

Filtri e sistemi di filtrazione per applicazioni industriali

Purification Control Technology



*Sistemi di filtrazione
di nostra produzione e
competenza italiana*





BEA Technologies dal **1961** produce elementi filtranti, contenitori metallici e sistemi automatici per la filtrazione di liquidi e gas.

Offriamo soluzioni mirate per diverse tipologie di industrie: dal **chimico** alle **vernici**, dall'**energia** al **tessile**.

Realizzando direttamente i suoi prodotti, BEA Technologies si qualifica come partner unico in grado di progettare e realizzare soluzioni filtranti **su misura**.



Affidabili, efficienti, personalizzate.

Le soluzioni di filtrazione di BEA Technologies per il settore INDUSTRIALE

Ogni prodotto nasce da una costante ricerca tecnologica, dall'accurata selezione dei materiali, da un processo produttivo rigoroso e viene verificato con test specifici.

BEA Technologies vi offre:



Prodotti di elevato standard con un ottimo rapporto qualità /prezzo.



Una linea completa che include soluzioni diverse per prezzo e prestazioni.



Certificazioni in linea con le norme di settore, prodotti conformi a requisiti FDA compliant, contenitori costruiti in accordo alle normative PED, ATEX, ASME ecc.



Certificati dei materiali specifici in base alle necessità del cliente.



Ampia scelta di filtri automatici, autopulenti a controlavaggio.



Progettazione e fornitura in "Private Label".



Possibilità di realizzare prodotti sulla base delle specifiche del cliente (vessel e/o elementi filtranti).



Qualità garantita da un accurato processo produttivo made in Italy, e dalla collaborazione con partner certificati e selezionati con cura.

La qualità fa la differenza nei momenti critici.

Scegliere come fornitore un costruttore, con una elevata competenza tecnica e un'organizzazione strutturata, fa la differenza nei momenti critici. Significa avere prodotti di qualità certificata, controllati e in regola con le normative del settore, ma anche poter contare sulla consulenza di un partner esperto.

Elementi imprescindibili per le società abituate ad affrontare scenari futuri con un focus al "risk base thinking" che non vogliono essere impreparate di fronte alle sfide del mercato.

Rapida, efficace, competente. L'assistenza BEA Technologies al servizio delle industrie

Un intervento rapido e mirato fa la differenza quando si parla di assistenza.

Per questo Bea Technologies mette a disposizione un team di persone qualificate, capaci di supportare le aziende sia nella fase di scelta che nell'assistenza post vendita.

- Assistenza tecnica **internazionale**.
- Prove nel Laboratorio interno BEA e **test in campo presso l'azienda cliente** per dimensionare l'impianto e ottimizzare il processo produttivo.
- Tempi di consegna **rapidi e certi**.
- **Customer service** disponibile per ogni esigenza di carattere commerciale.
- Scorte ottimizzate per garantire **forniture rapide**.



La nostra competenza al vostro servizio.

Dal 1961 BEA Technologies vanta un **know-how storico** nella produzione e ingegnerizzazione di:

FILTRI AUTOMATICI

Sviluppati per il trattamento continuo di acqua e liquidi di processo, garantiscono un'elevata efficienza di filtrazione senza fermi impianto. Il ciclo di autopulizia e rigenerazione degli elementi si attiva automaticamente al raggiungimento della pressione differenziale o a tempo. Sono realizzati in acciaio al carbonio o inossidabile e forniti completi di quadro di comando e valvole di gestione.



CONTENITORI METALLICI PER SACCHI E CARTUCCE FILTRANTI

Bea Technologies S.p.A. Progetta e costruisce contenitori metallici per sacchi e cartucce filtranti. Soluzioni di avanguardia nell'ingegnerizzazione e nella scelta dei materiali, concepiti in modo specifico per facilitare le operazioni di apertura e chiusura durante la sostituzione degli elementi filtranti. Garantiscono il serraggio ad alte prestazioni in accordo alle elevate esigenze di sicurezza degli impianti industriali.

FILTRI PER ARIA COMPRESSA

Assicurano la rimozione di condensa, particolato e nebbie d'olio da aria e gas industriali. La gamma comprende soluzioni per pre-filtrazione, filtrazione coalescente ed eliminazione dei vapori d'olio a carboni attivi, integrate in contenitori in alluminio o acciaio inox completi di accessori per il monitoraggio della pressione differenziale e lo scarico della condensa. Sono disponibili soluzioni per la filtrazione di aria sterile in applicazioni medicali.



Alla ricerca della soluzione giusta. Tecnologie di filtrazione dedicate per applicazioni specifiche.

Vincoli legislativi, criticità tipiche, complessità di processo: ogni applicazione ha caratteristiche peculiari, che devono essere attentamente considerate nella fase di selezione del sistema di filtrazione più adatto.

Per ogni industria e applicazione del settore **industriale** BEA Technologies suggerisce uno o più prodotti dedicati:

CHIMICO

PURIFICAZIONE DI INTERMEDI E REAGENTI
FILTRAZIONE DI SOLVENTI, RESINE E FLUIDI AGGRESSIVI
FILTRAZIONE DI ACQUA E DI VAPORE
FILTRAZIONE DI ARIA COMPRESSA E GAS
POLMONAZIONE PER SERBATOI DI STOCCAGGIO

VERNICI, INCHIOSTRI, SMALTI

FILTRAZIONE DI VERNICI E SMALTI
FILTRAZIONE DI ACQUA E DI VAPORE
FILTRAZIONE DI PRECISIONE DI INCHIOSTRI PER STAMPA DIGITALE E INK-JET

TRATTAMENTO ACQUE & ENERGIA

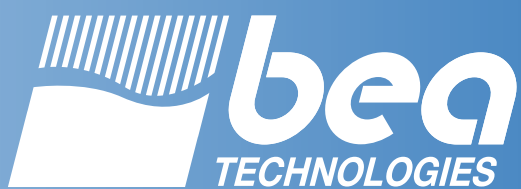
FILTRAZIONE ACQUE PRIMARIE E DI RAFFREDDAMENTO CON FILTRI
MANUALI O AUTOMATICI
PROTEZIONE DI IMPIANTI DI OSMOSI INVERSA

COSTRUTTORI DI MACCHINARI & IMPIANTI

LINEE DI VERNICIATURA
MACCHINE PER LAVAGGIO PEZZI

TESSILE, VETRERIE, CARTIERE

TRATTAMENTO ARIA COMPRESSA
FILTRAZIONE ACQUE DI LAVAGGIO



Filtration Specialists



BEA Technologies Spa

Via Newton, 4 - 20016 - Pero (Milano) - Italy

Phone +39 02 339 271 | Fax: +39 02 339 0713

info@bea-italy.com | www.bea-italy.com