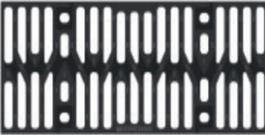
- larghezza interna 200mm
- in calcestruzzo RCK 50
- moduli da 2 metri di lunghezza
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- canali autoportanti tipo I secondo UNI-EN 1433
- canali per aeroporti, porti e piazzali industriali



## CORPO CANALE WIDE 200

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 <p>Canale WIDE 200 x 300 autoportante</p>	1935	2000 x 340 x 440	900,0	E600-F900	-

## GRIGLIE PER WIDE 200

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2438	500 x 315 x 51	14,4	E600
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2439	500 x 315 x 58	17,4	F900



# CANALE WIDE 300

PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 300 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- moduli da 5 metri di lunghezza
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- canali autoportanti tipo I secondo UNI-EN 1433
- canali per aeroporti, porti e piazzali industriali



## CORPO CANALE WIDE 300

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
	Canale WIDE 300 x 850 autoportante	1938	5000 x 600 x 1030	4700,0	D400-F900	-
	Canale WIDE 300 x 1100 autoportante	1939	5000 x 600 x 1250	5600,0	D400-F900	-
	Canale WIDE 300 x 1400 autoportante	193901	5000 x 600 x 1550	6600,0	D400-F900	-

## GRIGLIE PER WIDE 300

	Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
	Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2591	500 x 385 x 65	17,7	D400
	Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)	2592	500 x 385 x 90	27,2	F900



Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CANALE WIDE 400

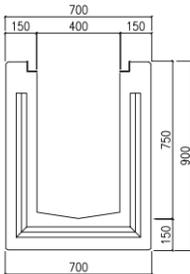
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
CAM

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 400 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- moduli da 5 metri di lunghezza
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- canali autoportanti tipo I secondo UNI-EN 1433
- canali per aeroporti, porti e piazzali industriali



## CORPO CANALE WIDE 400

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 <p>Canale WIDE 400 x 750 autoportante</p>	1940	5000 x 700 x 900	4300,0	D400-F900	-

## GRIGLIE PER WIDE 400

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2600	500 x 485 x 96	34,4	D400
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2601	500 x 485 x 96	43,0	F900



# CANALE WIDE 500

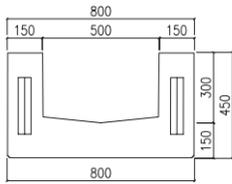
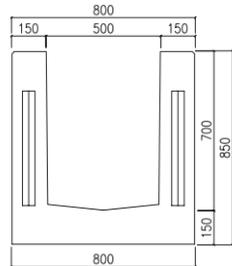
PRODOTTO  
CERTIFICATO  
**CAM**

## Caratteristiche del prodotto

- larghezza interna 500 mm
- in calcestruzzo RCK 50
- moduli da 5 metri di lunghezza
- classe di carico fino alla F900 secondo UNI-EN 1433
- griglie con sistema di fissaggio con bulloni
- sistema di accoppiamento con maschiatura
- canali autoportanti tipo I secondo UNI-EN 1433
- canali per aeroporti, porti e piazzali industriali



## CORPO CANALE WIDE 500

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Portata	Pallet ml.
 <p>Canale WIDE 500 x 300 autoportante</p>	195001	5000 x 800 x 450	2600,0	D400	-
 <p>Canale WIDE 500 x 700 autoportante</p>	1952	5000 x 800 x 850	4500,0	D400	-

## COPERTURA PER WIDE 500

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Copertura concava in calcestruzzo con griglia d'ispezione</p>	195401	5000 x 810 x 200	1600,0	D400
 <p>Copertura cieca concava in calcestruzzo</p>	1954	5000 x 800 x 200	1600,0	D400

## GRIGLIE PER WIDE 500

Descrizione	Art. Nr.	Dimensioni mm.	Peso Kg.	Classe
 <p>Griglia a feritoie antitacco in ghisa sferoidale con sistema di fissaggio a bulloni (4 per griglia)</p>	2591	500 x 385 x 65	17,7	D400

Il produttore si riserva di apportare modifiche ai prodotti senza alcun preavviso. Gli schemi e le quote dimensionali sono forniti a puro titolo indicativo. Tutte le voci di capitolato di questo catalogo sono disponibili sul nostro sito.

# CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

## 1. PREMESSA

Le presenti condizioni generali di vendita si applicano integralmente ad ogni ordine e a tutte le nostre vendite, salvo stipulazione contraria che deve essere espressa e posta per iscritto da parte della nostra Società. L'invio o la consegna di qualsiasi ordine di acquisto da parte dell'acquirente alla nostra Società implica l'accettazione integrale e senza riserve da parte sua delle condizioni generali di vendita della nostra Società, anche se da questi non sottoscritte.

## 2. TRASPORTO E MODALITÀ DI CONSEGNA

Pircher Srl normalmente non si occupa del trasporto della merce venduta; qualora la merce, su richiesta dell'Acquirente, debba essere spedita (o anche trasportata a cura di Pircher Srl) il trasporto è sempre a spese, rischio e pericolo dell'Acquirente stesso, indipendentemente dalle clausole "franco destino" eventualmente previste; inoltre, anche se trasportata con mezzi di proprietà di Pircher Srl, quest'ultima non si fa carico delle eventuali spese di sosta o di stoccaggio che sono a carico dell'Acquirente. Il termine di consegna si intende indicativo e non tassativo: scioperi, serrate, incendi, mobilitazioni, divieti di importazione ed altri eventi che impediscano o ritardino la fabbricazione come, a titolo di esempio, la difficoltà di approvvigionamento di materie prime o la limitazione di energia elettrica, anche in paesi esteri fornitori di materie prime, sono concordemente considerati causa di forza maggiore e pertanto Pircher Srl non sarà ritenuta responsabile per il ritardo o la mancata consegna, resta escluso per l'Acquirente qualsiasi diritto ad essere risarcito. Qualora gli impedimenti sopra elencati si protrassero per un periodo superiore a 30 giorni, Pircher Srl si riserva il diritto di recedere dal contratto, rinunciando l'acquirente a pretese risarcitorie o a qualsiasi altro titolo.

## 3. DIFFORMITÀ

Tutti i dati e le caratteristiche tecniche contenute nei cataloghi, materiale pubblicitario, schede tecniche e conferme d'ordine sono da ritenersi puramente indicativi. Pircher Srl si riserva il diritto di apportare ai propri prodotti le modifiche ritenute necessarie, senza alcun obbligo di preavviso all'Acquirente purché non venga alterata la funzionalità del prodotto. Ove previsto sono ammesse le tolleranze d'uso riportate dalle normative di riferimento.

## 4. ESENZIONE DI RESPONSABILITÀ

PIRCHER Srl è da ritenersi esente dalle responsabilità indirette derivanti da qualsiasi tipo di problematica riscontrabile durante la fase di installazione degli impianti di trattamento acque in cantiere che sia imputabile ad eventi non prevedibili, quali atti di terzi o altri di vandalismo, eventi meteorologici eccezionali quali tempeste, uragani, terremoti o difetti delle materie prime utilizzate non verificabili con i normali controlli di qualità implementati ai sensi delle normative di riferimento.

## 5. DENUNCIA VIZI

Il Cliente al momento del ricevimento dovrà immediatamente esaminare se la consegna è conforme al livello di quantità e di tipologia dei prodotti rispetto a quelli ordinati, e se vi sono eventuali danni esterni evidenti, dovuti al trasporto, o altri vizi e/o difetti. Se il cliente scopre eventuali vizi e/o difetti nel corso di tali ispezioni o in un momento successivo, è tenuto ad informare in merito a tale difetto Pircher Srl. Trascorsi otto giorni dalla avvenuta consegna senza che siano state sollevate contestazioni mediante PEC spedita a Pircher Srl entro detto termine, l'Acquirente sarà comunque considerato decaduto dalla facoltà di sollevare contestazioni per difetti o vizi di fabbricazione. L'azione per far valere le predette contestazioni si prescrive in ogni caso trascorso un anno dalla consegna. L'Acquirente, dopo avere comprovato i difetti e i vizi di cui sopra, e sempre che la denuncia sia stata eseguita negli otto giorni della consegna secondo le modalità sopra indicate, avrà esclusivamente il diritto alla sostituzione della merce per la parte contestata, con le modalità previste per la fornitura originale, con rinuncia espressa al risarcimento di eventuali danni a qualsiasi titolo ed a richiedere la risoluzione del contratto. La denuncia di qualsiasi vizio o difetto, anche se riconosciuta, non esonera il Committente dal pagamento del prezzo come pattuito, con espressa rinuncia dello stesso ad avvalersi di facoltà che gli riconoscano il diritto a sospendere la prestazione. I materiali oggetto di reclamo dovranno essere tenuti a disposizione di Pircher Srl nello stato in cui sono stati consegnati, e la garanzia decade in caso di loro manomissione o di montaggio in opera salvo che il reclamo si riferisca a difetti verificatisi successivamente al montaggio stesso.

## 6. IMPOSTE E TASSE – FATTURAZIONE

Restano a carico dell'Acquirente l'imposta sul valore aggiunto e tutte le tasse di bollo, scambio, registrazione ed ogni altro onere fiscale, anche se intervenuto durante l'esecuzione del contratto e se relativo a merce sostituita.

## 7. PAGAMENTI

I pagamenti devono essere eseguiti direttamente alla Pircher Srl indipendentemente dal luogo in cui è stato concluso o deve essere eseguito il contratto. Le emissioni di cambiali, tratte o l'accettazione da parte di Pircher Srl di effetti non comportano deroga a questa clausola, così come non implicano mai novazione o deroga alle presenti condizioni generali o, qualora previste, alle condizioni particolari di vendita. In caso di mancato pagamento, trascorsi quindici giorni dal termine stabilito per il pagamento stesso, Pircher Srl è autorizzata, senza che occorra avviso alcuno o costituzione in mora, ad emettere tratta a vista per l'importo scaduto e le relative spese saranno a carico dell'Acquirente. In caso di ritardo nel pagamento, Pircher Srl, a partire dal giorno della scadenza, applicherà sulle somme dovute una penale, per il ritardo, pari al tasso di interesse legale maggiorato del 6% senza pregiudizio di altri diritti e azioni.

## 8. RECESSO DAL CONTRATTO

PIRCHER Srl avrà diritto di recedere dal contratto, oltre che nell'ipotesi prevista dal precedente punto 1:

- nel caso in cui l'Acquirente venisse ammesso ad una procedura concorsuale, ivi compresi gli accordi di ristrutturazione di cui all'art. 182 bis della vigente Legge Fallimentare (R.D. 16.3.1942 n. 267) o anche se l'Acquirente dovessero divenire insolvente;
- in caso di morte, sopravvenuta incapacità dell'Acquirente, messa in liquidazione dello stesso se trattasi di società;
- in caso di protesto a carico dell'Acquirente;
- in caso di irregolarità o anche solo ritardo dei pagamenti.

In tutti questi casi Pircher Srl avrà facoltà di interrompere immediatamente e senza formalità o comunicazioni e le prestazioni relative a tutti i contratti conclusi con l'Acquirente, avrà inoltre facoltà di risolvere tutti i contratti in essere con lo stesso e di esigere l'immediato pagamento di ogni suo credito. In tali ipotesi Pircher Srl è inoltre autorizzata dall'Acquirente ad emettere tratta per l'intero importo della merce venduta anche se i termini di pagamento non sono scaduti.

## 9. SOLVE ET REPETE

L'acquirente non può iniziare nessuna azione né opporre nessuna eccezione se non darà prova di avere eseguito le sue obbligazioni ed in particolare quella del pagamento integrale del prezzo. Qualunque contestazione non dà diritto all'Acquirente di sospendere o ritardare i pagamenti.

## 10. COMPLETEZZA ED EFFICACIA DELLE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

Le presenti condizioni generali di vendita insieme agli ordini e alle conferme d'ordine, costituiscono l'intera regolamentazione del rapporto tra acquirente e venditore. Nessuna aggiunta o modifica alle presenti condizioni, sarà valida se non fatta per iscritto. Le presenti condizioni saranno vincolanti per le parti, i loro rappresentanti legali ed i loro successori a qualunque titolo. Qualora alcune disposizioni delle presenti condizioni generali di vendita, dovessero risultare nulle o invalide, tale fatto non pregiudicherà la validità delle altre condizioni che rimarranno pienamente valide ed efficaci.

## 11. LEGGE APPLICABILE

Il presente accordo sarà disciplinato dalla legge italiana.

## 12. FORO COMPETENTE

Per qualsiasi controversia tra le Parti sarà competente in via esclusiva il Foro di Bolzano. Tale competenza non sarà derogabile neppure in caso di azioni in garanzia dell'Acquirente nei confronti della Venditrice per effetto di azioni intentate dai terzi.

 **PIRCHER**