



ÉLÉMENT FILTRANT INNOVANT



Qualité optimale et durable de vos fluides !

Filtration avec efficacité énergétique. Notre contribution au développement durable.



Ces éléments filtrants permettent aux exploitants de machines et d'installations de réaliser **des économies d'énergies et de coûts**. Cette innovation s'applique non seulement à la **durée de vie** mais aussi aux **performances** de service !

Atouts majeurs

- Allongement des **disponibilités machine** pour des systèmes efficaces
- Optimisation de la **durée de vie des composants** et des systèmes
- Intervalles de changement d'huile plus espacés
- Réduction de vos coûts de cycle de vie (LCC)
- Efficacité énergétique améliorée
- Préservation des ressources

Application pour fluides

Élément filtrant pour presque tous les fluides de service



- ♣ Fluides de lubrification
- ♣ Fluides hydrauliques
- ♣ Huiles pour boîtes de vitesse
- ♣ Huiles moteur
- ♣ Huiles de compresseur
- ♣ Huiles pour turbines
- ♣ Huiles de laminage
- ♣ Huiles de trempe
- ♣ Huiles de ventilateur
- ♣ Huiles minérales
- ♣ Fluides synthétiques
- ♣ Fluides résistants au feu
- ♣ Fluides rapidement biodégradables
- ♣ Fluides difficilement inflammables
- ♣ Emulsions eau dans l'huile
- ♣ Emulsions huile dans l'eau

Large gamme d'applications dans presque tous les domaines de l'industrie

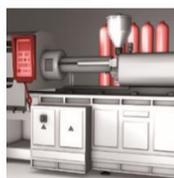
Sidérurgie



Papeterie



Plasturgie



Energie



Automobile



Machines-outils



Mines



Offshore



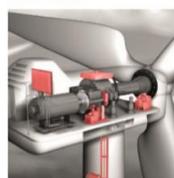
Marine



Aéronautique



Eoliennes



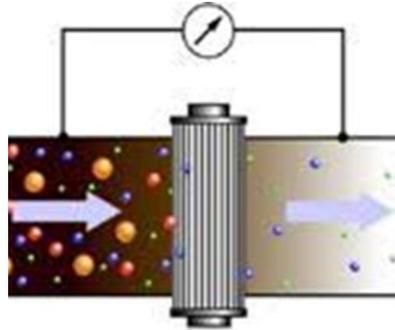
Mobile



Pourquoi les éléments filtrants HYDAC sont efficaces ?

Technologie innovante d'élément filtrant pour une filtration durable

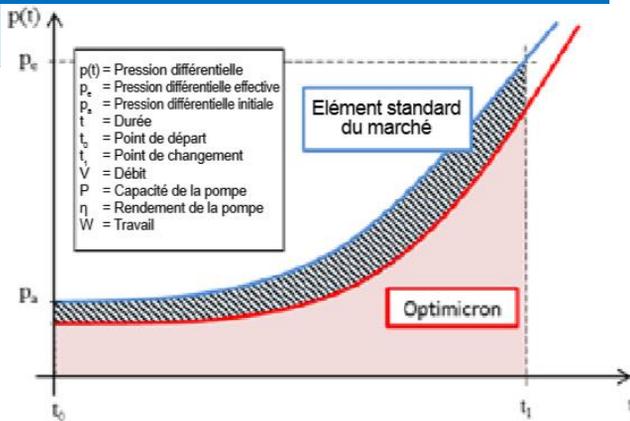
- Structure plissée unique HELIOS
- Couche de drainage innovante intégrée
- Nouveau diffuseur côté débit
- Matériaux filtrants performants
- Spectre de finesse de filtration élargi
- Diffuseur optimisé
- Avec Optimicron® vous gagnez jusqu'à **30 % de pression différentielle**.
- L'environnement et votre porte-monnaie sont préservés.



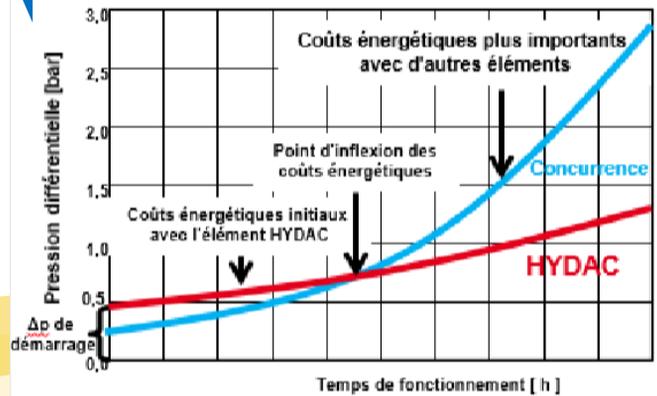
- **Optimisez vos stocks** équivalences HYDAC pour vos éléments filtrants.
- **Réduction de la consommation d'énergie** sur toute la durée d'utilisation de l'élément filtrant, on épargne de précieuses ressources et on diminue les rejets de CO2.



Capacité de rétention



Perte de charge



ACE / Étude – Conception – Réalisation – Installation – Mise en service - Formation et SAV

- Équipements et composants industriels
- Recherche et développement
- Management énergétique
- Solutions pour l'industrie 4.0



ace.dijon@acefrance.com
 03 80 59 60 00
www.acefrance.com



**la force
du mouvement
industriel**