

Eco-sistemi è un'azienda specializzata nel trattamento delle acque. Nata dall'esperienza di professionisti da vent'anni presenti nei mercati della conduzione e del recupero e depurazione delle acque, **Eco-sistemi** si propone al mercato italiano ed europeo con una vasta gamma di soluzioni impiantistiche e progettuali, studiate per le più diverse necessità dei clienti. L'attività aziendale spazia dalla fornitura degli impianti alla consulenza tecnica e progettuale proposta ai tecnici ed ai loro committenti.

Eco-sistemi svolge anche un'intensa attività di promozione e formazione presso Enti gestori di reti fognarie ed acquedottistiche, uffici tecnici, studi di progettazione e installatori specializzati.

Eco-sistemi è strutturata in n. 6 divisioni aziendali: acqua prima raccolta, depurazione acque, pozzetti d'ispezione per fognature, tubazioni per fognature ed acquedottistica, drenaggio e suolo e cabine bagno mobili.

I materiali utilizzati sono principalmente plastici e riciclabili al 100%.

DIVISIONE ACQUA PRIMA RACCOLTA

Caratterizzata da una vasta gamma di serbatoi in polietilene e in PRFV, contenitori da esterno e da interno che raggiungono la capacità di oltre 100.000 litri, ideali per gli stoccaggi di acqua potabile ma anche per il trasporto ed il contenimento provvisorio di prodotti alimentari e chimici e per applicazioni di tipo industriale.

DIVISIONE DEPURAZIONE ACQUE

Caratterizzata da sistemi per la depurazione delle acque reflue civili e industriali, attraverso elementi modulari e/o monoblocchi quali: Fosse settiche, fosse biologiche tipo Imhoff, filtri percolatori aerobici ed anaerobici, filtri percolatori ad aria insufflata, sistemi di fitodepurazione, depuratori biologici a fanghi attivi, a biofiltrazione ed a microfiltrazione tutti progettati e realizzati nel rispetto del D.L.vo 152/06, TESTO UNICO AMBIENTALE e certificati secondo la UNI EN 12566, degrassatori/dissabbiatori realizzati e certificati nel rispetto della UNI EN 1825-1, stazioni di grigliatura, sistemi di accumulo, drenaggio e subirrigazione, sistemi di disinfezione, pozzetti di cacciata e stazioni di sollevamento.

Eco-sistemi realizza anche una gamma completa di depuratori per il trattamento delle acque reflue di piazzali, officine e parcheggi, detti di prima pioggia, separatori di idrocarburi progettati e realizzati nel rispetto della Norma UNI EN 858, pozzetti per la grigliatura delle acque dilavate, trappole per il fango e filtri a carbone e sabbia e depuratori per autolavaggi. Inoltre l'azienda realizza impianti per il recupero delle acque piovane per usi irrigui e industriali (wc, lavanderie....) nel rispetto della UNI TS 11445.

DIVISIONE POZZETTI D'ISPEZIONE PER FOGNATURE

Caratterizzata da una gamma completa di sistemi d'ispezione modulari e/o monoblocchi, sifoni per caditoie e relativi accessori (curve, braghe, manicotti e pezzi speciali) utilizzati nella costruzione delle reti fognarie: acque bianche ed acque nere. Tali sistemi garantiscono la sigillatura delle reti fognarie (e conseguentemente la salvaguardia delle falde acquifere) resistendo alle eventuali aggressioni di acidi e agenti chimici. I pozzetti di ispezioni di Eco-sistemi sono realizzati nel rispetto della Norma EN 13598-2.

Completano la gamma chiusini, caditoie e canali di drenaggio acque in ghisa sferoidale certificati UNI EN 124.

DIVISIONE TUBAZIONI PER FOGNATURE E ACQUEDOTTISTICA

Caratterizzata da tubazioni in PVC compatto e in polietilene liscio e strutturato a doppia parete, riciclabili al 100%, per gli utilizzi fognari (acque bianche e nere) e acquedottistici, proposti al mercato con l'intera serie di raccordi e pezzi speciali necessari per il completamento delle reti progettate. L'intera gamma di tubazioni è corredata dalle più importanti certificazioni italiane ed europee condizione necessaria per il loro utilizzo.

DIVISIONE DRENAGGIO E SUOLO

Caratterizzata da prodotti di alta gamma in materiali plastici, riciclabili al 100%, destinati ai sistemi di scarico (raccordi, valvole antiriflusso, pozzetti e sifoni...) ed al drenaggio del suolo e delle acque pluviali (canali e griglie, pozzetti sifonati....) tutti realizzati e certificati nel rispetto delle Normative specifiche dei singoli prodotti.

EDILIZIA
TERMIDRAULICA
ACQUEDOTTISTICA
FOGNATURA
DEPURAZIONE
BAGNI CHIMICI

DIVISIONE CABINE BAGNO MOBILI

Caratterizzata da una gamma completa di cabine bagno chimiche (individuali e per disabili) idrauliche e box doccia, tutta realizzata con materiali plastici riciclabili al 100%, destinata ai cantieri stradali ed edili ma utilizzata anche per eventi pubblici e privati al servizio di grandi afflussi di pubblico come manifestazioni sportive, fiere, sagre, concerti, stazioni ferroviarie, tendopoli. Le cabine bagno mobili di Eco-sistemi sono realizzate con un design innovativo e proposte in molte soluzioni estetiche e cromatiche. Le cabine bagno mobili sono corredate da tutti gli accessori necessari alle specifiche richieste della clientela (specchi, appendiabiti, lavabi acqua pulita, sistemi di sollevamento e trasporto ...) e possono essere fornite anche con sistemi di illuminazione interna, garantita da un pannello fotovoltaico inserito nel tetto.