WATER AND WASTEWATER TECHNOLOGIES

BITEC®

PROFILO AZIENDALE & PANORAMICA PRODOTTI

LA STORIA

BITEC s.r.l. nasce dalla volontà dei suoi soci fondatori di mettere a frutto la ultra ventennale esperienza ormai maturata nel settore dell'Acquedottistica, del Trattamento delle acque, della Depurazione, dell'Industria, dell'Irrigazione e dell'Impiantistica tecnologica sia sotto l'aspetto della costruzione che della progettazione impiantistica correlata al mondo dei fluidi.
Si è sempre più dedicata alle apparecchiature idrauliche ed elettromeccaniche nei diversi settori di intervento con una approfondita conoscenza del mercato e dei prodotti.

Sin dal 1987 è stata precisa volontà dei suoi Fondatori maturare quelle esperienze ed una elevata specializzazione nei diversi settori di intervento, che, unita alla volontà di innalzare lo standard qualitativo dei propri prodotti e servizi, oggi le permettono di soddisfare pienamente i bisogni di un mercato specialistico dove è estremamente difficile trovare tali competenze riunite in una singola azienda.
Anche grazie alla continua collaborazione ed attività svolte in seno ad altre società del settore, è oggi riconosciuta come punto di riferimento per soluzioni specifiche nei settori Acquedotti, Trattamento delle Acque, Depurazione, Fognatura, Industria ed Irrigazione.

Lo standard qualitativo assicurato dalla elevata ingegnerizzazione con sofisticati sistemi di progettazione mediante software specifici e il costante controllo durante le fasi di produzione la pongono ai livelli più qualificati nel panorama dei competitors nazionali ed esteri.

WATER AND WASTEWATER TECHNOLOGIES

La **Bitec S.r.l.** è una società specializzata nelle tecnologie che trovano impiego nelle acque sia pulite che reflue.
Essa è attiva nel settore Acquedottistico, nel Trattamento primario delle acque, nella Depurazione delle acque reflue, nel Pompaggio in fognatura, nell'Impiantistica industriale e nell'Irrigazione.

L'azienda è strutturata in quattro distinte linee di attività:

Costruzione e produzione su proprio know-how e commercializzazione, con proprio brand "BITEC", di macchine ed apparecchiature che trovano impiego nei settori già citati del trattamento e depurazione acque.

Realizzazione di impianti prefabbricati per stazioni di pompaggio, trattamento acque, fognatura e depurazione e fornitura di servizi tecnici collegati.

Consulenza progettuale specializzata e servizi di ingegneria da prestare alle imprese di costruzioni opere pubbliche, agli studi tecnici, agli enti (in particolare enti gestori del ciclo integrato delle acque) e alle industrie.

Commercializzazione di sistemi, macchine, apparecchiature, accessori e ricambi utilizzati nei settori indicati, unitamente ad attività di service, riparazione e manutenzione.

La **BITEC S.r.l.** opera su tutto il mercato nazionale, con una propria Rete Vendite, composta da Agenti e Rivenditori locali.
La società ha Sede Legale, Direzione Tecnico-Commerciale ed Amministrativa in Pescara, in zona facilmente raggiungibile sia dal centro città che dai principali nodi autostradali.
Dispone di uffici modernamente organizzati, con tecnologie informatiche aggiornate e personale qualificato.

Tutta la gamma di produzione è frutto di una stretta simbiosi tra capacità tecnica, specializzazione, elasticità produttiva e cosciente progettazione di macchine innovative o alternative a quelle presenti sul mercato, nel rispetto del più alto standard qualitativo e di efficienza del prodotto finale.
Particolare attenzione viene prestata all'aggiornamento tecnico con approfondimenti su specifica letteratura e partecipazione a convegni specifici per il settore.
Tale filosofia permette di offrire sul mercato prodotti di alta qualità a costi sensibilmente contenuti rispetto a quelli della maggior parte dei produttori.

MISSION

Il nostro sogno è il lavoro: offrire sistemi innovativi e prodotti di eccellenza per il modo del trattamento acque.
Vogliamo aiutare tutti coloro che realizzano opere in questo settore a farlo nel modo migliore, più efficiente e più bello per una migliore qualità fruibile da tutti.

VALUES

L'amore per ciò che facciamo, il culto per il Cliente, la valorizzazione delle persone, la passione per l'eccellenza intesa come amore per la qualità, del bello e del ben fatto.
La ricerca di una crescita, duratura nel tempo, rispettosa dell'ambiente e della sostenibilità.

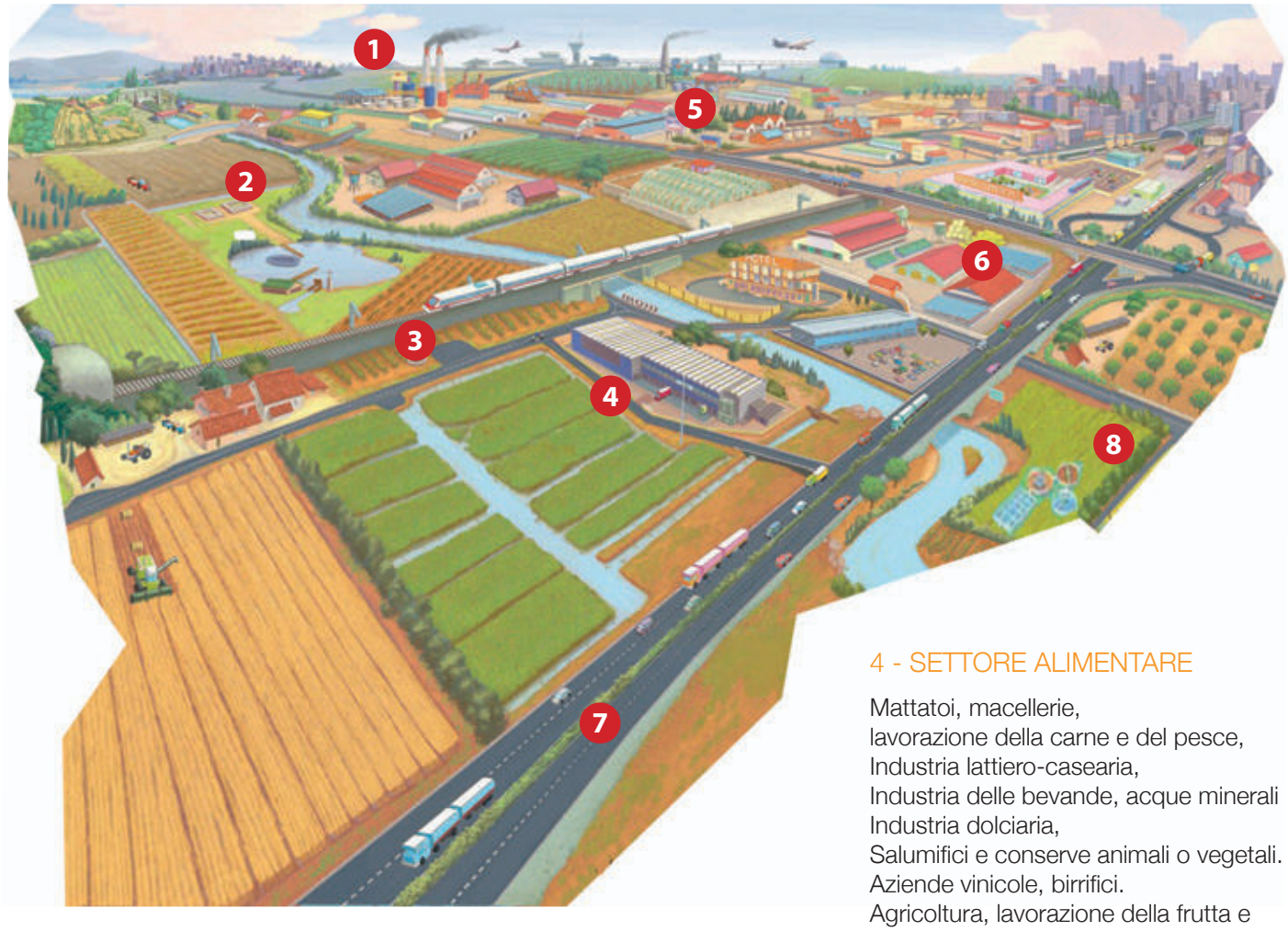
VISION

Vogliamo essere il punto di riferimento nel mondo delle tecnologie per il trattamento delle acque, per coloro che progettano, distribuiscono e costruiscono.
Un'Azienda innovativa che diffonda la cultura dell'eccellenza proponendo i migliori prodotti e le migliori soluzioni nel settore e per chi ci lavora.

STAKEHOLDER

I nostri interlocutori sono:
Gestori operanti nel mondo delle acque
Industrie, in ogni settore di appartenenza
Progettisti e collaboratori professionali
Rivenditori, installatori, utilizzatori
Costruttori di sistemi integrati con altre tecnologie
Collaboratori, fornitori e comunità

- EQUIPMENTS
- ENGINEERING
- PREF PLANTS
- SALES & SERVICE



1 - TRATTAMENTO RIFIUTI

Discariche RSU, impianti di compostaggio e rifiuti speciali.
Inceneritori.
Trattamento e valorizzazione di rifiuti e scarti organici, riciclaggio e smaltimento.

2 - OPERE IDRAULICHE

Regimentazione fluviale, sbarramenti idraulici, opere di bonifica e irrigazione.
Dighe ed impianti idroelettrici.

3 - TRASPORTO FERROVIARIO E METROPOLITANO

Centri di rimessaggio e manutenzione.
Gallerie e sottopassaggi.
Impianti di trattamento speciali, separazione degli oli, grassi e sabbie.

4 - SETTORE ALIMENTARE

Mattatoi, macellerie,
lavorazione della carne e del pesce,
Industria lattiero-casearia,
Industria delle bevande, acque minerali
Industria dolciaria,
Salumifici e conserve animali o vegetali.
Aziende vinicole, birrifici.
Agricoltura, lavorazione della frutta e ortaggi,
Oleifici, zuccherifici, pastifici.
Allevamenti e itticultura.
Industria dell'alimentazione animale.

5 - INDUSTRIA

Industria della carta e cellulosa.
Industria tessile e del pellame,
Tintorie, stamperie e concerie
Lavanderie industriali.
Industria del vetro e della ceramica.
Industria del legno e del mobile
Industria chimica e farmaceutica.
Lavorazione della gomma e plastica.
Industria dei materiali refrattari.
Cave, produzione di inerti, cementifici e impianti di betonaggio.
Produzione e lavorazione di laterizi e materiali lapidei.
Industria petrolifera e suoi derivati.
Fonderie, industria siderurgica e lavorazione dei metalli.
Industria meccanica ed elettronica.

6 - TRATTAMENTO ACQUE PRIMARIE

Impianti di potabilizzazione delle acque, chiarificazione, filtrazione e disinfezione.
Sistemi di accumulo e distribuzione.
Centrali di sollevamento acque.

7 - VIABILITÀ

Impianti di trattamento acque di prima pioggia e vasche di laminazione.
Sottopassi stradali e ferroviari.
Stazioni di servizio e autolavaggi.

8 - DEPURAZIONE DELLE ACQUE

Impianti di trattamento reflui civili ed industriali a ciclo biologico di tipo anaerobico e aerobico.
Impianti di separazione liquidi leggeri.
Trattamenti terziari dei fanghi.
Filtri percolatori aerobici e anaerobici.
Impianti di trattamento con ciclo Chimico-Fisico.
Impianti MBR, SBR e MBBR.

9 - CENTRI ABITATI

Reti idriche e fognarie.
Impianti di sollevamento acque.
Fontane e opere di urbanizzazione.
Parcheggi, piazzole di sosta.
Officine meccaniche di riparazione.
Centri di demolizione
Autolavaggi, stazioni di rifornimento carburante.
Centri di rimessaggio e manutenzione mezzi trasporto urbano.
Ospedali, case di cura, distretti sanitari.
Scuole, università e centri di formazione.
Centri commerciali e supermercati.
Ristoranti, mense e alberghi,
Piscine e strutture sportive.
Campeggi e strutture turistiche.

10 - OPERE PORTUALI

Sistemi di recupero e trattamento delle acque di sentina.
Bacini di carenaggio e centri di lavorazione e riparazione.
Dragaggio di fondali.
Piattaforme off-shore.

PRODUZIONE

L'attività produttiva dell'Azienda è concentrata su tre Unità di Produzione localizzate in centro Italia organizzate con moderne linee produttive per la lavorazione degli acciai. L'intera gestione viene effettuata dalla Sede Centrale con l'ausilio di moderni sistemi informatici per assicurare forniture sincronizzate in regime di just in time.
Tutta la produzione è costantemente monitorata.

RICERCA & SVILUPPO

Tutti i prodotti dell'Azienda sono frutto di ricerca, intuizione ed esperienza sul campo.
La competenza e conoscenza del personale tecnico, impegnato costantemente nel ricercare idee innovative e soluzioni da proporre al mercato, ha permesso di sviluppare prodotti curati e ricercati, secondo le specifiche tecniche richieste dalla nostra clientela.

ORGANIZZAZIONE COMMERCIALE

Ulteriore ingrediente di successo è l'orientamento al Cliente. L'impegno instancabile è di soddisfare in tutti i modi chi ha riposto nell'Azienda la sua fiducia. Tutto questo è possibile grazie ad un prezioso team commerciale, una rete di vendita composta da qualificati professionisti ed esperti delle problematiche del trattamento acque, capace di proporre soluzioni rapide, efficaci ed economiche.

SERVIZIO ENGINEERING

Il servizio Engineering della Bitec è a disposizione della clientela (progettisti, imprese, rivenditori, installatori, committenza) per ogni necessità relativa alla progettazione, co-progettazione, studi di fattibilità, analisi comparate e dei costi, dimensionamenti e verifiche tecniche relativamente ai propri prodotti, nonché Assistenza in Cantiere per supporto tecnico, anche in fase di installazione.

TECNOLOGIE

Tutta la fase di concepimento e progettazione della produzione Aziendale viene costantemente supportata da moderne tecnologie di progettazione meccanica con l'ausilio di software di modellazione tridimensionale e da sistemi gestionali avanzati, grazie ai quali viene velocizzata la renderizzazione 3D e vengono assicurati gli standard qualitativi prefissati.

QUALITA'

kiwa

9498- A 2017-11-13
2011-11-14 2017-11-13
2020-11-13 EA: 18 , 28 , 29 34

Certificato del Sistema di Gestione per la Qualità
ISO 9001:2015

Si dichiara che il sistema di gestione per la Qualità dell'Organizzazione

BITEC S.r.l.

è conforme alla norma UNI EN ISO 9001:2015 per i seguenti prodotti/servizi:

Progettazione e costruzione di macchine, apparecchiature ed impianti per il settore delle fognature, depurazione, acquedottistica, industria, irrigazione - consulenza tecnica finalizzata alla progettazione di impianti - Commercializzazione di prodotti e apparecchiature per il settore delle fognature, depurazione, acquedottistica, industria, irrigazione - Installazione di impianti di sollevamento acque.

Chief Operating Officer
Giampiero Delcredi

Certificate

CERMET

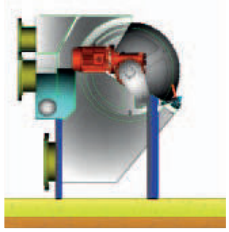
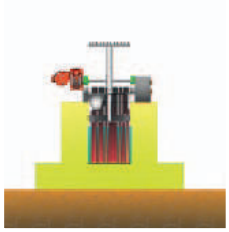
IAF ACCREDIA

L'Azienda opera nel rigoroso rispetto delle più severe Norme Internazionali in termini di Qualità UNI EN ISO 9001.
L'Azienda ha infatti conseguito la Certificazione di Qualità investendo ampie risorse nella ricerca e nel rispetto di quello che ritiene il primo passo fondamentale per poter affermare con assoluta tranquillità che tutto il ciclo di prodotto, dalla sua progettazione alla sua realizzazione e successiva consegna al Cliente viene costantemente controllato e verificato.
Il tutto si traduce in Garanzia e soddisfazione del Cliente.

INNOVAZIONE & QUALITA'

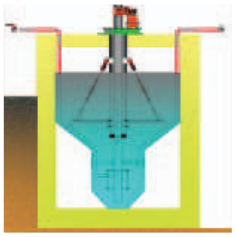
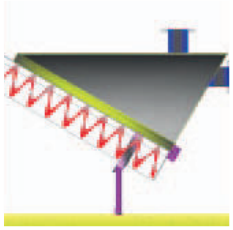
MACCHINE PER IL COMPARTO DI GRIGLIATURA

Griglia fine a tamburo rotante **GTR**
Griglia fine a tappeto forato **GTF**
Griglia statica fine **GSF**
Griglia statica grossolana **GSG**
Griglia ad arco con pettine **GAP**
Griglia ad arco con spazzola **GAS**
Griglia subverticale a barre **GVB**
Griglia subverticale a spazzole **GVS**
Griglia a Cestello Rotante **GFR**
Griglia subverticale a gradini **GVG**
Griglia a coclea inclinata **GCI**
Griglia Filtrococlea **GFC**
Griglia idraulica a carrello **GIC**
Griglia a tappeto dentato **GTD**

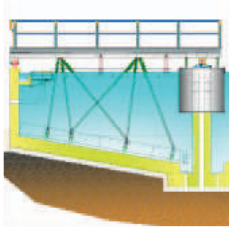
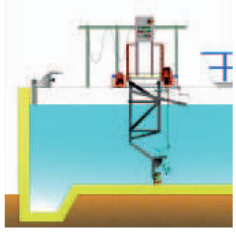
MACCHINE PER IL COMPARTO DI DISSABBIATURA E DISOLEATURA

DTP Dissabbiatore a pista
DCS Classificatore sabbie
DLS Lavatore Sabbie
DRM Dissabbiatore disoleatore raschiante va e vieni con pala motorizzata
DRB Dissabbiatore disoleatore raschiante va e vieni con pala basculante
DAP Dissabbiatore disoleatore aspirante va e vieni con pompa sommersa
DAA Dissabbiatore disoleatore aspirante va e vieni con air-lift
DCD Dissabbiatore a catena dragante
DPL Disoleatore a pacchi lamellari
DPF Disoleatore con filtro coalescenza
DAD Disoleatore a dischi

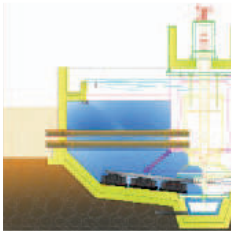
MACCHINE PER IL COMPARTO DI SEDIMENTAZIONE

Sedimentatore circolare raschiante con ponte radiale **SRR**
Sedimentatore circolare raschiante con ponte diametrale **SRD**
Sedimentatore circolare aspirante con ponte radiale **SAR**
Sedimentatore circolare aspirante con ponte diametrale **SAD**
Sedimentatore per vasca rettangolare a va e vieni raschiante **SVR**
Sedimentatore per vasca rettangolare va e vieni aspirante **SVA**
Sedimentatore a pacchi lamellari **SPL**

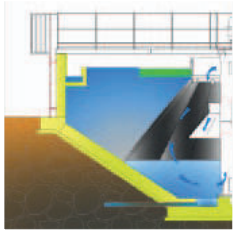
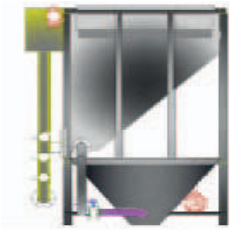
MACCHINE PER IL COMPARTO DI CHIARIFLOCCULAZIONE

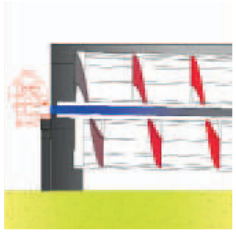
Chiariflocculatore tipo Accelator con turbina **CAT**
Chiariflocculatore circolare con raschie di fondo e turbina di ricircolo fanghi **CRT**
Chiariflocculatore con raschie di fondo ed agitatori **CRA**



MACCHINE PER IL COMPARTO DI FLOTTAZIONE, FLOCCULAZIONE E DEGRASSAGGIO

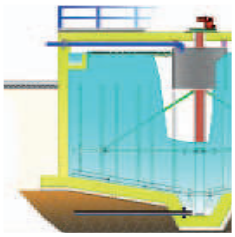
Flottatore circolare o modulare pressurizzato ad aria disciolta **FPP**
Flocculatore modulare a pacchi lamellari **FPL**
Degrassatore statico monoblocco **FDS**



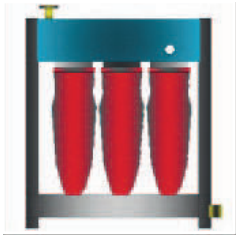
MACCHINE PER IL COMPARTO DI ISPESSIMENTO FANGHI

ICD Ispessitore a picchetti con comando diretto
ICR Ispessitore a picchetti con comando ralla/ruota dentata
ITR Preispessitore a tamburo rotante
ITP Preispessitore a tavola piana



MACCHINE PER IL COMPARTO DI DISIDRATAZIONE FANGHI

NTC Nastropressa a teli confluenti
FPT Filtropressa a piastre
FSD Filtro a sacchi drenanti
PPE Stazione automatica di preparazione polielettrolita in polvere
PPL Stazione automatica di preparazione polielettrolita liquido
PPC Stazione automatica di preparazione polielettrolita combinata



MACCHINE PER IL COMPARTO DI FILTRAZIONE FINALE

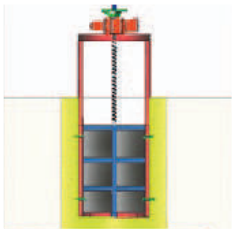
FAD Filtro a dischi
FSQ Filtro a sabbia quarzifera, automatico o manuale
FCA Filtro a carboni attivi, automatico o manuale

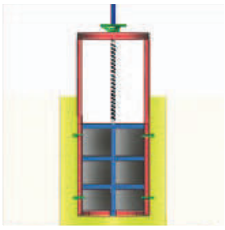
PARATOIE E STRAMAZZI

Paratoia a comando manuale con tenuta su tre lati **P3M**
Paratoia a comando elettrico con tenuta su tre lati **P3E**
Paratoia a comando manuale con tenuta su quattro lati **P4M**
Paratoia a comando elettrico con tenuta su quattro lati **P4E**
Panconi di sbarramento ad apertura manuale **PSM**

MACCHINE MONOBLOCCO PER TRATTAMENTO LIQUAMI

Impianti di trattamento monoblocco a fanghi attivi **MFA**
Impianti di trattamento monoblocco chimico-fisico **MCF**
Impianti monoblocco per il trattamento bottini **MTB**
Impianti in container per disidratazione fanghi **MDF**
Impianti monoblocco di pre-trattamento **MPT**



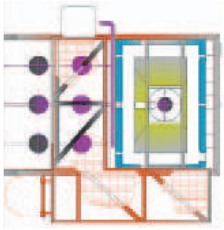


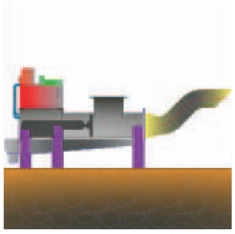
MACCHINE TRASPORTATRICI

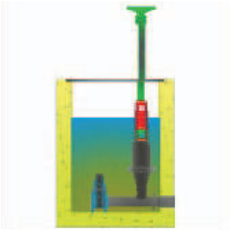
Trasportatori a nastro piano **TNP**
Trasportatore a nastro concavo **TNC**
Trasportatore a nastro in metallo **TNM**
Trasportatore a coclea aperta **TCA**
Trasportatore a coclea intubata **TCI**
Trasportatore a coclea compattatrice **TCC**
Compattatore idraulico del materiale grigliato **TIC**

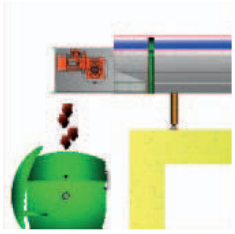
MACCHINE ACCESSORIE

AAL Estrattore di sabbie tipo Air-lift
AGC Griglia a cestello per pozzetti di sollevamento reflui
APR Percolatore radiale a distribuzione superiore
ASC Spazzola di pulizia per canalette in calcestruzzo
ASP Sfioratore di piena regolabile
ATS Tubo scolmatore regolabile
AVT Valvola telescopica di regolazione livello
ATP Tronchetto passamuro di collegamento piping
AVC Valvola a Clapet
AFC Filtro a Coalescenza



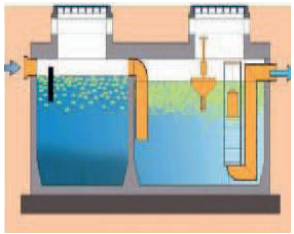


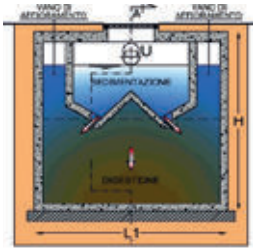




UNITA' DI DISOLEAZIONE E DEGRASSAGGIO

USS Sedimentatore fanghi compatto
UKK Separatore a coalescenza
USK Sedimentatore fango con filtro coalescente
UFF Separatore grassi statico (monostadio)
USF Sedimentatore con separatore grassi
UFM Separatore grassi statico (multistadio)
UDL Disoleatore a pacco lamellare
UDK Disoleatore a coalescenza





UNITA' DI TRATTAMENTO CHIMICO-FISICO

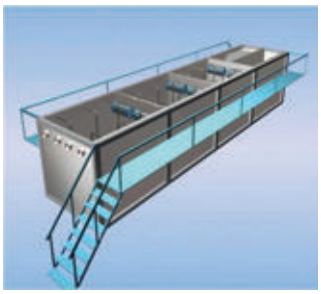
UFL Flottazione
UNE Neutralizzazione - Equalizzazione
UOC Ossidazione chimica
UPC Precipitazione chimica
UCF Coagulazione - Flocculazione

UNITA' DI FILTRAZIONE

UFQ Unità filtrazione a sabbia quarzifera
UFA Unità filtrazione a carbone attivo
UFC Unità combinata di filtrazione a sabbia quarzifera e carbone attivo

IMPIANTI DI DISIDRATAZIONE FANGHI

IIS Impianto di ispessimento fanghi statico
IID Impianto di ispessimento fanghi dinamico
IAF Impianto di alimentazione fanghi ispessiti
IDL Impianto di disidratazione fanghi a letti essiccamento
IDM Impianto di disidratazione meccanica fanghi

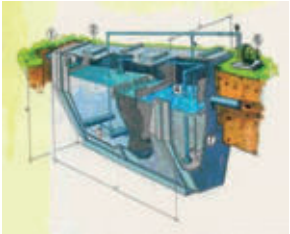


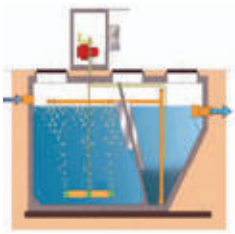
VASCHE - SERBATOI - VANI TECNICI

Vasca circolare monoblocco **UVC**
Vasca rettangolare monoblocco **UVR**
Soletta di copertura circolare **USC**
Soletta di copertura rettangolare **USR**
Canale rettangolare monoblocco **UCR**
Locale tecnico monoblocco **ULT**
Vano tecnico monoblocco **UVT**
Tettoia metallica modulare **UTM**

UNITA' DI TRATTAMENTO BIOLOGICO

Scolmatore acque **USA**
Dissabbiatore - Disoleatore **UDD**
Fossa Imhoff **UFI**
Percolatore aerobico **UPA**
Unità combinata Imhoff + Percolatore aerobico **UIP**
Percolatore anaerobico **UPN**
Filtro percolatore aerato **UFA**
Unità combinata Imhoff + Percolatore anaerobico **UIN**
Decantatore sedimentatore fanghi **UDS**
Ossidazione a biodischi **UOB**
Ossidazione Filtrazione MBR **UDM**
Ossidazione totale **UOT**
Unità combinata Ossidazione + sedimentazione finale **UOS**
Unità combinata Imhoff + Ossidazione filtrazione MBR **UIM**
Disinfezione finale **UDF**
Decantatore sedimentatore fanghi tipo Dortmund **USD**
Vasca accumulo acqua **UAA**
Ispessitore statico **UIS**
Ispessitore dinamico **UID**
Letto drenante **ULD**





IMPIANTI DI PRETRATTAMENTO MECCANICO

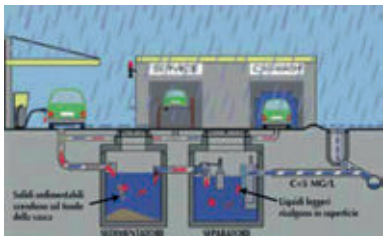
Impianto di grigliatura a canale **IGC**
Impianto di grigliatura e dissabbiatura **IGD**
Impianto di pretrattamento compatto (grigliatura-dissabbiatura-disoleazione) **IPC**

IMPIANTI DI FITODEPURAZIONE

Impianto di fitodepurazione a letti assorbenti **IFA**
Impianto di fitodepurazione a flusso verticale **IFV**

IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO ACQUE

Centralina sollevamento acque **ISA**
Centralina sollevamento prolunga **ISP**
Camera di manovra **ISM**



IMPIANTI TECNOLOGICI

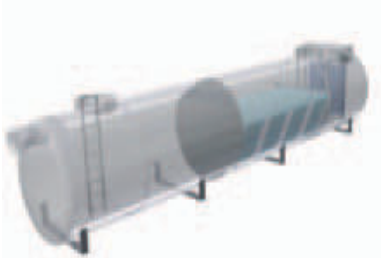
Impianto antincendio **TAI**
Impianto di pressurizzazione **TPR**
Centrale termica **TCT**
Centrale idrica **TCI**
Centrale geo-termica **TCG**
Locale gruppo elettrogeno **TGE**
Locale quadri elettrici **TQE**
Locale servizi igienici **TSI**

IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE PRIMARIE

Impianto di chiariflocculazione acque **PCA**
Impianto di filtrazione acque **PFA**
Impianto di osmosi Inversa **POI**
Impianto di de-mineralizzazione acque **PDM**
Impianto di de-arsenificazione acque **PDA**
Impianto di de-salinizzazione acque **PDS**

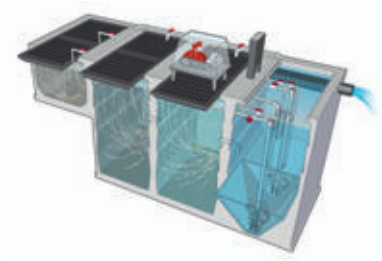
IMPIANTI DI TRATTAMENTO ACQUE GREZZE E SUPERFICIALI

SPP Impianto di trattamento acque meteoriche di prima pioggia
SMC impianto di trattamento acque meteoriche in continuo
SMA impianto di trattamento acque meteoriche in accumulo
SRM Impianto di recupero acque meteoriche
SCI Impianto di trattamento acque superficiali contaminate da idrocarburi
SCA Impianto di trattamento acque superficiali contaminate per Autolavaggi



IMPIANTI DI DEPURAZIONE SCARICHI CIVILI

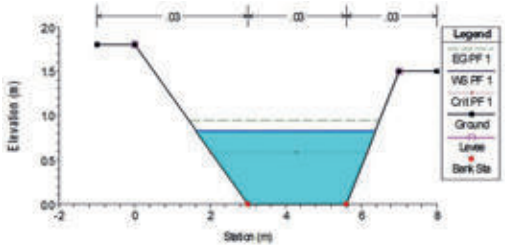
CPA Impianto di depurazione a percolazione aerobica
CPN Impianto di depurazione a percolazione anaerobica
COT Impianto di depurazione a ossidazione totale
COB Impianto di depurazione a ossidazione con biodischi
COM Impianto di depurazione a ossidazione MBR



IMPIANTI DI DEPURAZIONE SCARICHI INDUSTRIALI

ISV Impianto di trattamento acque scarico Cantine vinicole
ICL Impianto di trattamento acque scarico Caseario e lavorazione latte
IOA Impianto di trattamento acque scarico Aziende ortofrutticole e agroalimentari
ILC Impianto di trattamento acque scarico Macellazione e lavorazione carne
ISS Impianto di trattamento acque scarico Salumi e lavorazione insaccati
ILP Impianto di trattamento acque scarico Pastifici e lavorazione pasta
ISB Impianto di trattamento acque scarico Industria delle bevande
ILI Impianto di trattamento acque scarico Lavanderie industriali
ISO Impianto di trattamento acque scarico Oleifici
ISZ Impianto di trattamento acque scarico Zuccherifici
ISA Impianto di trattamento acque scarico Allevamenti
ISI Impianto di trattamento acque scarico Itticultura
ISL Impianto di trattamento acque scarico Lavaggi industriali
ISC Impianto di trattamento acque scarico Cartiera e cellulosa
ICV Impianto di trattamento acque scarico Ceramiche e vetro
ICF Impianto di trattamento acque scarico Chimico e farmaceutico
IGP Impianto di trattamento acque scarico Gomma e lavorazione plastica
ITC Impianto di trattamento acque scarico Tintorie e concerie
IIC Impianto di trattamento acque scarico Inerti e cementifici
ISM Impianto di trattamento acque scarico Sidururgico e lavorazione metalli
IME Impianto di trattamento acque scarico Meccanica e elettronica
IOG Impianto di trattamento acque scarico Oil & Gas
ISH Impianto di trattamento acque scarico Hotel, ristoranti e villaggi turistici

Grazie alla creazione di una struttura multidisciplinare flessibile e alla stretta e continuativa collaborazione con un pool di specifiche professionalità la BITEC Srl è in grado di offrire un adeguato supporto ingegneristico nelle diverse discipline di interesse per attività di progettazione e consulenza tecnica in diversi settori.



SETTORE IDRAULICA

Progettazione delle opere idrauliche quali condotte, argini, opere di presa, opere di sbarramento, bacini di laminazione, fognature, aree umide, conche di navigazione, condotte, paratoie, sfioratori, canali, difesa del territorio (bonifica idraulica, laminazione delle piene). Impianti di sollevamento delle acque, impianti per lo sfruttamento delle risorse idriche (produzione di energia, irrigazione, usi civili e industriali)

SETTORE AMBIENTALE

Progettazione e studio di metodi e strumenti per la gestione delle opere di risanamento ambientale (depurazione delle acque, ecc.) e dell'ambiente naturale (disinquinamento fluviale, marittimo, ecc) e la difesa delle sue componenti, per valutazioni di impatto ambientale ovvero d'inquinamento e per il monitoraggio ambientale delle risorse naturali.

SETTORE INFRASTRUTTURE

Progettazione e studio delle reti dei trasporti, sia di energia che di mezzi e persone, composte da strade, ferrovie, canali, gasdotti, oleodotti,ecc.

SETTORE EDILIZIA CIVILE E INDUSTRIALE

Progettazione e studio di opere di edilizia ospedaliera, scolastica, ricreativa, residenziale e industriale nel campo dell'intermodalità ferro-gomma.

SETTORE IMPIANTI ELETTRICI E TECNOLOGICI

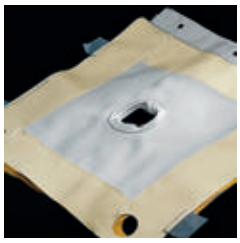
Progettazione e studio di Impianti elettrici di Media Tensione e di Bassa Tensione, impianti di automazione, Quadri elettrici di comando e controllo, Quadri di distribuzione, impianti termotecnici e di climatizzazione, impianti idrico-sanitari, impianti antincendio.

TELI E TESSUTI PER FILTRAZIONE

Prodotti con certificazione ISO 9001, pronti all'uso per qualunque tipo di apparecchiatura filtrante, per applicazioni nel settore ambientale, biotecnologie, industria alimentare e bevande, chimica, farmaceutica e mineraria.
I mezzi filtranti, ad ampia gamma di permeabilità, con armatura variabile a seconda del prodotto da trattare, sono disponibili in materiali resistenti alle temperature ed agenti chimici, provvisti di coating e con svariati tipi di bordi e giunzioni (saldate o a klipper).
A seconda delle caratteristiche del prodotto da trattare i materiali di costruzione possono essere polipropilene, poliestere, poliammide, PEEK, PTFE.

I principali settori di applicazione dei tessuti da noi proposti sono:

- tessuti per nastro pressa
- tessuti per filtro pressa
- sacchi e teli per centrifughe
- tubolari per filtri a candela
- sacchi per colini
- nastri per filtri sotto vuoto



PRODOTTI CHIMICI & SERVIZI INDUSTRIALI

Grazie ad una partnership industriale BITEC può presentare una vasta gamma di Prodotti e Servizi di Manutenziale Industriale.
La Gamma di produzione dei Prodotti Chimici si articola nelle seguenti Linee specifiche di prodotti per i seguenti settori:

- trattamento acque per circuiti industriali
- detergenza e sanificazione
- trattamento metalli e manutenzione industriale
- trattamento acque di scarico
- industrie cartarie

La Gamma dei Servizi di Manutenzione Industriale si articola nel seguente modo:

- Lavaggi chimici disincrostanti e defanganti di apparecchiature industriali, quali scambiatori di calore, impianti di trasferimento fluidi, corpi d'evaporazione, concentratori, caldaie, condensatori, ecc.
- Lavaggi idrodinamici effettuati con apparecchiature ad elevatissime prestazioni, quali motopompe a pressione fino a 1.000/1.200 atm.
- Pulizia chimica e idrodinamica di serbatoi di stoccaggio.
- Lavaggi chimici e sanificazione circuiti idrici, industriali o sanitari
- Pulizia e sanificazione di impianti aeraulici

ACCESSORI IDRAULICI

Valvole a saracinesca, valvole di ritegno a palla, regolatori di livello a galleggiante
Misuratori di livello a ultrasuoni o piezoresistivi, centraline di comando e controllo elettropompe

COMPONENTI E RICAMBI

Gruppi di comando per paratoie, guarnizioni per paratoie, distributori rotanti di corrente;
Cavi a festoni ed accessori per carroponti (carrelli, staffe, etc.)
Ruote in acciaio con rivestimento in gomma o in vulkolan, ruote in nylon con o senza supporto;
Ralle con o senza dentatura, ruote dentate, cremagliere,
Catene di trasporto in acciaio inox
Articoli in gomma, componenti in materie plastiche lavorati meccanicamente (coltelli raschianti in polizene, boccole in nylon o teflon, pettini in polizene per griglie, etc.)
Tappeti per nastri trasportatori in gomma ed in PVC
Rulli per nastri trasportatori (rulli gommati di traino e rinvio, rulli piani ed a V zincati, in acciaio inox o rivestiti con guaina in PVC, rulli spiralati autocentranti)
Sistemi di centraggio per teli e tappeti, correttori di traiettoria.
Ugelli spruzzatori;

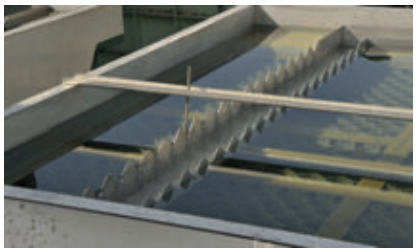
DEPURAZIONE CIVILE

RUZZO RETI SpA - Depuratore di Martinsicuro (TE)
PESCOLANCIANO (IS) - Depuratore Comunale
ABBANOA SpA - Depuratore di Thiesi (SS)
IREN - Depuratore di Tronzano (VC)
AQP - Depuratore di Margherita di Savoia
AQP - Depuratore di Marina di Chieuti
AQP - San Ferdinando di Puglia
ACQUEDOTTO DEL FIORA - Monteroni d'Arbia
ATHENA - Depuratore di Bianzè (VC)
PISCOPIO - Depuratore Comunale (VV)
UMBRA ACQUE - Dep. di Massa Martana (PG)
UMBRA ACQUE - Depuratore di Borghetto (VR)
ACEA ATO5 - Depuratore di Acuto (FR)

DEPURAZIONE INDUSTRIALE

COSILAM (FR) - Depuratore industriale Aquino
Comparto di pretrattamento, paratoie, grigliatura, dissabbiatura.
CARCERE SULMONA (AQ) - Depuratore
Grigliatura grossolana e grigliatura fine
SODAI SpA- Depuratore FFSS Sulmona (AQ)
Comparto dosaggio calce con coclea trasportatrice automatica

IMPIANTI



EDISON SpA - Impianto Prima Pioggia
Opere di intercettazione e sistema di disoleazione
AUTOSTRADE SpA - Impianto di Prima Pioggia
Opere di sollevamento e regolazione delle portate
COSIGE - Autostrada Siracusa - Gela
ASI TARANTO - Manduria
CONDOTTE/COSSI - Alp Transit Gottardo
RFI - Impianti prefabbricati di sollevamento reflui di stazione ferroviaria - Sulmona (AQ)

POTABILIZZAZIONE

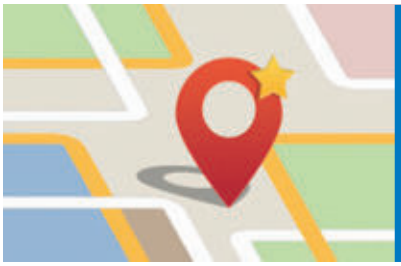
PAVIA ACQUE - Garlasco (PV)
Filtrazione Centrale Idrica
UMBRA ACQUE - Potabilizzatore di Citerna
Polipreparatore a Polvere

REFERENZE

DOVE SIAMO

La società ha la Sede Legale a Pescara, la Direzione Amministrativa, gli Uffici Tecnico-Commerciali e la Produzione nella Zona Industriale di Sambuceto, a 1 km dall'aereoporto e a 500 metri dall'uscita A14 PE-Ovest.

LO STABILIMENTO



LOCALIZZAZIONE

www.bitecsrl.com info@bitecsrl.com

I - 66020 SAMBUCETO (CH) - Via Aterno, 124 - Tel. +39 085 4460012 - Fax +39 085 4463533
Sede Legale: I - 65123 PESCARA - Via J. F. Kennedy, 47 - *pec:* bitecsrl@pec.it

ISO 9001:2015