

FILTRATION POUR L'INDUSTRIE



SKIDS D'ULTRAFILTRATION



POCHES DE FILTRATION



CARTOUCHES PLISSÉES HIGH-FLOW



MICROFILTRATION & MEMBRANES



ROULEAUX DE MÉDIAS FILTRANTS



TOILES DE FILTRE-PRESSE



CONSOMMABLES DE FILTRATION DIVERS



FILTRES A PANIER



FILTRES AUTOMATIQUES



LA SOCIÉTÉ

Le groupe SIEBEC vous apporte au travers de sa gamme de produits QUALI-FILTRES, une solution adaptée à vos besoins de filtration liquides et gaz pour le secteur agroalimentaire. Notre large gamme de consommables et matériels nous permet de répondre à toutes vos exigences. Groupe à échelle européenne, nos sites de production sont volontairement implantés en Europe afin d'assurer une maîtrise parfaite de la qualité et des délais : France, Allemagne et Portugal pour le site SIEBEC et Italie pour la gamme BEA Technologies.

Les structures commerciales du groupe SIEBEC sont présentes aux travers de nos filiales en France, Allemagne, Angleterre, Espagne, Italie, Portugal et dans plus de 45 pays au travers de nos distributeurs.

170+

collaborateurs

10-15%

croissance annuelle

35M€

chiffres d'affaires 2024

4

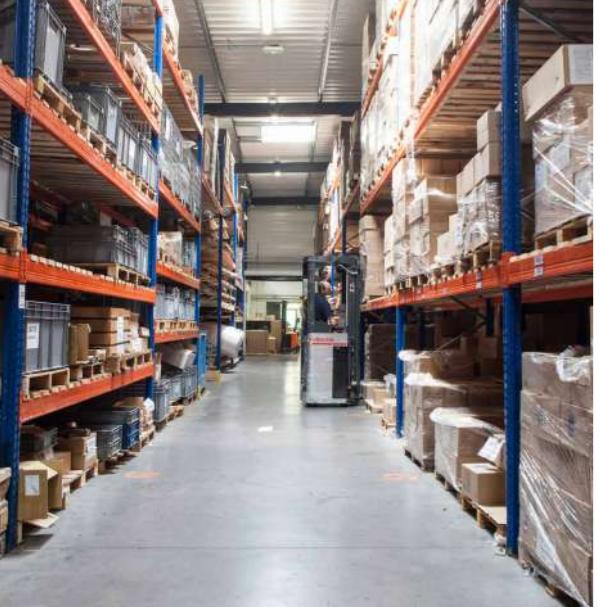
sites de production

LABORATOIRE



SIEBEC met à votre disposition son laboratoire afin de vous accompagner de manière scientifique dans vos problématiques de filtration, séparation et purification. Nos ingénieurs et scientifiques peuvent vous guider dans une démarche de réduction de vos coûts de filtration ou d'amélioration des performances de votre process.

Les moyens de mesure du SIEBEC LTS : efficacité et capacité des cartouches de filtration(Beta ratio), comptage particulaire, analyse bactériologique, fouling index, matières en suspension, analyse pollution(DCO, métaux...), essais de filtration laboratoire pour estimer les performances de nos médias sur vos liquides...



BUREAU D'ÉTUDES

Notre bureau d'études est en mesure de répondre à toutes vos demandes spécifiques, de la conception à la réalisation de vos éléments filtrants, corps de filtre et skids sur mesure.

FABRICATION

Avec plus de 60 années d'expérience dans la filtration industrielle et son nouveau laboratoire spécialisé, le groupe SIEBEC a conçu une gamme de consommables de filtration de très haute qualité, commercialisée sous le nom QUALI-FILTRES.

Nos sites de production intègrent l'ensemble des étapes de fabrication. Du moulage à la soudure, en passant par la découpe du média, nos ateliers assurent un suivi qualité irréprochable minimisant les risques de contamination par des intermédiaires superflus.

Nous avons investi dans des équipements de production dernière génération afin d'offrir à nos clients des consommables de filtration très performants, fabriqués selon les plus hauts standards.

L'injection des pièces composant les poches et cartouches est réalisée en interne. Ceci nous octroie une parfaite maîtrise des délais d'approvisionnement, une compatibilité avec l'ensemble des standards du marché et des coûts de fabrication réduits répercutés directement sur le client final.

Les médias de filtration ont été soigneusement sélectionnés pour leur performance, robustesse et qualité. Un soin particulier a été apporté à la conception des consommables «haute efficacité» afin de maximiser leur durée de vie tout en garantissant un niveau de filtration élevé. Grâce à l'intégration de médias innovants à notre gamme de consommables, nous sommes fiers d'offrir des performances et une durée de vie supérieures aux technologies disponibles sur le marché.

Les produits sont étiquetés de manière individuelle avec leur référence et numéro de lot permettant une traçabilité complète des matériaux et procédés.

Toutes ces caractéristiques permettent d'assurer une fabrication de haute qualité garantissant à certaines poches, cartouches, toiles... la conformité alimentaire (UE 1935/2004 - UE10/2011) et une fabrication sans silicone.

Les certificats de conformité sont disponibles sur demande au travers de notre responsable SIEBEC LTS.



NOS ENGAGEMENTS



SIEBEC
SUSTAINABLE
PROGRAM

Nous prêtons attention à concevoir et fabriquer des produits afin d'en limiter l'impact environnemental grâce à l'utilisation de matière première recyclée locale, une fabrication française, un emballage recyclé et recyclable et une conception maximisant la durée de vie du produit.

Nous intégrons annuellement plus de 50 tonnes de plastique recyclé PIR (Post-Industrial Recycled), tels que le PP, PE ou PA, dans nos consommables de filtration. Provenant de déchets industriels, ce matériau permet de réduire notre dépendance aux matières premières vierges tout en garantissant des performances comparables au plastique neuf. Cette initiative contribue également à réduire notre empreinte carbone de près de 100 tonnes par an et s'inscrit pleinement dans une démarche d'économie circulaire.



Conseils & expertise

Nos experts vous accompagnent dans l'évaluation technique de vos installations actuelles.



Formation offerte

Venez découvrir notre ligne de production et participez à nos sessions de formation sur les bonnes pratiques de filtration.



Qualité & performance

Nos produits sont certifiés et testés pour répondre aux attentes les plus exigeantes de nos clients.



Essais gratuits

Avant d'adopter nos produits, testez-les gratuitement ! Nous vous aidons à mettre en place un protocole.



Expédition Express

La majorité de nos produits sont disponibles en stock et expédiés sous 48 heures.

NOS SECTEURS D'APPLICATIONS



INDUSTRIE

- Eau de recyclage
- Peinture et vernis
- Protection de buse
- Eau de refroidissement
- Circuit incendie
- Circuit de chauffage



PÉTROCHIMIE

- Stations de filtration offshore
- Filtration de tout type de liquide pH 0 à 14
- Filtration d'huiles lubrifiantes
- Filtration d'additif de carburant
- Filtration de solutions amines



TRAITEMENT DE L'EAU

- Protection d'osmose
- Protection de membrane
- Lavage membrane
- Tour de refroidissement
- Filtration amont / aval des adoucisseurs
- Piège à résine
- Recyclage des eaux
- Eau de mer et saumure
- Géothermie



CHIMIE

- Récupération de catalyseur
- Polissage de process aqueux, alcalins, acides et solvants
- Filtration d'émulsions et dispersions
- Enlèvement de gel, résine, charbon actif ou catalyseur dans la chimie fine



TRAITEMENT DE SURFACE

- Filtration polymères
- Polymérisation
- Filtration d'huile
- Filtration des bains de prétraitement et de dégraissage
- Filtration de bains
- Filtration peinture



ELECTRONIQUE

- Process de cartes et puces
- Bains de gravure électronique
- Polissage photo-chimique
- Préfiltration & filtration eau haute pureté



PHARMACEUTIQUE

- Filtration de tout type de liquide pH 0 à 14
- Récupération de composés actifs onéreux
- Filtration et purification par traitement charbon
- Filtration stérilisante
- Filtration de composés actifs



AGROALIMENTAIRE

- Filtration de tout type de liquide pH 0 à 14
- Récupération de composés actifs onéreux
- Filtration d'évent
- Filtration stérilisante
- Filtration vin, jus de fruit, bière, eau potable



COSMÉTIQUE

- Préparation solutions stériles
- Filtration des solutions visqueuses
- Évent de cuve
- Préparations intermédiaires
- Filtration des alcools et vernis

NOUVEAUTÉ 2025

SKIDS ULTRAFILTRATION

Systèmes de traitement d'eaux par membranes UF.

Adaptés pour le traitement des eaux usées, de surface ou souterraines, les systèmes QUALI-UF™ sont conçus pour éliminer tous les contaminants et fournir une eau conforme aux processus industriels ou de ré-utilisation #REUSE.

La filtration membranaire est un processus sous pression qui utilise une membrane semi-perméable (poruse) pour séparer les particules/contaminants des éléments solubles contenu dans un fluide tel que l'eau.

Dans les systèmes QUALI-UF, les membranes agissent comme un tamis très fin pour retenir les particules, tandis que l'eau et ses composants solubles traversent la membrane sous forme de filtrat ou d'eau filtrée. Les éléments retenus sont concentrés puis évacués de manière cyclique du skid membranaire.

La taille des pores de la membrane et l'intégrité du mécanisme d'étanchéité garantissent un seuil de filtration précis permettant d'éliminer toutes les particules fines, bactéries et kystes parasites...

Nos modèles

| Modèle | Nombre de modules | Débit maximum instantané | Exemple d'encombrement |
|----------|-------------------|--------------------------|------------------------|
| QUF-2 | 2 | 16 m³/h | Pilote |
| QUF-5 | 5 | 40 m³/h | Skid |
| QUF-2x8 | 2 x 8 | 128 m³/h | Container 20 pieds |
| QUF-2x16 | 2 x 16 | 256 m³/h | Container 30 pieds |

Plus de modules sur demande

Rétention sur membranes

| Contaminants | Éliminations typique |
|-----------------|----------------------|
| Giardia | > 6 log |
| Cryptosporidium | > 6 log |
| Turbidité | < 0,1 NTU |



REUSE

QUALI-UF™
Systèmes d'ultrafiltration

SOLUTION FLEXIBLE

Les systèmes d'ultrafiltration QUALI-UF, disponibles en version skid ou container, apportent une solution modulable et performante pour le traitement des eaux dans l'industrie agroalimentaire. Pré-assemblés et faciles à installer, ils minimisent les temps d'arrêt tout en s'adaptant à différents types d'eaux (recyclées, usées, de surface ou souterraines), garantissant ainsi une eau de haute pureté conforme aux normes industrielles. Avec des configurations allant de 2 à 40 modules, ces systèmes peuvent produire jusqu'à 7680 m³ d'eau par jour, s'adaptant aux exigences variées du secteur.



Modules membranaires à fibres creuses

PERFORMANCE ET FIABILITÉ

La très grande perméabilité de la membrane associée à une surface filtrante de 99m² par module offre des débits élevés et une durée de vie maximisée. La structure en PVDF garantit une résistance mécanique et chimique optimales. Ces caractéristiques exceptionnelles permettent la conception de skids grands débits avec une faible empreinte au sol afin de répondre aux enjeux des applications en agroalimentaire. L'interface tactile intuitive et les diagnostics intelligents facilitent la gestion, tandis que la maintenance à distance optimise les coûts d'exploitation et réduit les interruptions.

Exemples d'applications



POCHES DE FILTRATION

Haut niveau de qualité & finition.

Notre gamme se décompose en plusieurs familles comprenant des poches standards, haute capacité et haute efficacité.

Les poches feutre et haute efficacité sont soudées à 100% afin de vous garantir les meilleures performances de filtration. Cette construction offre une réelle amélioration par rapport aux poches cousues. Le processus de couture génère des trous au sein des médias et des anneaux injectés provoquant un passage préférentiel. A l'inverse, la soudure complète garantit entre les médias et les anneaux une liaison 100% étanche et sans by-pass.

Le processus de découpe des médias est réalisé au laser afin de limiter tout risque de pollution. A la différence des découpes au ciseaux électriques, le laser cautérise le bord de découpe permettant au tissu de ne pas s'effilocher. Cette technologie est parfaitement adaptée à tous les médias filtrants.

SIEBEC a développé une gamme complète d'anneaux plastiques injectés permettant un rétrofit parfait avec les plus grandes marques du marché. Nous trouverons toujours l'anneau compatible avec votre installation existante.

Compatibilités chimiques

| | Polypropylène | Polyester | PTFE | Nomex® | Nylon |
|----------|---------------|-----------|------|--------|-------|
| Alcalin | +++ | - | +++ | +++ | +++ |
| Acide | +++ | +++ | +++ | + | - |
| Oxydant | - | +++ | +++ | + | + |
| Solvant | + | ++ | +++ | +++ | ++ |
| Tmax(°C) | 90 | 140 | 260 | 200 | 120 |

+++ Excellent | ++ Bien | + Correct | - Non-compatible



Tailles disponibles

| Code | Diamètre (mm) | Longueur (mm) |
|------|---------------|---------------|
| 10 | 180 | 450 |
| 10W | 180 | 450 |
| 20 | 180 | 820 |
| 20W | 180 | 820 |
| 30 | 260 | 860 |
| 40 | 260 | 1070 |
| 03 | 95 | 230 |
| 04 | 107 | 230 |
| 05 | 110 | 230 |
| 07 | 95 | 385 |
| 08 | 107 | 385 |
| 09 | 110 | 385 |
| X100 | 152 | 510 |

Formes d'anneaux



AVANTAGES
Fabrication sur-mesure • OEM
SEUIL DE FILTRATION
0,5 à 1500 µm
PARAMÈTRES
Taille • Matériaux • Porosité • Type d'anneau

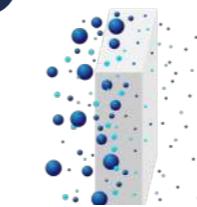
Conformité alimentaire

Sans silicone

Une large gamme de technologies pour applications exigeantes.

POCHES STANDARDS

F



FEUTRE
PP / PE / PTFE / Nomex®
1-200 µm

M



MONOFILAMENT
PP / PE / Nylon
1-1500 µm

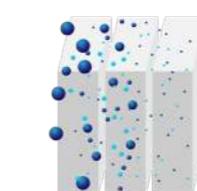
POCHES HAUTE-CAPACITÉ

ULD



ULD
ULTRA-LONGUE DURÉE
Feutre PP / PE forte épaisseur
1-100 µm

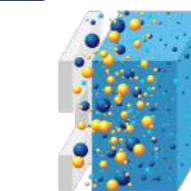
MULTI



MULTI
MULTI COUCHE
Feutre PP / PE
1-200 µm

SPÉCIALE

OIL



OIL
ABSORPTION D'HUILE
Feutre + Microfibres
0.5 - 3 µm

MAGNÉTIQUE



MAGTECH
FILTRATION MAGNÉTIQUE
5 kg de particules captées.
Montage & nettoyage aisés.
Puissance 3000 à 11000 Gauss.

QUALI-PLEATED-BAG

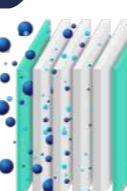
POCHES PLISSÉE

HE1000



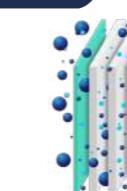
HE1000
55%
HAUTE EFFICACITÉ 99.90%
Meltblown PP / PE / GF
0.5 - 90 µm

HE20



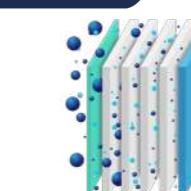
HE20
HAUTE EFFICACITÉ 95%
Meltblown PP
1.5 - 32 µm

HE100



HE100
HAUTE EFFICACITÉ 99%
Meltblown PP
1 - 10 µm

HE5000



HE5000
HAUTE EFFICACITÉ 99.98%
Meltblown PP / PE + Nanofibres
0.5 - 3 µm



* PP : Polypropylène / PE : Polyester / PTFE : Polytétrafluoroéthylène / GF : Microfibres de verre

** Excepté QUALIPOCHE OIL, les technologies de poches représentées sont conformes aux règlements UE 1935/2004, UE 10/2011 et ses amendements, UE 2023/2006 et conformes au règlement FDA selon le chapitre 21 du CFR parties 177-1520 et 176-170.

CARTOUCHES PLISSÉES HIGH-FLOW

Haut niveau de qualité & finition.

Les cartouches filtrantes QUALI-HIGH-FLOW, conçues pour des applications agroalimentaires, sont fabriquées par thermo-soudure, sans colle, garantissant une compatibilité chimique maximale et éliminant tout risque de contamination. Leur conception plissée avec un média de grande porosité offre une surface filtrante étendue, réduisant les pertes de charge tout en optimisant la rétention des contaminants.

Grâce à leurs deux grilles drainantes assurant l'écartement constant des plis, la durée de vie et le débit de filtration sont maximisés. La cage extérieure injectée, fabriquée à partir de matériaux résistants à la pression et à la température, prévient toute déformation dans le panier support, facilitant ainsi l'extraction de la cartouche même après colmatage.

Elles sont disponibles avec une large gamme de porosités (0,5 µm à 90 µm) et utilisent différents matériaux de médias filtrants, tels que le polypropylène multicouches pour une durabilité accrue, ou les microfibres de verre avec support en polypropylène, certifiées FDA pour les applications alimentaires.

| Code | Efficacité ¹ | | Matériaux | | | | | |
|------|-------------------------|--------|-----------|-----|----|----|-----|------|
| | 90% | 99,9% | PP | PPX | PE | GF | GFF | GFF+ |
| 05 | 0,2 µm | 0,5 µm | • | • | | | | • |
| 1 | 0,5 µm | 1 µm | • | • | • | • | • | |
| 3 | 1 µm | 3 µm | • | • | | | | |
| 5 | 3 µm | 5 µm | • | • | • | | | |
| 10 | 5 µm | 10 µm | • | • | | | | |
| 20 | 10 µm | 20 µm | • | | • | | | |
| 35 | 20 µm | 35 µm | • | | | | | |
| 50 | 25 µm | 50 µm | • | | • | | | |
| 90 | 50 µm | 90 µm | • | | | | | |

¹ Les efficacités de filtration sont déterminées en simple passe selon le protocole d'essai modifié NFX45-303 en laboratoire dans les conditions opératoires high-flow.

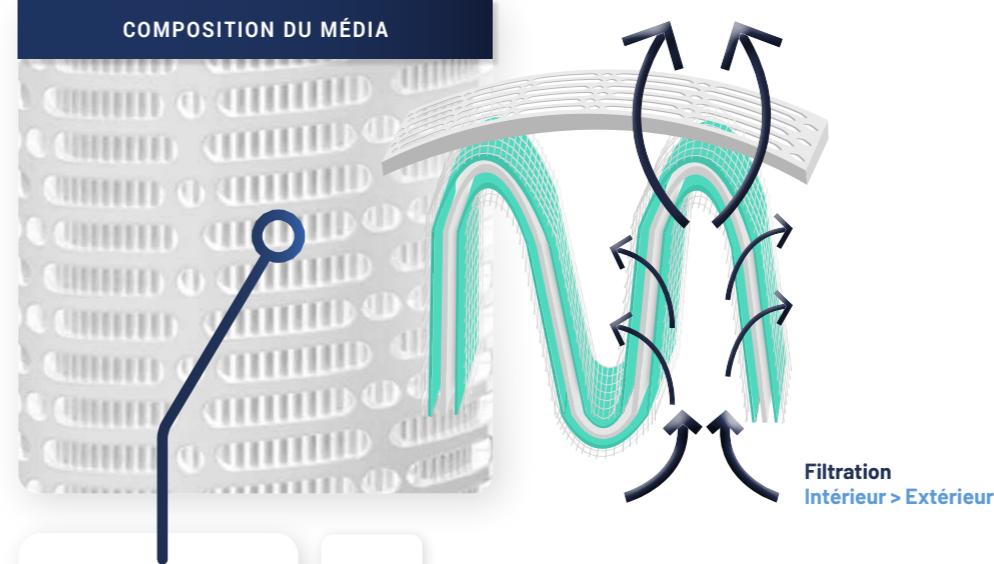


55% Polypropylène recyclé

Conformité alimentaire

QUALI-HIGH-FLOW™
Cartouches plissées high-flow

Innovation et Performance

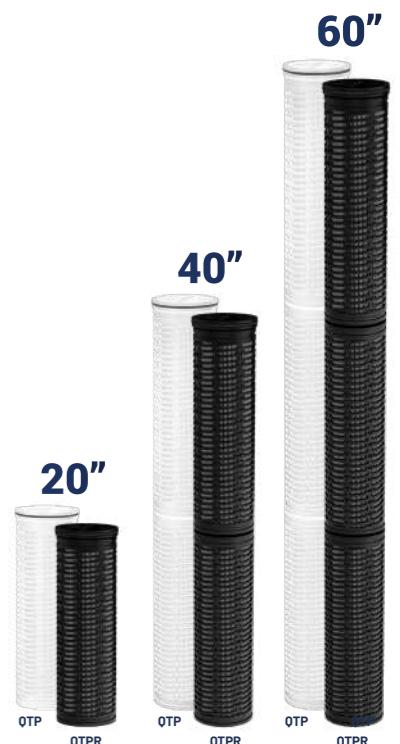


Structure externe
Cage injectée renforcée pour une rigidité optimale et une extraction facile, même après colmatage.

Média filtrant
Le média de filtration est la couche qui garantit le seuil de filtration (efficacité de filtration). Un choix particulier est apporté pour sélectionner le média le plus performant.

Supports (x2)
Les supports permettent de protéger le média filtration lors du processus de fabrication et offrent une préfiltration permettant d'augmenter la capacité de rétention de la cartouche.

Grilles drainantes (x2)
Les grilles drainantes permettent un écoulement sans perte de charge et une répartition homogène du débit sur toute la surface filtrante.



La gamme QUALI-HIGH-FLOW QTPR est associée au Programme Durable du groupe Siebec*.

*Pour plus d'informations, veuillez consulter la rubrique «Nos engagements» en page 4



Fabriquées à partir de 55% de matériaux recyclés

Matériaux de construction (embout / structure externe)

| Code | Matériau | Température max utilisation | Application |
|------|---------------------------|-----------------------------|---|
| QTPR | Polypropylène recyclé | 70°C | Industrielle - réduction impact carbone |
| QTP | Polypropylène alimentaire | 70°C | Alimentaire FDA |
| QTPE | Polyester | 110°C | Haute température et solvant |

Gamme de médias filtrants disponibles

| Code | Matériau | Description |
|------|---|---|
| PP | Polypropylène (simple-couche) | Version standard avec un maximum de surface filtrante - Alimentaire FDA |
| PPX | Polypropylène (multi-couches) | Version forte épaisseur pour une durée de vie accrue - Alimentaire FDA |
| PE | Polyester | Application haute température et solvant |
| GF | Microfibres de verre + support en polyester | Efficacité et capacité de rétention accrues sur les particules colloïdales - Application industrielle |
| GFF | Microfibres de verre + support en polypropylène | Efficacité et capacité de rétention accrues sur les particules colloïdales - Alimentaire FDA |
| GFF+ | Microfibres de verre + support en polyester + nanoalumine | Efficacité de filtration accrue par nanoalumine - Alimentaire FDA |

Nous consulter pour les compatibilités chimiques

CARTOUCHES MICROFILTRATION ET MEMBRANES

Cartouches plissées et membranaires pour la clarification et la filtration fine des liquides.

Notre partenariat avec le fabricant de cartouches BEA Technologies nous permet de vous proposer une vaste gamme de cartouches de microfiltration et à membrane. Les éléments filtrants sont fabriqués en salle blanche selon la norme GMP, afin de réduire toute contamination potentielle.

L'intégrité de tous les éléments filtrants à membrane stérilisante est testée individuellement à l'aide de tests non destructifs.

Des tests destructifs sont réalisés périodiquement sur nos cartouches selon les prescriptions ASTM F838-05 afin de garantir un taux de rétention des micro-organismes efficace.

Le guide de validation est disponible pour chaque gamme d'élément filtrant à membrane. Ce guide regroupe toutes les informations techniques sur la rétention des bactéries corrélées au test d'intégrité, les tests pour la conformité alimentaire, la tenue en température, migration...



bea TECHNOLOGIES

AVANTAGES
Fabrication en salle blanche • Certification ACS • Grade pharmaceutique • 100% des produits testés

SEUIL DE FILTRATION
0,1 à 120 µm (absolu)

MÉDIAS DISPONIBLES
Polypropylène • Polyester • Fibre de verre • Polytetrafluoroéthylène • Polyethersulfone • Nylon • Polyfluorure de vinylidène • Inox



Partenariat Exclusif

Conformité alimentaire

Fabrication en salle blanche

Systèmes de Test d'intégrité

Membranes • Cartouches

MICROFILTRATION

| | |
|--|---|
| POLYVERSE POLYPROPYLENE FORTE ÉPAISSEUR Grande surface filtrante | POLYSAN POLYPROPYLENE GRANDE SURFACE FILTRANTE 0,6 - 120 µm |
| POLYXSTER POLYESTER Adapté solvants / T°max : 120°C 0,5 - 40 µm | CLEARTRAK MICROFIBRES DE VERRE CHARGE ELECTROSTATIQUE OPTIMISANT RETENTION COLLOIDALE 0,5 - 80 µm |
| STEELOPORE ACIER INOXYDABLE RÉGÉNÉRABLE T°max : 350°C | QUALIKAP VERSION CAPSULE Toutes les cartouches microfiltration et membranes sont disponibles en format capsule. Stérilisation/clarification/filtration d'échantillons et petits volumes. |

MEMBRANES

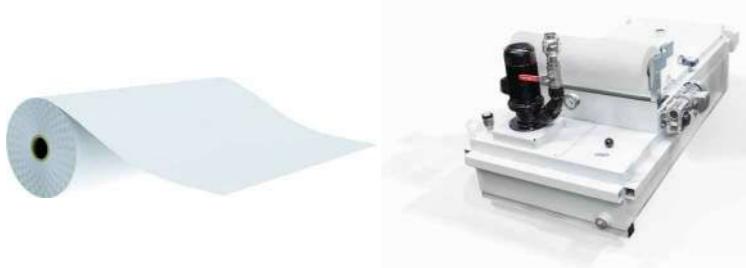
| | | | |
|---|---|--|---|
| BIOKLARIS PES ASYMÉTRIQUE / GRANDE SURFACE FILTRANTE 0,2 - 1,2 µm** | BIODENE PVDF FAIBLE ABSORPTION 0,2 - 1 µm** | MICRONYL NYLON ADAPTÉ SOLVANTS 0,2 - 0,65 µm** | PROVENT PTFE FILTRE À AIR GRANDE CAPACITÉ 0,1 - 0,45 µm** |
|---|---|--|---|

* PP : Polypropylène / PE : Polyester / PES : Polyethersulfone / PVDF : Polyfluorure de vinylidène / PTFE : Polytétrafluoroéthylène / GF : Microfibres de verre

** Intégrité testée individuellement en production. Conforme selon les recommandations ASTM F838 pour la rétention des micro-organismes.

MÉDIAS FILTRANTS

Découvrez notre gamme de non-tissés pour les filtres à déroulement de média.



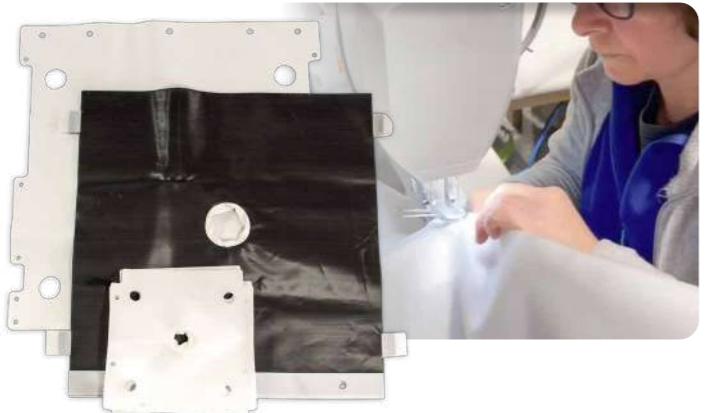
| Matériaux média déroulant (non-tissés) | Grammages |
|--|---------------------------|
| Viscose | 25 à 65 g/m ² |
| Viscose / Polyester | 50 à 90 g/m ² |
| Polyester thermolié | 25 à 70 g/m ² |
| Polyester aiguilleté | 80 à 300 g/m ² |
| Polypropylène | 20 à 100 g/m ² |



TOILES DE FILTRE-PRESSE

Fabrication sur-mesure d'éléments filtrants cousus pour divers secteurs industriels.

Conçus pour offrir des performances adaptées à divers environnements, ces médias sont disponibles dans une variété de matériaux et de spécifications pour répondre aux exigences spécifiques de chaque application.



TYPES DE FILS

- Monofilament
- Multifilament
- Filé de fibres

MATÉRIAUX DISPONIBLES

- Polypropylène
- Polyester
- Nylon 6.6

TISSAGE

- Toile
- Sergé
- Satin

AUTRES CONSOMMABLES

Quali-filtres offre des solutions de filtration avancées pour répondre aux besoins spécifiques de l'industrie.

| | | |
|---|---|--|
| QUALITHERM N CART. THERMOSOUDÉE PRÉFILTRATION PP / PE / Nylon 0,5 - 100 µm | QUALIMAX CARTOUCHE CHARBON RÉDUCTION ODEURS ET CHLORE Charbon actif extrudé | QUALI-FILTECH CARTOUCHE HIGH-FLOW LAVABLE ET RÉUTILISABLE PP / GF / PE / Nylon 0,2 - 100 µm |
| VERSAFIX PLAQUES FILTRANTES FILTRATION PROFONDEUR Cellulose purifiée 0,5 - 35 µm | VERSADISC FILTRES LENTICULAIRES FILTRATION PROFONDEUR Cellulose purifiée 0,5 - 35 µm | QUALIMAG BOUGIE MAGNÉTIQUE ELIMINATION PARTICULES METALLIQUES Acier inoxydable 304L / 316L 3800 - 11000 gauss |
| BIG BAG FILTRANT FILTRATION DES BOUES Feutre PP / PE 1 - 200 µm | FILTRE BOUCHE D'ÉGOUT RÉTENTION HUILES & SÉDIMENTS Géotextile PP non-tissé 180 µm | QUALIPOCHE IBC POCHE POUR CUVE IBC SOLUTION DE FILTRATION DIRECTE LORS DU REMPLISSAGE DES CUVES IBC PP, PE, Nylon 1-1500 µm |

* PP : Polypropylène / PE : Polyester / GF : Microfibres de verre

CORPS DE FILTRE

Sélection de corps de filtre en acier inoxydable et polypropylène pour poche et cartouches filtrantes.

POCHE LIQUIDE



CARTOUCHE LIQUIDE



CARTOUCHE AIR / GAZ



FILTRES À PANIER ET FILTRES AUTOMATIQUES

Filtres à panier entièrement modulables selon les besoins spécifiques.



AZUD

Notre partenariat avec le fabricant AZUD nous permet une expertise au plus proche de vos besoins.



LA FORCE DU GROUPE

Depuis plus de 60 ans, SIEBEC développe des solutions de filtration, transfert et traitement des fluides pour l'industrie.

Retrouvez l'ensemble des produits SIEBEC sur www.siebec.com.



Aspiration & vidange

| APS | WINDVAC | OPTIMOIL | ACIDVAC |
|----------------------------------|--|--|--|
| POUSSIÈRES | LIQUIDES | LIQUIDES CHARGÉS | ACIDES |
| | | | |
| ASPIRATION DES POUSSIÈRES | ASPIRATION DES LIQUIDES | ASPIRATION DES LIQUIDES CHARGÉS (COPEAUX) | ASPIRATION DES LIQUIDES EXTRÊMEMENT CORROSIFS |
| Fiable Robuste Électrique | Refoulement Technologie Venturi Air comprimé | Refoulement Filtration Ultrapiissant Électrique | Refoulement Conception plastique Technologie Venturi Air comprimé |

Traitement des fluides

| MINIPURE | EASYPURE | ACIDPURE |
|--|---|--|
| FLUIDES DE COUPE | EFFLUENTS | ACIDES |
| | | |
| STATION DE TRAITEMENT DES FLUIDES DE COUPE | STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS | STATION DE RECYCLAGE DES ACIDES |
| Régénération des fluides de coupe. Élimination des micro-coopeaux, fines, particules solides, huile de graissage... Installation simple sans outils. | 1 à 5 m ³ /jour de capacité de traitement. Retour sur investissement en 1 an. Réduction de l'impact environnemental des effluents. | Régénération de l'acide sulfurique des bains d'anodisation. Récupération jusqu'à 94% de l'acide. Meilleure gestion des déchets grâce à la réduction des coûts d'enlèvement et destruction. |

Transfert des fluides

| SPP SERIES | A SERIES | M SERIES | T SERIES |
|--|--|--|-----------------------------------|
| POMPES DOSEUSES | POMPES MÉCANIQUES | POMPES MAGNETIQUES | POMPES VERTICALES |
| | | | |
| DOSEUSES | GARNITURES MÉCANIQUES | ENTRAINEMENT MAGNETIQUE | VERTICALES |
| 0,028 m ³ /h | 57 m ³ /h 50mCe | 43 m ³ /h 22 mCe | 29 m ³ /h 19,5 mCe |
| Nombreux matériaux pour les tuyaux Programmable | Réamorçage automatique Turbine fermée à aubes Versions haute densité | Réamorçage automatique Turbine fermée à aubes Versions haute densité | Marche à sec Montage hors bain |



Une question ?
Besoin de conseils ?
Nos experts vous répondent.

Découvrez l'intégralité de notre gamme sur
www.quali-filtres.com



QUALI FILTRES
SIEBEC Group



FR

QUALI-FILTRES SAS

Tél: +33 4 76 26 91 75

Email: contact@quali-filtres.com



UK

SIEBEC Ltd

Tél: +44 1785 227 700

Email: sales@siebec.co.uk



DE

SIEBEC GmbH

Tél: +49 6126 9384-34

Email: info@siebec.de



ES

SIEBEC S.L.

Tél: +34 93 372 20 24

Email: ventas@siebec.com



IT

SIEBEC SRL

Tél: +39 327 31 86 181

Email: commerciale@siebec.com



PT

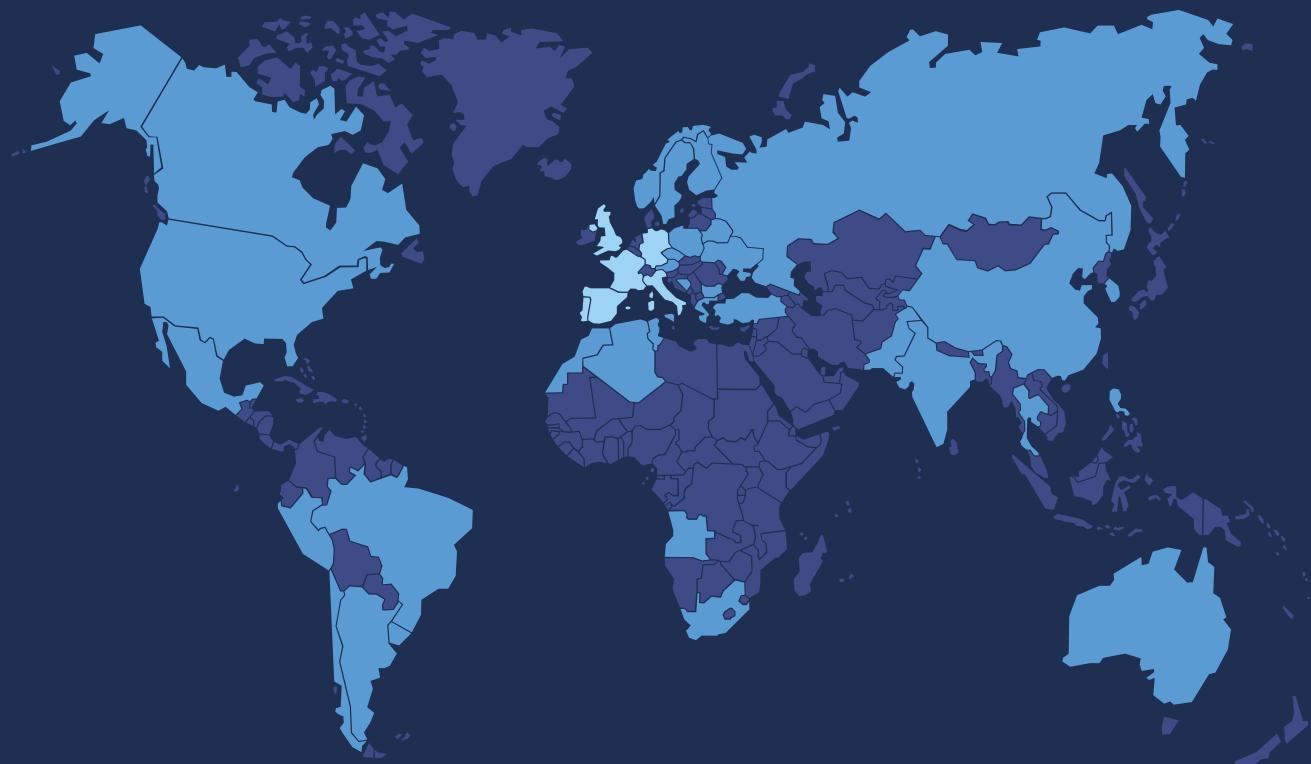
SIEBEC LDA

Tél: +351 961 190 226

Email: info.pt@siebec.com



Découvrez le groupe SIEBEC



- **4 sites de production (France, Allemagne et Portugal)**
- **6 filiales (France, Royaume-Uni, Espagne, Allemagne, Italie, Portugal)**
- **45 distributeurs à travers le monde**