



Sistemi di filtrazione
Food & Beverage

Purification Control Technology

Sistemi di filtrazione
Food & Beverage





BEA Technologies offre soluzioni per la microfiltrazione di liquidi e gas compressi dedicate alle specifiche necessità delle industrie del settore **FOOD & BEVERAGE: Soft Drinks, Wine & Spirits, Beer, Food.**

La competenza nelle applicazioni tipiche del settore come la prefiltrazione, la stabilizzazione microbiologica, la brillantatura e la polmonazione di serbatoi ha permesso di sviluppare prodotti che rispondono alle necessità quotidiane dell'industria del beverage.

Affidabili, efficienti, progettate su misura. Le soluzioni di filtrazione BEA Technologies per il settore FOOD & BEVERAGE

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

Tutte le cartucce filtranti sono state testate e approvate da laboratori indipendenti per l'idoneità all'utilizzo in contatto con gli alimenti, secondo le vigenti normative europee e USA.

BEA Technologies vi offre:



Prodotti dedicati e progettati in base alle applicazioni.



Qualità garantita dal processo produttivo interno.



Tracciabilità di prodotto.



Conformità alle normative per il "Food Contact".



Prodotti certificati Halal, ACS ed idonei per "Culinary Steam".



Prestazioni dei prodotti garantite e riproducibili nel tempo.



La qualità fa la differenza nei momenti critici

Scegliere come partner 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.

Rapida, efficace, competente.

L'assistenza BEA Technologies al servizio delle industrie FOOD & BEVERAGE

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 nel post vendita.

I servizi a disposizione del cliente:



Studio di fattibilità e dimensionamento dell'impianto attraverso l'analisi dei parametri di: Filtration Index, Trans Membrane Flow, verifica della torbidità (NTU), conta particellare



Test di integrità in situ



Servizio di pulizia e rigenerazione degli elementi filtranti



Impianti pilota per prove direttamente su linee di produzione



Controllo del processo e consulenza per l'ottimizzazione della linea produttiva per la fase di filtrazione



Formazione del personale



Assistenza tecnica internazionale



Tempi di consegna affidabili



Customer service disponibile per ogni esigenza

Progettazione e fornitura in "Private Label"

BEA Technologies mette a disposizione dei costruttori di macchine e fornitori di servizi all'industria linee dedicate in Private Label. Il Servizio Commerciale e l'Ufficio Tecnico sono a disposizione del cliente per identificare le soluzioni in linea con le sue necessità.

Alla ricerca della soluzione ideale. Soluzioni di filtrazione dedicate per applicazioni specifiche.

Vincoli legislativi, criticità tipiche, complessità di processo: ogni applicazione ha caratteristiche proprie, che devono essere attentamente considerate nella fase di selezione del sistema di filtrazione più adatto. Per ogni industria e applicazione del settore **FOOD & BEVERAGE**, BEA Technologies suggerisce uno o più prodotti dedicati.

SOFT DRINKS

- Acqua per risciacquo bottiglie
- Dissoluzione zucchero e trattamenti per glucosio
- Brillantatura per sciroppi e bibite finite
- Carbonatazione bibite
- Polmonazione serbatoi

WINE & SPIRITS

- Trattamenti di cantina
- Rimozione tartrati
- Stabilizzazione microbiologica a freddo
- Apparecchi per test di integrità

BEER

- Trap filter
- Chiarificazione
- Vapore
- Gas tecnici

FOOD

- Purificazione azoto / Gas tecnici
- Trattamenti per vapore
- Purificazione dei liquidi di governo
- Filtrazione acqua



BEA Technologies progetta e fornisce impianti di filtrazione automatici per la filtrazione di acqua, vino e bevande.

Purification Control Technology

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