PRAGMA
CHIMICA

TRATTAMENTO E DEPURAZIONE ACQUE REFLUE

SOLUZIONI E TECNOLOGIE

LA DEPURAZIONE DELLE ACQUE

Pragma Chimica è il partner ideale per il trattamento, recupero e depurazione delle acque reflue.

La professionalità e l'esperienza acquisita negli anni sono al servizio di chi si trova a risolvere problemi legati all'ambiente e alla sua salvaguardia.

Siamo specializzati nella progettazione, realizzazione e gestione di impianti per la depurazione di acque industriali.

I principali processi di trattamento della gamma Pragma Chimica:

- Chimico-fisico-biologici
- Impianti a membrana (SBR - MBR - MBBR)
- Biofiltrazione
- Ultrafiltrazione/osmosi inversa (UF/RO)
- Soluzioni a scarico zero
- Soluzioni con resine/media filtranti
- Elettrocoagulazione

INDUSTRIA 5.0

Proponiamo ai nostri clienti un attento servizio di assistenza tecnica e un **monitoraggio da remoto** degli impianti con sistema di telecontrollo.

La nostra continua attività di ricerca e sviluppo consente soluzioni impiantistiche sempre all'avanguardia e per ogni tipologia di industria, curando nel dettaglio ogni aspetto tecnico del processo di depurazione.

PRODOTTI CHIMICI PER LA DEPURAZIONE

Pragma Chimica offre una **vasta gamma** di prodotti per il trattamento dell'acqua:

PRODOTTI CHIMICI DI BASE
- Anionici/cationici
- Coagulanti
- Superassorbenti
- Complessanti

BIOTECNOLOGIE

Miscele enzimatiche-batteriche per il trattamento di:
- Fanghi
- Reflui industriali
- Reflui civili
- Trattamenti aerobici ed anaerobici

MATERIALI ADSORBENTI
- Carboni attivi
- Riattivazione carboni esausti
- Antracite
- Pirolusite
- Sabbie quarzifere
- Zeoliti
- Resine per rimozione PFAS

PRODOTTI SPECIALI
- Antischiuma
- Desodorizzanti biologici
- Nutrienti per biomasse

ODORI DA IDROGENO SOLFORATO

Pragma Chimica è in grado di offrire una **soluzione preventiva** contro l'idrogeno solforato e l'odore dell'inquinamento che ne consegue.

Questa soluzione comprende una serie completa di servizi:

- Diagnosi in loco per identificare la fonte del solfuro di idrogeno
- Trattamento preventivo
- Monitoraggio della dose

LE SOLUZIONI PRAGMA CHIMICA

Il reparto ricerca e sviluppo Pragma Chimica è a completa disposizione per la messa a punto di prodotti e nuove tecnologie atte alla corretta gestione degli impianti di depurazione.

- Tecnologie per il trattamento dell'acqua ecologicamente sostenibile
- Revamping di impianti di depurazione
- Consulenza su sviluppo e progettazione di nuove soluzioni impiantistiche
- Telecontrollo
- Rimozione odori causati da idrogeno solforato

TÜVRheinland CERTIFIED
Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9108647300

PRAGMA CHIMICA SRL
Via dell'Industria, 48/b - 36071 Arzignano (VI)
Tel: +39 0444 451373 – 0444 450334 | Fax: +39 0444 452153

pragma@pragmachimica.it
www.pragmachimica.it