



Systemes de filtration pour
Air & Gas Treatment

Purification Control Technology



Systemes de filtration pour
Air & Gas Treatment



Bea Technologies offre des solutions pour le traitement de l'air et des gaz comprimés.

Les produits sont réalisés dans son établissement italien et projetés pour les applications types des secteurs **Automotive, Railway, Mécanique, Textile, Alimentaire, Chimique et Pharmaceutique**, qui exigent de l'air propre et exempt de contaminants conformément aux normes ISO 8573-1.

Les compétences acquises par Bea Technologies dans le secteur de la filtration en plus de 55 ans d'activité ont permis de réaliser des produits de référence pour les secteurs priorisant la qualité de leurs processus.

Bea Technologies dispose de services de laboratoire interne et d'une assistance technique hautement professionnelle.

Fiables, efficaces, sur mesure. Les solutions de filtration BEA Technologies pour le secteur AIR & GAZ COMPRIMÉS

Chaque produit naît d'une recherche technologique constante, de la sélection rigoureuse des matériaux, d'un processus de production rigoureux vérifié avec des tests spécifiques.

BEA Technologies vous propose:



Expérience et recherche continue de produits avec des performances toujours plus élevées.



Personnalisation des solutions filtrantes étudiées avec les clients.



Performances conformes aux normes de l'industrie : ISO 8573-1 et ISO 12500.



Qualité garantie par le contrôle du processus de production, entièrement Made in Italy, et par la sélection de fournisseurs qualifiés.

La série de filtres **AIR VIP ^{EVO}** utilisés dans la filtration, la déshuilage et la purification de l'air comprimé, représente au niveau international le point de référence pour les niveaux qualitatifs, la sécurité et les performances.

Les nouveaux éléments filtrants de la série **BST** qui équipent la série **AIR VIP ^{EVO}**, sont fabriqués avec des matériaux innovants conçus pour atteindre les meilleures performances vérifiées conformément aux normes ISO 12500.

La série **AIR VIP ^{EVO}** est conçue pour optimiser les géométries internes et externes avec les avantages suivants :

- **Ergonomie** : montage en série facile et remplacement rapide de la cartouche.
- **Construction** : conformément à la directive européenne PED.
- **Économies d'énergie** : formes géométriques internes conçues et réalisées pour garantir de faibles pertes de charge.
- **Réduction des coûts d'entretien** : éléments filtrants avec stratification plissée pour garantir des milliers d'heures de fonctionnement.

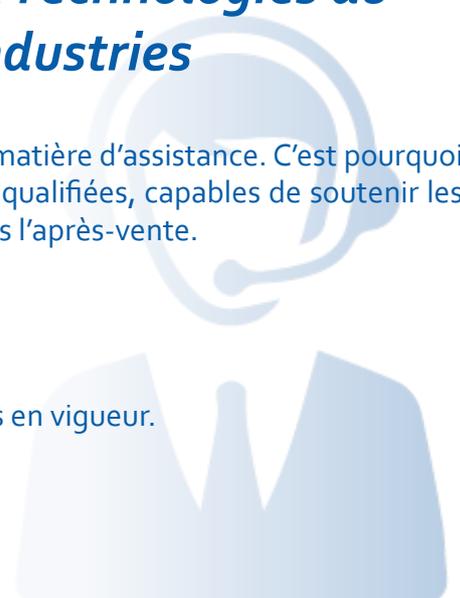


Rapide, efficace, compétent. L'assistance BEA Technologies au service des industries

Une intervention rapide et compétente est essentielle en matière d'assistance. C'est pourquoi Bea Technologies met à disposition une équipe de personnes qualifiées, capables de soutenir les entreprises tant dans la phase d'évaluation de la solution que dans l'après-vente.

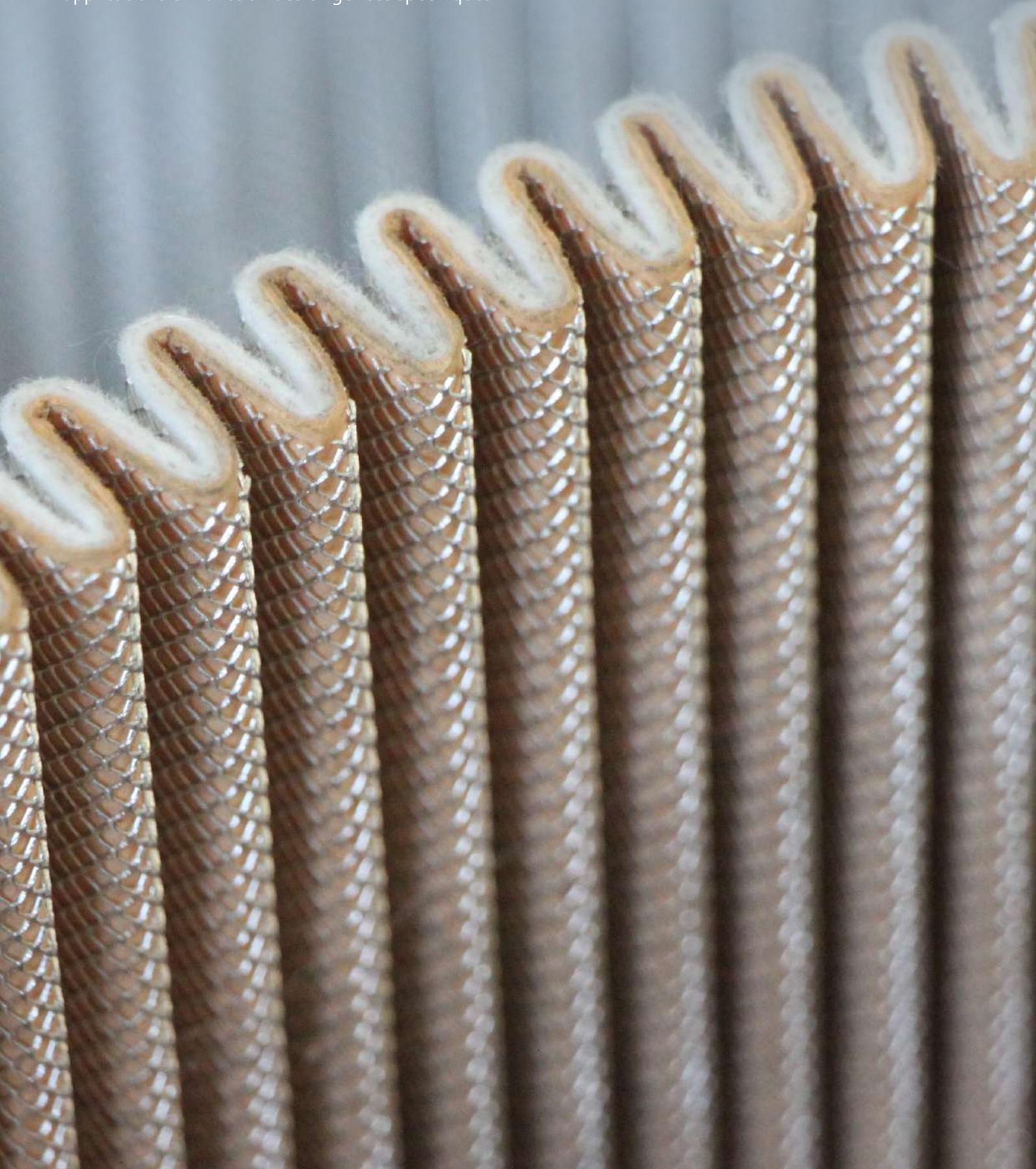
Les services à la disposition du client:

- Analyse de faisabilité et conception selon les réglementations en vigueur.
- Laboratoire interne et essais sur le terrain.
- Grande flexibilité et personnalisation.
- Assistance technique internationale.
- Service client disponible pour tous les besoins commerciaux.



Conception et fourniture en "Private Label"

BEA Technologies propose des propositions personnalisées en "Private Label". L'expérience du personnel technique permet des solutions pour le traitement de l'air et des gaz comprimés, pour la filtration sur les compresseurs, pour la réfrigération, sur les pompes à vide, et pour les filtres à haute pression. Le Service Commercial et le Bureau Technique sont à la disposition du client pour développer des produits et des applications en fonction des exigences spécifiques.



Trouver la bonne solution.

Solutions de filtration dédiées pour des applications spécifiques.

Contraintes législatives, criticité typique, complexité du processus : chaque application a des caractéristiques spécifiques, qui doivent être soigneusement prises en compte lors de la sélection du système de filtration le plus approprié.

Bea Technologies propose toujours la meilleure solution pour chaque industrie et chaque application.



PURIFICATION DE GAZ TECHNIQUES:

- Systèmes filtrants pour la séparation des contaminants solides.
- Microfiltration.
- Élimination des vapeurs d'huile et des odeurs.
- Stérilisation de l'air et des gaz à des fins médicales et pharmaceutiques.

ÉLÉMENTS FILTRANTS PERSONNALISÉS POUR:

- Compresseurs à air.
- Compresseurs pour la réfrigération.
- Pompes à vide.

TRAITEMENT DE L'AIR ET DES GAZ COMPRIMÉS:

- Filtration à haute efficacité pour l'élimination de l'huile.
- Filtration des poussières.
- Purgeurs de condensats.
- Stérilisation.
- Élimination de l'humidité résiduelle par dessiccateurs par adsorption.

TRAITEMENT DU GAZ NATUREL ET DU BIOGAZ:

- Solutions techniques réalisées sur mesure.



*ÉLÉMENT FILTRANT PLISSÉ
PAR MICROFILTRATION*

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