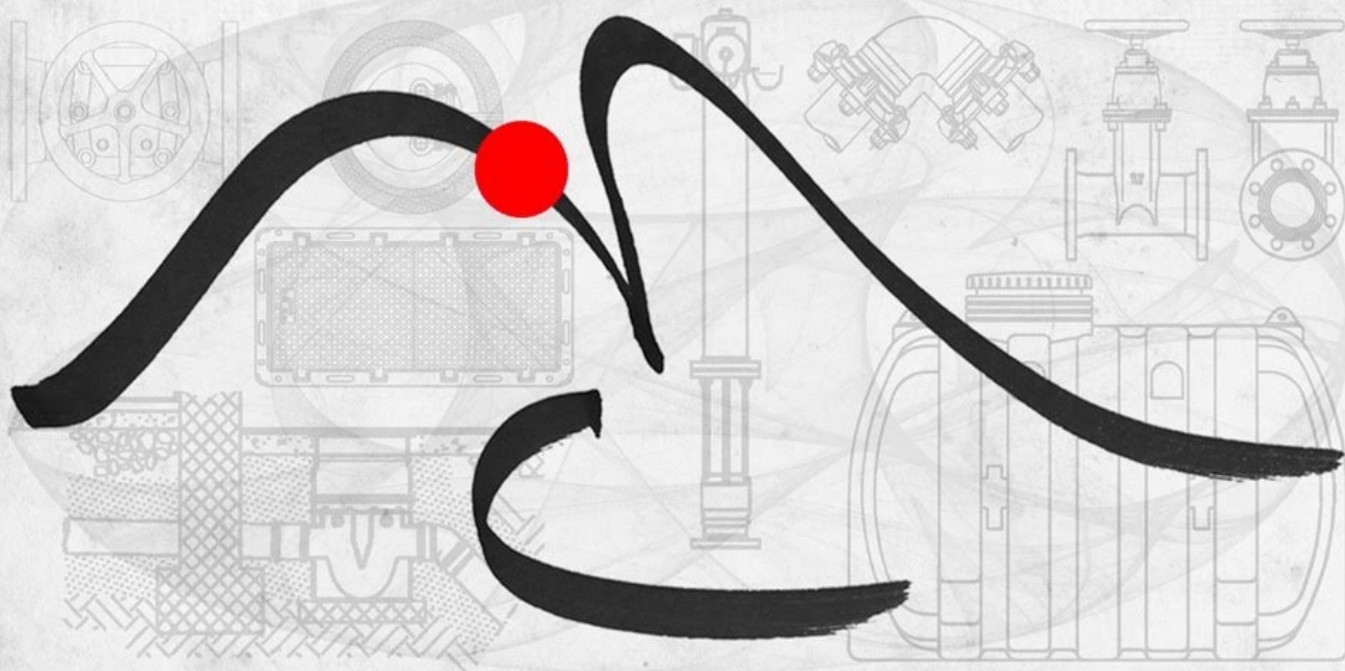
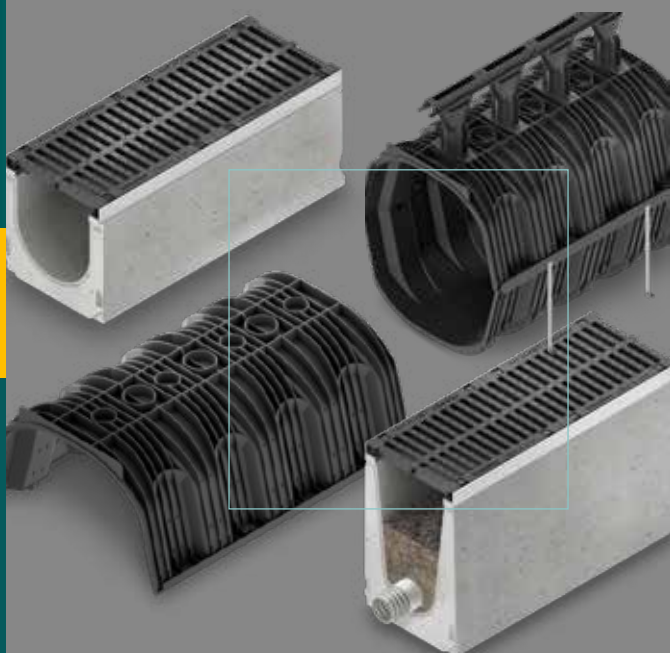


IDRAULICA ACQUEDOTTISTICA TRATTAMENTO ACQUE IRRIGAZIONE



MEDITERRANEA COMMERCIALE srl



**GLI SPECIALISTI DELLA
GESTIONE DELL'ACQUA PIOVANA**

Il mondo della gestione delle acque piovane

La corretta gestione dell'acqua piovana non è una questione del futuro. Scegliete il prodotto più idoneo in base alle competenze, ai campi di applicazione e alle classi di carico.



Sistemi di drenaggio lineari per una gestione efficace dell'acqua piovana



Trattamento delle acque superficiali inquinate

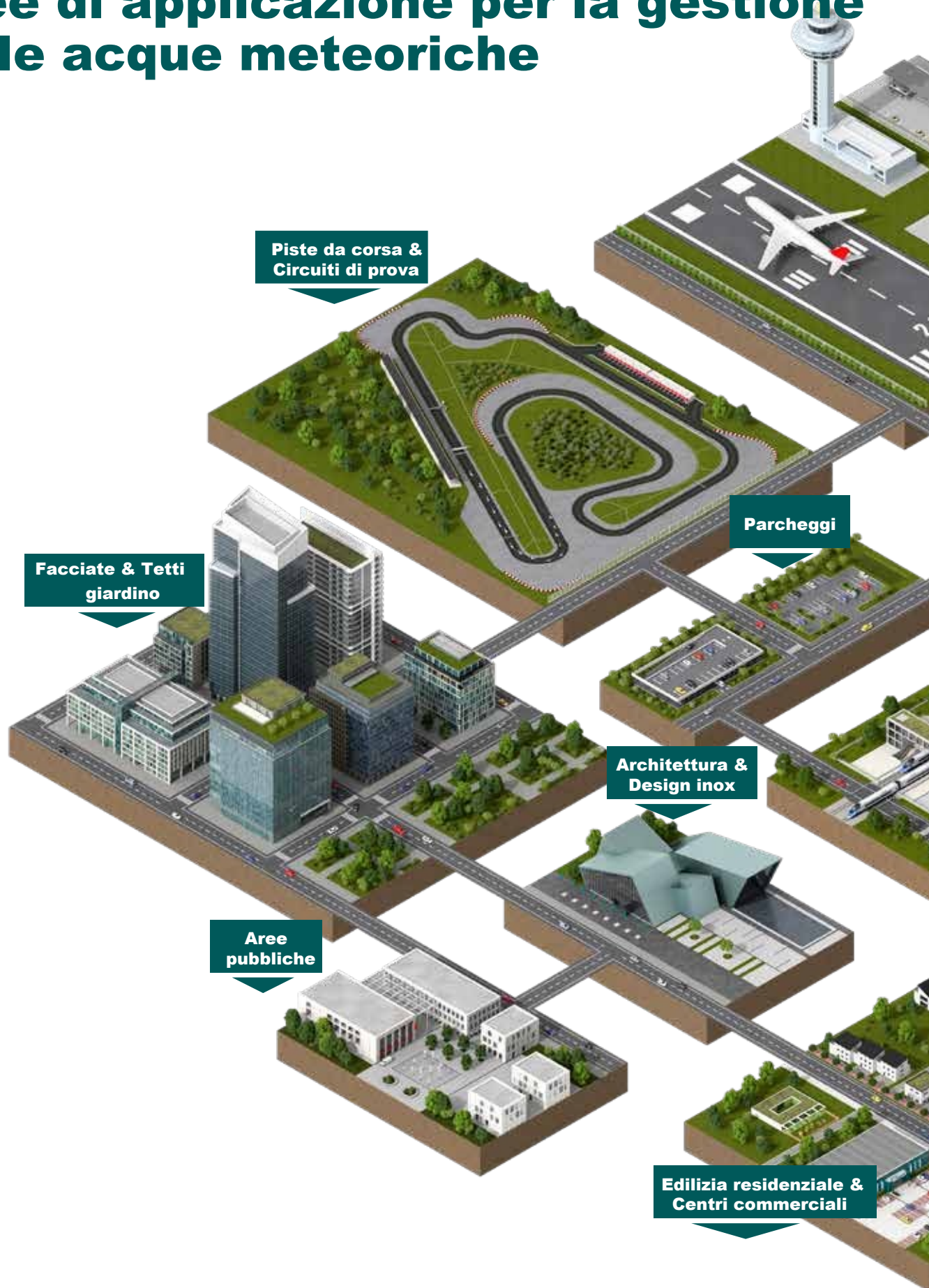


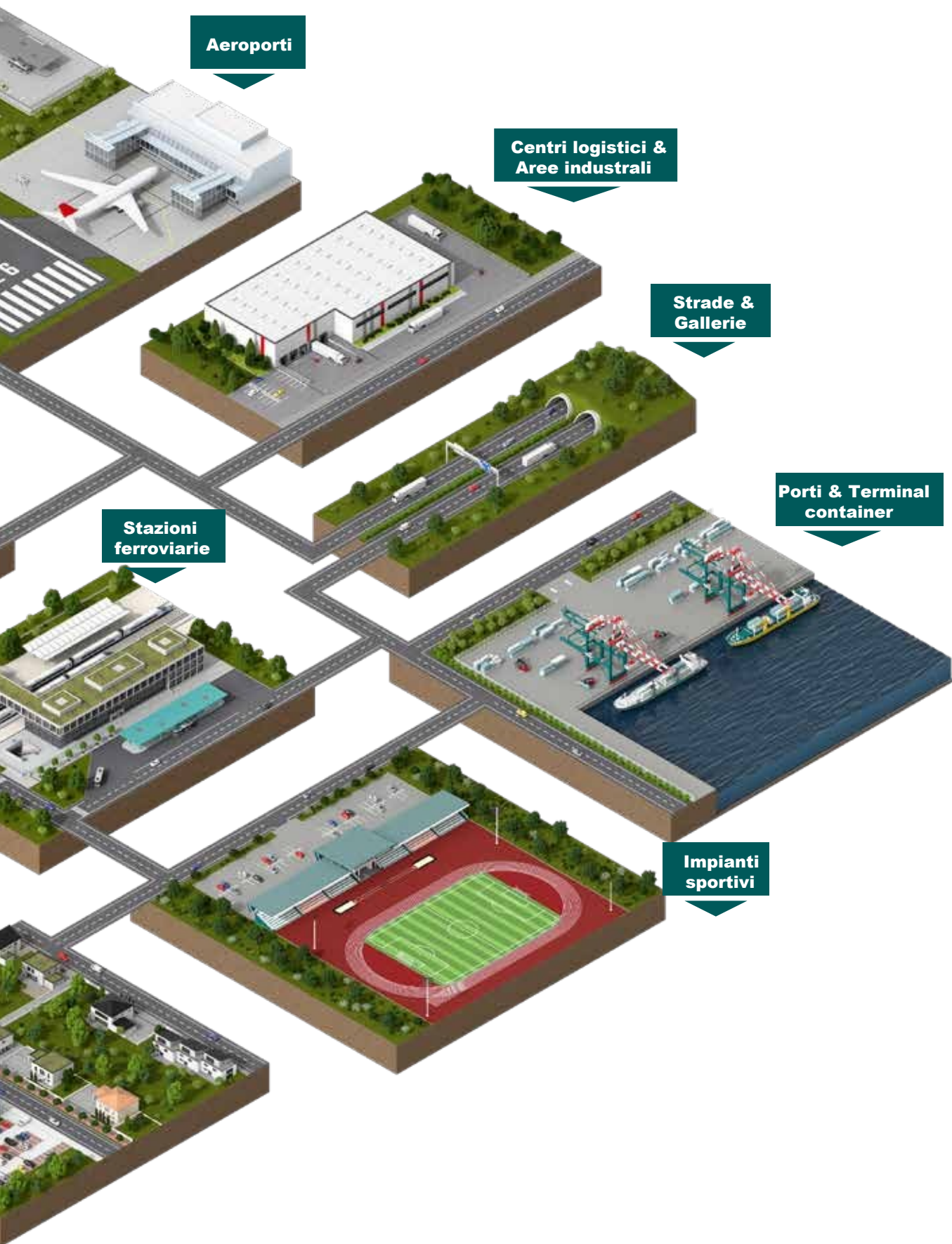
Sistemi di dispersione e infiltrazione delle acque piovane



Stoccaggio temporaneo delle acque meteoriche

Aree di applicazione per la gestione delle acque meteoriche





Aeroporti

**Centri logistici &
Aree industriali**

**Strade &
Gallerie**

**Stazioni
ferroviarie**

**Porti & Terminal
container**

**Impianti
sportivi**

Classi di carico e applicazione secondo la normativa **UNI EN 1433**



A 15

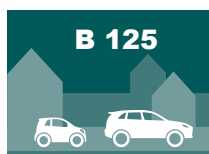
Aree pedonali senza passaggio auto

Possibili applicazioni

- Sentieri
- Piste ciclabili

Utenti della strada

- Pedone
- Ciclista
- Scooter
- Utilizzatori di sedia a rotelle



B 125

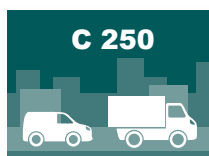
Zone di circolazione in aree private

Possibili applicazioni

- Vialetti di ingresso
- Cortili
- Terrazze
- Giardini

Utenti della strada

- Auto di piccole e medie dimensioni
- SUV



C 250

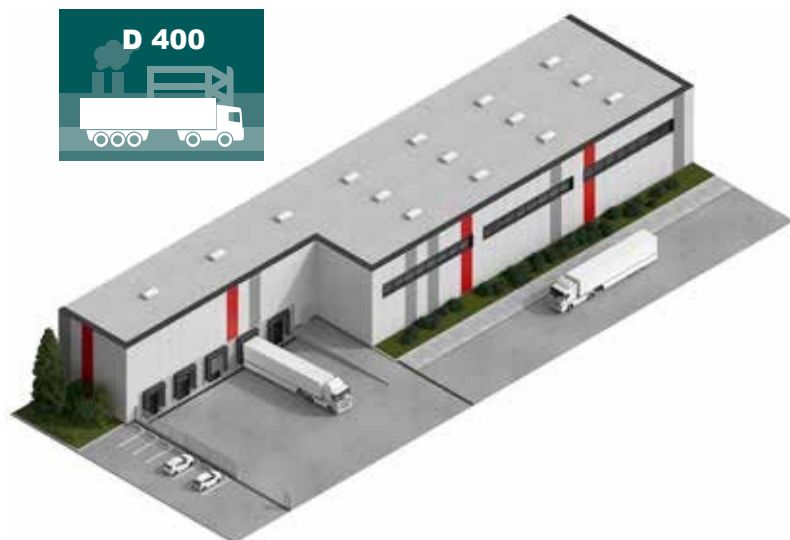
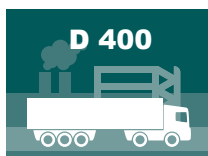
Aree pubbliche con traffico leggero e frequenza moderata

Possibili applicazioni

- Aree pubbliche
- Parcheggi (ad es. supermercati)
- Abitazioni
- Parchi

Utenti della strada

- Auto di piccole e medie dimensioni (con opzione rimorchio)
- SUV (con opzione rimorchio)
- Furgoni e pick-up
- Autocarri leggeri e camper fino a 7,5 t



D 400

Strade e vie di comunicazione

Possibili applicazioni

- Centri logistici
- Centri commerciali
- Stazioni e terminal degli autobus
- Stazioni di servizio / Impianti di carburante
- Aree di parcheggio per camion

Utenti della strada

- Veicoli trasporto merci
- Autocarro



E 600

Aree industriali con carico elevato e forze dinamiche

Possibili applicazioni

- Aree industriali
- Aree di carico

Utenti della strada

- Autocarro
- Muletti



F 900

Superfici con carichi estremi e carichi dinamici

Possibili applicazioni

- Aeroporti
- Porti
- Terminal container
- Piste di gara e di prova

Utenti della strada

- Aereo
- Auto da corsa
- Reachstacker

Le forze dinamiche e la maggiore frequenza del traffico modificano le sollecitazioni sui sistemi di drenaggio!

In caso di dubbio, scegliete una classe di carico superiore. Se avete domande, i nostri esperti saranno lieti di consigliarvi sulla scelta del sistema giusto!



DRENAGGIO

Sistemi di drenaggio lineari per una gestione efficace dell'acqua piovana



La norma europea EN 1433 regola i requisiti dei canali di drenaggio lineari e li classifica in classi di carico da A 15 a F 900 (i valori si riferiscono al carico di prova in chilotonnellate).

In pratica, fattori come la frequenza del traffico (quanti veicoli passano ogni giorno sui canali?) e la dinamica del carico (le manovre di frenata e di svolta avvengono sui canali?) giocano un ruolo decisivo nella scelta del sistema giusto!

Le nostre soluzioni di drenaggio sono quindi classificate come **ESTREMI, PESANTI, MEDIE e LEGGERE**.

ESTREMO

Sistemi di drenaggio per aree con carichi e frequenze estreme.



FASERFIX SUPER

Canaletta di drenaggio robusta, resistente ai carichi pesanti e alle forze dinamiche.



RECYFIX HICAP

Sistemi ad elevate capacità di drenaggio e ritenzione con la più alta classe di carico.



RECYFIX MONOTEC ULTRA

Canale di drenaggio monolitico per applicazioni con carichi pesanti.



PESANTE

Sistemi di drenaggio per aree ad alta intensità di lavoro con carichi e frequenze elevati.



FASERFIX KS

Canali di drenaggio per aree commerciali e pubbliche.



RECYFIX NC

Canalette leggere e ad alta stabilità in polipropilene adatte per aree industriali.



RECYFIX MONOTEC

Canale di drenaggio monoblocco per aree con traffico frequente.



MEDIO

Sistemi di drenaggio per aree trafficate da veicoli e pedoni.



RECYFIX PRO

Sistema di drenaggio lineare resistente alla corrosione per le aree private e pubbliche.



RECYFIX PLUS

Canalette di drenaggio dal design esclusivo per aree pubbliche e commerciali.



GRIGLIA CON FESSURA

Canali di drenaggio per progetti architettonici dove il design è protagonista



RECYFIX PLUS X

Canalette di drenaggio per parcheggi e aree industriali e commerciali





LEGGERO

Drenaggio per aree con passaggio pedoni.



RECYFIX STANDARD

Canaletta di drenaggio per aree private, aree pubbliche e commerciali



RECYFIX POINT

Drenaggio puntuale per aree pavimentate: cortili, passerelle pedonali e piazze pubbliche



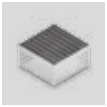
DACHFIX STEEL

Drenaggio conforme alle normative per facciate, tetti piani e balconi



DACHFIX RESIST

Canale in plastica leggera per il drenaggio di facciate, tetti piani, balconi e terrazze.



DACHFIX POINT

Drenaggio puntuale per tetti piani, balconi e terrazze



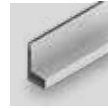
FASERFIX STANDARD E

Canalette di drenaggio lineare affidabile per una facile installazione in aree private e pubbliche.



FASERFIX POINT STANDARD

Drenaggio puntuale in calcestruzzo fibrorinforzato per applicazioni come cortili, piazzali di garage e piazze pubbliche



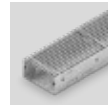
GRIGLIA CON FESSURA FLAT

Canali di drenaggio monoblocco per progetti architettonici dove il design è protagonista



TOP X

Drenaggio lineare per aree pedonali, giardini e accessi privati



STEELFIX REGULAR

Canalette di drenaggio conformi alle normative per le facciate



INOX SU MISURA

Soluzioni personalizzate per un'ampia gamma di esigenze e desideri architettonici.



DESIGN INOX GRIGLIATO

Canale inox su misura per applicazioni speciali.

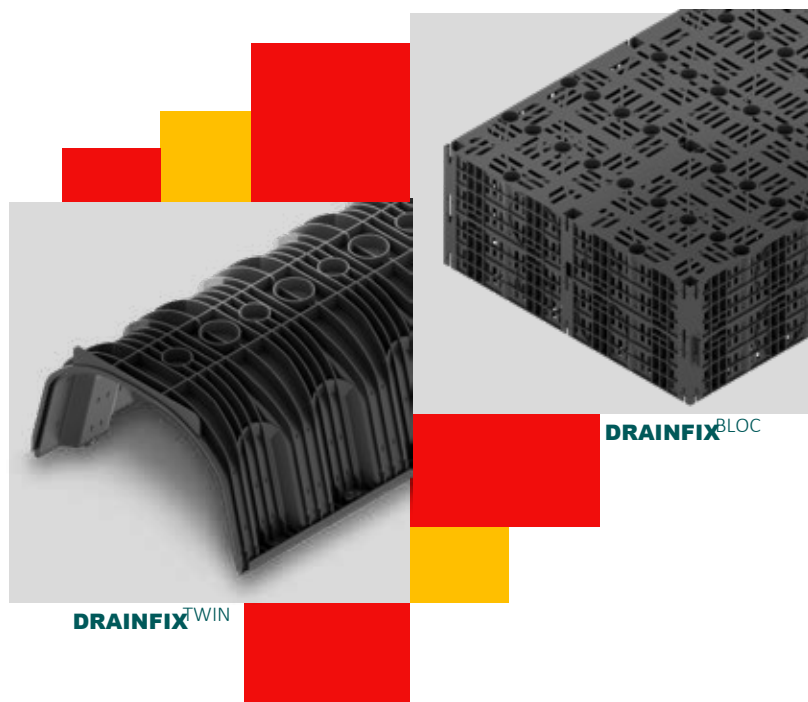


DESIGN INOX CON FESSURA

Canale inox a fessura su misura per applicazioni speciali.

DISPERSIONE

Sistemi di infiltrazione/dispersione/laminazione delle acque piovane



L'acqua piovana che prima veniva scaricata direttamente nelle fognature ora deve essere infiltrata in loco.

L'obiettivo è garantire una gestione naturale delle acque piovane, rispettosa del suolo e dell'acqua, per alleggerire il sistema fognario e favorire la ricarica delle falde acquifere.

DRAINFIX TWIN

Il sistema di infiltrazione e dispersione per aree adibite a carichi leggeri

- rispetto ai sistemi di infiltrazione tradizionale con riempimento con ghiaia, il DRAINFIX TWIN permette di ridurre di 2/3 i costi di messa in opera
- 6 diverse combinazioni con solo 2 elementi base DRAINFIX TWIN 1 (forato) e DRAINFIX TWIN 0 (cieco)
- facile da installare, movimentare ed ispezionare



DRAINFIX BLOC

Elementi di infiltrazione per aree industriali e commerciali da utilizzare anche dopo un sistema di trattamento

- resistente fino alla classe di carico SLW60
- sistema completo di elementi di infiltrazione DRAINFIX BLOC in PP, geo tessuto di protezione e pozzetto multifunzione per ispezione/pulizia e manutenzione del sistema
- design salva spazio che permette di ridurre al minimo le dimensioni dello scavo grazie alla possibilità di installazione su più strati (a seconda del tipo di terreno)



TRATTAMENTO

Sistemi di trattamento delle acque piovane inquinate



L'acqua di dilavamento superficiale generata da forti piogge o scioglimento della neve può contenere sostanze inquinanti che si possono riversare nei corsi d'acqua naturali e nelle reti fognarie, danneggiando l'ambiente e il nostro ecosistema.

Strade, parcheggi e altre superfici sono continuamente esposte a una varietà di inquinanti, tra cui metalli pesanti (zinco, piombo, rame), microplastiche, idrocarburi, oli e sedimenti.

DRAINFIX^{CLEAN}

Il trattamento delle acque superficiali con una canaletta filtrante

- ideale per applicazioni in aree fortemente edificate e per superfici soggette a traffico
- lunghi intervalli di manutenzione: prima ispezione dopo dieci anni (a seconda delle condizioni locali) con la sola necessità di rimuovere/riempire la parte superiore del substrato filtrante
- trattamento efficace di
TSS (solidi sospesi totali) 99,5%,
TPH (idrocarburi totali) 99,9%,
zinco e rame 99,8%.



AQUAFIX

Efficienza del trattamento degli idrocarburi nelle acque superficiali

- separatori di classe I secondo la norma EN 858
- efficienza di trattamento fino al 99,88%
- disponibili in cemento, acciaio e polietilene con portate fino ad oltre 250 l/s



GESTIONE DEI CAVI

Sistemi di passaggio dei cavi, sicuri e protetti



SERVICE CHANNEL
RECYFIX



SERVICE CHANNEL
FASERFIX

Le canaline per cavi sono sistemi convenienti per fornire una gestione sicura e pratica dei cavi elettrici, dei tubi e di altre utenze di servizio.

Possono fungere da soluzione di instradamento permanente o temporanea per applicazioni in cui i cavi devono essere adattati rapidamente.

- possibilità di scelta dei canali: RECYFIX PRO: fino alla classe di carico C 250, FASERFIX SUPER & FASERFIX KS fino alla classe di carico E 600
- unica griglia in ghisa sferoidale cieca (con o senza apertura per passaggio dei cavi) e con rivestimento KTL
- elevato spazio interno per posizionare i cavi



SPORT

Prodotti specifici per stadi e impianti sportivi

Le infrastrutture sportive sono molteplici: dai grandi stadi ai piccoli impianti sportivi scolastici.

Le richieste di stadi a norma e certificati sono molto diverse dalle altre strutture sportive come i campi scolastici.

Oltre alle diverse soluzioni di drenaggio, forniamo prodotti specifici per le attrezzature speciali per gli stadi.



- prodotti conformi alle **direttive internazionali World Athletics**
- garantiscono la massima sicurezza agli atleti
- facili da installare e movimentare in loco
- disponibili canali in calcestruzzo per **campi omologati LND**



Mediterranea Commerciale srl
Via Oberdan Chiesa 23
57124 Livorno
0586853102