

# 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.



## 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.



## Formation offerte

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



## Les meilleurs prix

Notre gestion de la chaîne de production nous permet de proposer nos produits à des prix attractifs.



## Expédition Express

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

# NOS SECTEURS D'APPLICATIONS



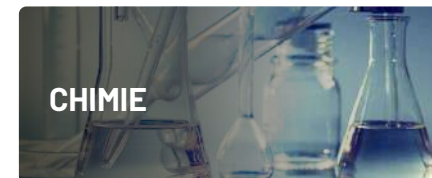
- Eau de recyclage
- Peinture et vernis
- Protection de buse
- Eau de refroidissement
- Circuit incendie
- Circuit de chauffage



- 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



- 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



- 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



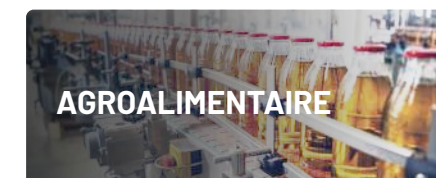
- Filtration polymères
- Polymérisation
- Filtration d'huile
- Filtration des bains de prétraitement et de dégraissage
- Filtration de bains
- Filtration peinture



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



- 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



- 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



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

# 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 (poreuse) 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 parasitaires...

## Nos modèles

Modèle	Nombre de modules	Débit maximum instantané	Exemple d'encombrement
QUFP-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

## NOUVEAUTÉ 2025



REUSE

QUALI-UF™  
Systèmes d'ultrafiltration

MÉDIAS  
Modules membranaires à fibres creuses PVDF  
Filtration frontale externe-interne

Module membranaire  
99m² de surface filtrante  
Longueur 2300mm / Ø 210mm

Débit en sortie  
8 m³/h d'eau de haute pureté, par module

Traitement de la pollution  
Solides en suspension/turbidité • Bactéries •  
Kystes et oocystes • Virus • Fer et manganèse •  
Arsenic • Matières organiques

AVANTAGES  
Conception modulaire, faible empreinte au sol  
Skid, fixe ou en Container  
Filtration haute performance grâce aux membranes hautement perméable  
Très grande surface filtrante par module – 99m²  
Durée de vie des membranes allongées  
Interface tactile intuitive  
Maintenance à distance  
Diagnostics intelligents

## 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.

## 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

### REUSE INDUSTRIE

1x Container QUF-2x16  
120 m³/h | 24/24h

EAU EN PROVENANCE DE STEP INDUSTRIELLE



ULTRAFILTRATION + UV



RÉUTILISATION POUR NETTOYAGE

### REUSE STEP

3x Skids QUF-5  
180 m³/h | 12/24h

EAU EN PROVENANCE DE LA STEP URBAINE



ULTRAFILTRATION + UV



RÉUTILISATION DE L'EAU POUR ARROSAGE OU NETTOYAGE

### PRODUCTION D'EAU

2x Container QUF-2x16  
200 m³/h | 24/24h

EAU DE FORAGE

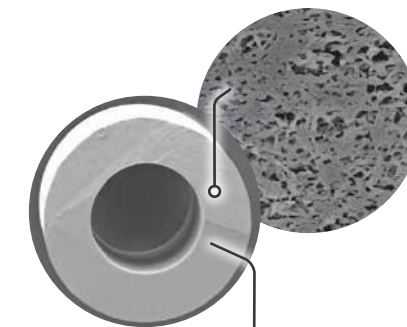


DÉCANTEUR +  
ULTRAFILTRATION +  
DÉMINÉRALISATION



UTILISATION POUR EAU DE CHAUDIÈRE

QUALI-UF™  
Systèmes d'ultrafiltration



Fibres creuses en PVDF



Modules membranaires à fibres creuses



# 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'effiloche. Cette technologie est parfaitement adaptée à tous les médias filtrants.

SIEBEC a développé une gamme complète d'anneaux plastiques injectés permettant un retrofit 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**  
  
**ULTRA-LONGUE DURÉE**  
Feutre PP / PE forte épaisseur  
1 - 100 µm

**MULTI**  
  
**MULTI COUCHE**  
Feutre PP / PE  
1 - 200 µm



**SÉRIE SPÉCIALE**

**OIL**  
  
**ABSORPTION D'HUILE**  
Feutre + Microfibras  
0.5 - 3 µm

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

POCHES HAUTE-CAPACITÉ

**HE20**  
  
**HAUTE EFFICACITÉ 95%**  
Meltblown PP  
1.5 - 32 µm

**HE100**  
  
**HAUTE EFFICACITÉ 99%**  
Meltblown PP  
1 - 10 µm

**HE5000**  
  
**HAUTE EFFICACITÉ 99.98%**  
Meltblown PP + Nanofibras  
0.5 - 3 µm

**QUALI-PLEATED-BAG**

**POCHE PLISSÉE**

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

\* PP : Polypropylène / PE : Polyester / PTFE : Polytetrafluoroéthylène / GF : Microfibras 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 <sup>1</sup>		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	•					

<sup>1</sup> 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.





SIEBEC  
SUSTAINABLE  
PROGRAM

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*



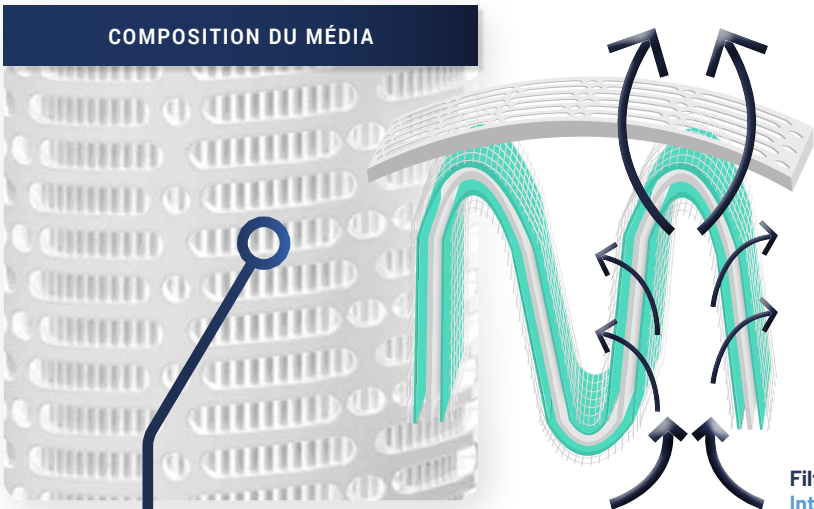
Fabriquées à partir de 55% de matériaux recyclés

55% Polypropylène recyclé

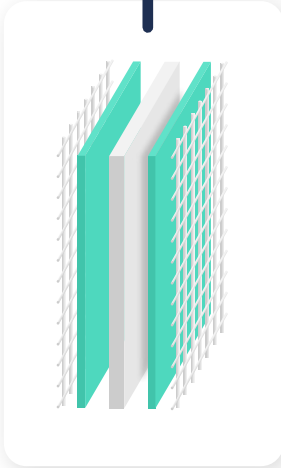
Conformité alimentaire

QUALI-HIGH-FLOW™  
Cartouches plissées high-flow


COMPOSITION DU MÉDIA




Filtration  
Intérieur > Extérieur



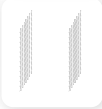
Structure externe  
Cage injectée renforcée pour une rigidité optimale et une extraction facile, même après colmatage.



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 process 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.


20"

40"

60"

QTP QTPR QTP QTPR QTP QTPR

## 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...



## 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 •  
Polytétrafluoroéthylène • Polyethersulfone • Nylon •  
Polyfluorure de vinylidène • Inox



## Partenariat Exclusif

Conformité alimentaire

Fabrication en salle blanche

## Systèmes de Test d'intégrité

Membranes • Cartouches

### BEATEST



### BEATEST PLUS



## 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

### STEELPORE

#### 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.

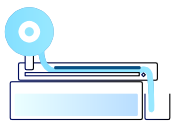


Matériaux média déroulant (non-tissés)	Grammages
Viscose	25 à 65 g/m²
Viscose / Polyester	50 à 90 g/m²
Polyester thermolié	25 à 70 g/m²
Polyester aiguilleté	80 à 300 g/m²
Polypropylène	20 à 100 g/m²

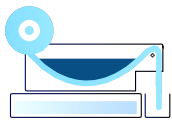
# TOILES DE FILTRE-PRESSE

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

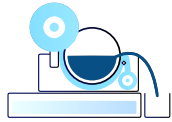
Conçus pour offrir des performances adaptées à divers environnements, ces médias sont disponibles dans une variété de matériaux et de spécifications pour répondre aux exigences spécifiques de chaque application.



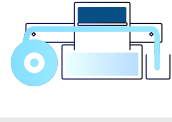
GRAVITAIRE PLAN



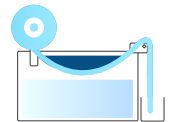
HYDROSTATIQUE



COMPACT À TAMBOUR



BANDE SOUS PRESSION



BANDE À DÉPRESSION

## 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. THERMOUSOUDÉE



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

QFAP BB

ACIER INOXYDABLE

1 POCHE  
QUALIPOCHE  
Tailles 10 / 20

QFAP MULTI

ACIER INOXYDABLE

4 À 6 POCHE  
QUALIPOCHE  
Taille 20

QFAP X100

ACIER INOXYDABLE

1 POCHE  
QUALIPOCHE  
Taille X100

QFICM

ACIER INOXYDABLE

1 CARTOUCHE  
Codes 0 / 7 / 8  
Tailles 10" / 20" / 30" / 40"

QFACF

ACIER INOXYDABLE

1 À 60 CARTOUCHE  
QUALI-FILTECH  
Tailles 10" / 20" / 30" / 40"

QFLC

ACIER INOXYDABLE

1 À 4 CARTOUCHE  
QUALI-HIGH-FLOW  
Tailles 40" / 60"

CARTOUCHE  
LIQUIDE

QUALIVENT

ACIER INOXYDABLE

1 À 5 CARTOUCHE  
Code 7  
Tailles 10" / 20" / 30" / 40"

QUALIGAZ

ACIER INOXYDABLE

1 CARTOUCHE  
Code 7  
Tailles 5" / 10" / 20" / 30" / 40"

CARTOUCHE  
AIR / GAZ

AVANTAGES

Nombreuses certifications disponibles

RACCORDS

Tous types

Montage facile

# FILTRES À PANIER ET FILTRES AUTOMATIQUES

Filtres à panier entièrement modulables selon les besoins spécifiques.

FILTRE TEMPORAIRE

FILTRE TAMIS

MONTAGE EN LIGNE  
Inox 316L  
1,5 bar (200°C)  
50 - 3000 µm

SF AIRPEL / DUPLEX

FILTRE PANIER

SIMPLE OU DUPLEX  
Fonte grise, Acier A216 WCB,  
Bronze, Inox 316  
17 à 50 bar (260°C)  
5 - 3000 µm

FATOMEGA

FILTRE PANIER

GRANDS VOLUMES  
Acier revêtu époxy, filtre acier  
inoxydable  
25 à 80 bar (120°C)  
1 - 10 mm

QFBT

FILTRE PANIER

SUR-MESURE  
Inox 316L, Uranus,  
Hastelloy...  
10 bar (120°C)  
5 - 5000 µm

## AZUD

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

LUXON

FILTRE À TAMIS

FILTRE AUTOMATIQUE  
Structure Acier  
Média Inox ou PVC  
10 bar (60°C)  
50 / 80 / 100 / 125 /  
200 / 300 / 500 µm

HELIX AUTO

FILTRE À DISQUES

FILTRE AUTOMATIQUE  
Structure polyamide renforcé  
fibre de verre  
Disques polypropylène  
6 bar (60°C)  
5 / 10 / 20 / 50 / 100 /  
130 / 200 / 400 µm



# 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](http://www.siebec.com).



## Aspiration & vidange

APS POUSSIÈRES	WINDVAC LIQUIDES	OPTIMOIL LIQUIDES CHARGÉS	ACIDVAC ACIDES
			
<b>ASPIRATION DES POUSSIÈRES</b> Fiable Robuste Électrique	<b>ASPIRATION DES LIQUIDES</b> Refolement Technologie Venturi Air comprimé	<b>ASPIRATION DES LIQUIDES CHARGÉS (COPEAUX)</b> Refolement Filtration Ultrapuissant Électrique	<b>ASPIRATION DES LIQUIDES EXTRÊMEMENT CORROSIFS</b> Refolement Conception plastique Technologie Venturi Air comprimé

## Traitement des fluides

MINIPURE FLUIDES DE COUPE	EASYPURE EFFLUENTS	ACIDPURE ACIDES
		
<b>STATION DE TRAITEMENT DES FLUIDES DE COUPE</b> Régénération des fluides de coupe. Élimination des micro-copeaux, fines, particules solides, huile de graissage... Installation simple sans outils.	<b>STATION DE TRAITEMENT DES EFFLUENTS</b> 1 à 5 m³/jour de capacité de traitement Retour sur investissement en 1 an. Réduction de l'impact environnemental des effluents.	<b>STATION DE RECYCLAGE DES ACIDES</b> 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 POMPES DOSEUSES	A SERIES POMPES MECANIQUES	M SERIES POMPES MAGNETIQUES	T SERIES POMPES VERTICALES
			
<b>DOSEUSES</b> 0,028 m³/h Nombreux matériaux pour les tuyaux Programmable	<b>GARNITURES MECANIQUES</b> 57 m³/h   50mCe Réamorçage automatique Turbine fermée à aubes Versions haute densité	<b>ENTRAÎNEMENT MAGNETIQUE</b> 43 m³/h   22 mCe Réamorçage automatique Turbine fermée à aubes Versions haute densité	<b>VERTICALES</b> 29 m³/h   19,5 mCe 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](http://www.quali-filtres.com)



**QUALI FILTRES**  
SIEBEC Group



FR

**QUALI-FILTRES SAS**

Tél: +33 4 76 26 91 75

Email: [contact@quali-filtres.com](mailto:contact@quali-filtres.com)



UK

**SIEBEC Ltd**

Tél: +44 1785 227 700

Email: [sales@siebec.co.uk](mailto:sales@siebec.co.uk)



DE

**SIEBEC GmbH**

Tél: +49 6126 9384-34

Email: [info@siebec.de](mailto:info@siebec.de)



ES

**SIEBEC S.L.**

Tél: +34 93 372 20 24

Email: [ventas@siebec.com](mailto:ventas@siebec.com)



IT

**SIEBEC SRL**

Tél: +39 327 31 86 181

Email: [commerciale@siebec.com](mailto:commerciale@siebec.com)



PT

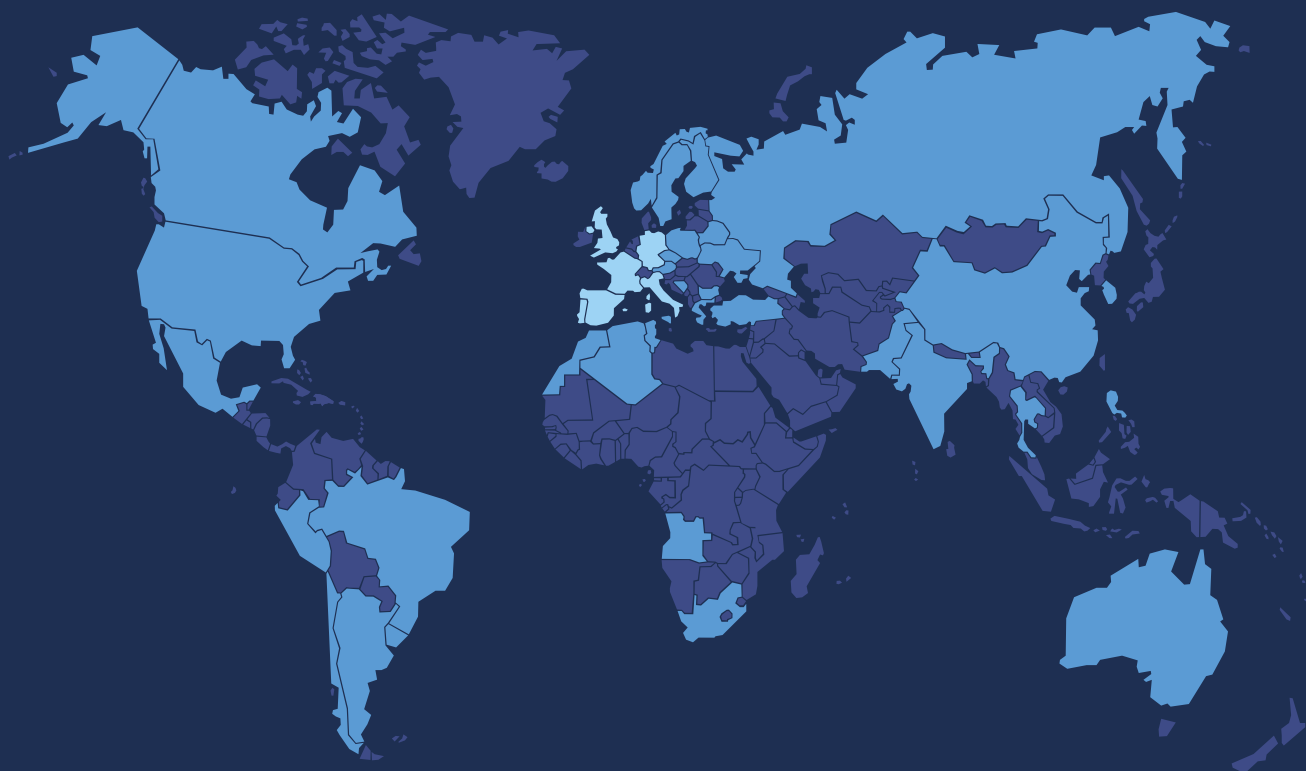
**SIEBEC LDA**

Tél: +351 961 190 226

Email: [info.pt@siebec.com](mailto: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