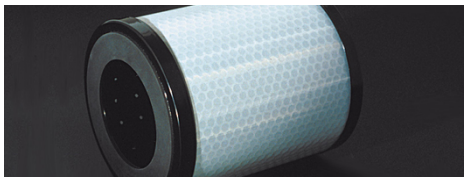
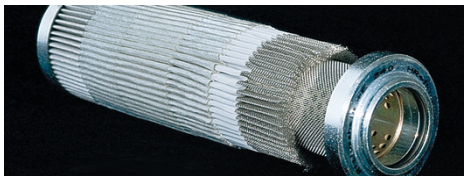
Produits pour l’industrie aéronautique

Sefar propose un choix complet de tissus pour les applications aérospatiales au sol et en vol telles que la coalescence du kérosène, les systèmes de filtration hydrauliques et pneumatiques ainsi que la réduction du bruit.





Caractéristiques des produits

Atténuation du son

- Tissus synthétiques uniques à base de matériaux PEEK
- Impédance acoustique définie (Rayl)
- Ouvertures de maille calibrées et uniformes utilisant les fils les plus fins
- Média hautement résistants à la température, et excellente résistance chimique

Séparation de l’eau dans le kérosène (coalescence)

- Haute précision et fiabilité des médias Sefar avec une large gamme d'ouvertures de maille
- Choix de l’armure tissu offrant les meilleurs débits
- Enductions de surface hydrophobes
- Bonne résistance chimique et à la température
- Disponible en SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) et SEFAR PEEKTEX (PEEK)
- Nos bancs de tests sont conformes à la norme ISO 16332

DOWNLOADS

Customer Info: Aerospace Industry (PDF 343 kb)

Sefar Inc.

Los Angeles, CA – USA

Téléphone 800 995 0531
Fax +1 909 544 5901

sales.us@sefar.com

Aller au contenu

Systèmes de filtration hydraulique et pneumatique

- Haute précision et fiabilité des médias Sefar avec une large gamme d'ouvertures de mailles
- Excellente résistance thermique et chimique
- Meilleur débit possible
- Disponible en SEFAR NITEX (PA), SEFAR PETEX (PET) et SEFAR PEEKTEX (PEEK)
- Meilleure transformabilité

Vos avantages

Atténuation du son

- Importante réduction du poids, combinaisons de matériaux anti-corrosion (PEEK polymère haute performance)
- Mesures Rayl définies (équipement de test dernière génération, Raylmètre)
- Expertise Sefar (en partenariat avec l'industrie aéronautique depuis plus de 30 ans)

Coalescence du kérosène

Sefar Inc.

Los Angeles, CA – USA

Téléphone 800 995 0531
Fax +1 909 544 5901

sales.us@sefar.com

Aller au contenu

- Matériaux hydrophobes avec coutures renforcées (équipement de soudure ultrason)
- Effet de coalescence amélioré (grâce aux diverses enductions)
- Durabilité élevée et longévité (acier inoxydable)
- Potentiel significatif de réduction de poids grâce aux fibres polymère haute performance (PET, PEEK, PTFE, PFA, FEP)
- Encombrement réduit grâce à la haute perméabilité aux liquides

Systèmes de filtration hydraulique et pneumatique

- Résiste aux conditions difficiles de pressions élevées, de température, de fluides agressifs (acier inoxydable et synthétiques haute performance)
- Protection élevée des systèmes hydrauliques, à carburant, et à huile contre les contaminants (grâce aux ouvertures de mailles calibrées)
- Durée de vie supérieure (réutilisable et lavable)

Merci de nous contacter pour de plus amples informations. Nous nous ferons un plaisir de vous envoyer des échantillons de tissus!

Locations

Sefar BDH Inc.

200 rue Clement Gilbert
Saguenay QC, G7H 5B1 – Canada
Phone: +1 418 690 0888
Fax: +1 418 690 9499

E-Mail

Sefar Inc.

Kansas City, MO – USA
Phone: 800 995 0531
Fax: +1 816 452 2183

E-Mail

Sefar Inc.

Los Angeles, CA – USA
Phone: 800 995 0531
Fax: +1 909 544 5901

E-Mail

Sefar Inc.

Gray, GA – USA
Phone: 800 995 0531
Fax: +1 478 986 6953

E-Mail

Sefar Inc.

111 Calumet Street
Buffalo, NY 14043 – USA
Phone: 800 995 0531
Fax:

E-Mail