€ 2 in Italia — Venerdì 23 Maggio 2025 — Anno 161°, Numero 140 — ilsole24ore.com

Il Sole 24 ORE

Fondato nel 1865
Quotidiano Politico Economico Finanziario Normativo

Corte costituzionale
Figlio di due madri già dalla nascita, sì alle mamme intenzionali
Patrizia Maciocchi

Dl infrastrutture
Appalti, affidamenti diretti e deroghe per le emergenze
Giuseppe Latour

SVEGLIA EUROPA

VALLEVERDE

FTSE MIB 40256,59 -0,73% | SPREAD BUND 10Y 104,60 +4,00 | SOLE24ESG MORN. 1457,18 -0,33% | SOLE40 MORN. 1530,45 -0,71% Indici & Numeri → p. 35-39

BEA TECHNOLOGIES / Dal 1961 realizza soluzioni filtranti per i più svariati settori industriali, dalla chimica all'alimentare, dal settore farmaceutico a quello energetico e dell'oil&gas. Dal 27 al 30 maggio è presente a Fiera Milano in occasione di Pharmintech 2025

a cura di PUBLISCOOP GROUP

Flessibilità e innovazione nella filtrazione industriale

Soluzioni all'avanguardia che guardano anche alla sostenibilità, con i filtri a nanofibre per industria farmaceutica

ROBERTO BEA, PRESIDENTE DI BEA TECHNOLOGIES SPA

L'industria, qualsiasi sia il settore di pertinenza, ha bisogno di soluzioni flessibili e aggiornate, per seguire l'innovazione, ormai rapidissima, ed essere conforme con le normative e le richieste dei clienti. Bea Technologies produce dal 1961 sistemi di filtrazione e purificazione di acqua, liquidi, aria e gas compressi rivolti ai più diversi settori produttivi, dall'industria chimica a quella alimentare e farmaceutica, fino al settore oil&gas ed energetico, con un'attenzione speciale rivolta alla qualità, alla sostenibilità sia ambientale che economica della soluzione. "Abbiamo maturato una notevole competenza nella costruzione dei filtri e nella ricerca dei materiali che li compongono - dichiara Roberto Bea, presidente del Cda di Bea Technologies - Inoltre, siamo molto flessibili rispetto alle esigenze dei clienti, per la customizzazione della soluzione filtrante, grazie a un ufficio tecnico interno dedicato alla progettazione in funzione delle esigenze impiantistiche specifiche. Flessibilità e competenza che trovano una marcia in più grazie al fatto che nel tempo abbiamo sviluppato la nostra presenza in diversi mercati a livello internazionale, in alcuni casi operando trasferimenti di tecnologia e travasi di competenze da un settore all'altro, elaborando soluzioni sempre migliori e all'avanguardia per i nostri clienti".

Quest'anno l'imprenditore ha ricevuto, entro oltre 2.000 aziende candidate, il premio Il Sole 24 Ore Eventi "Leader by Example for Innovation" per la sua guida aziendale focalizzata proprio sull'innovazione. In occasione della premiazione ha ringraziato il padre, Aldo Bea, fondatore di Bea Technologies, e i dipendenti che si sono avvicendati nel corso degli anni. Sempre per la categoria innovazione, l'azienda ha vinto anche il premio "Di padre in figlio - Il gusto di fare impresa" per l'eccellenza nel settore della filtrazione, la versatilità e le innovazioni di prodotto. A ispirare entrambe i premi c'è la più recente tecnologia introdotta da Bea Technologies, quella delle Nanofibre, un passo decisivo nell'evoluzione del portafoglio prodotti e nel posizionamento internazionale.

Il riferimento va alla serie Magnexflo, filtri ad alte prestazioni che impiegano filtranti polimerici costituiti utilizzando nanofibre: sono rigenerabili e pulibili, dunque più sostenibili sia sotto il profilo ecologico che economico. "La sostenibilità per l'azienda arriva molto prima, in realtà - prosegue il presidente Roberto Bea - perché è dagli anni Ottanta che produciamo filtri rigenerabili con elementi filtranti metallici, dunque abbiamo una serie notevole di referenze e installazioni. Questi incorporano un ciclo di rigenerazione dopo il quale riprendono la normale attività. L'innovazione dei filtri polimerici è la possibilità di utilizzo nei settori alimentare e farmaceutico, mentre l'impiego del metallo ne limitava l'applicazione all'industria di raffinazione, chimica e petrolchimica, e all'industria generale".

Il tema green riguarda anche lo stesso sito produttivo di Pero, che grazie all'allacciamento con il teleriscaldamento alimentato dal vicino termovalorizzatore, risparmia ogni anno circa 178,8 tonnellate di CO_2. Impossibile citare tutte le soluzioni messe in campo da Bea Technologies, per elaborare un'offerta mirata l'azienda si pone nei confronti dei clienti come un vero e proprio partner. "Forniamo ai clienti una consulenza di processo - spiega il manager - Il nostro laboratorio con cinque specialisti analizza le criticità e propone la soluzione filtrante più adatta rispetto all'obiettivo. Se occorre, diamo assistenza anche in fase di installazione, di avvio e post vendita, e personalizziamo la soluzione sulle esigenze specifiche". Un esempio di come evolvano le richieste da parte dell'industria è quello dei filtri con certificazione Halal e animal free per l'industria farmaceutica e alimentare. "Sono i filtri della linea Beapure dedicati alle applicazioni più critiche in campo bio-farmaceutico: filiera controllata in conformità alle normative europee. La produzione avviene in ambiente controllato, con controlli periodici e per l'Halal la certificazione. La clientela è soprattutto in Medio Oriente e in India". L'azienda conta 126 dipendenti, produce in Italia e vende i filtri in tutto il mondo, realizzando un fatturato annuo di circa 23 milioni di euro di cui il 50% per le vendite all'estero. Tra le industrie servite, quella farmaceutica richiede il maggior controllo produttivo, e su questa si attesta Bea Technologies con le proprie certificazioni di qualità, la Iso 9001 e per i contenitori metallici dei filtri le norme Ped e Asme. Ma tutta la produzione dell'azienda è tracciata e digitalizzata secondo le logiche della Industry 4.0, a garanzia del cliente, dall'accettazione della materia prima fino all'uscita del prodotto imballato e fornito di shelf life, anche questa una necessità per la produzione di farmaci. La risposta a ogni esigenza, mettendo al centro la soddisfazione e il risparmio reale per il cliente. ■

LA SEDE DI BEA TECHNOLOGIES CON NUOVO RIVESTIMENTO ESTERNO PER RIDURRE LE DISPERSIONI DI CALORE

BEA - ELEMENTI FILTRANTI

BEA - QUALIKAP - ELEMENTI FILTRANTI A CAPSULA

www.bea-italy.com