

Dépollution

FR OIL



FTE 408 017 B
Mars 2025



FR OIL

Filtration des brouillards d'huile

TYPE	APPLICATION	MÉDIA
Centrifuge mécanique	Filtration brouillards d'huile	Cartouche cellulosique / papier

Espace Pro

Commandez en ligne sur
www.espacepro.france-air.com



AVANTAGES

- Matériel compact.
- Investissement faible.
- Installation rapide.
- Autonome (possède son propre ventilateur).
- Maintenance simplifiée (ouverture rapide pour changement des filtres).
- Permet la récupération de l'huile.

DÉSIGNATION

FR Oil **6 / 8 / 12 / 15 / 20 / 26**
x 100 = débit en m³/h

GAMME

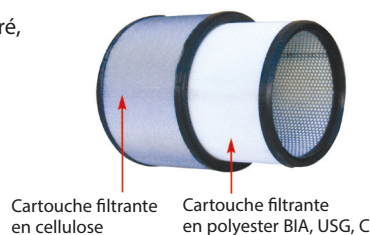
- 6 modèles de 600 à 2600 m³/h (valeurs de débits valables sans post-filtration. Minorer les débits de 20 % avec installation du kit post-filtration).

APPLICATION / UTILISATION

- Filtration mécanique des brouillards d'huile entière ou émulsionnée avec une faible quantité de poussière.

CONSTRUCTION / COMPOSITION

- Corps en acier peint.
- Moto-ventilateur centrifuge intégré, Tri 230 / 400 V - 50 Hz.
- Deux étages de filtres :
 - Préfiltre : cartouche filtrante cellulosique.
 - Cartouche polyester, efficacité BIA-USGC.
- Raccord pour l'évacuation de l'huile récupérée (1"½)



Cartouche filtrante en cellulose

Cartouche filtrante en polyester BIA, USGC, C

ACCESSOIRES

- Kit post-filtration, cartouche filtrante en polyester téfloné USGC.



- Chevalet (hauteur 2,5 m).

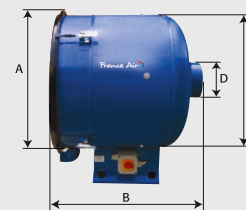
- Support mural.

- Manchon pour raccord sur flexible Ø 40.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

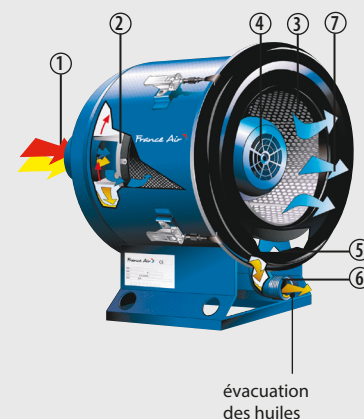
- Encombrement, réservation et poids

FR OIL	A (mm)	B (mm)	C (mm)	ØD (mm)	Poids (kg)	Niveau sonore Lw (dB _A)
6	370	450	510	100	28	68
8	370	450	510	100	29	72
12	595	600	680	150	56	74
15	595	600	680	150	56	75
20	595	600	680	180	56	75
26	595	600	680	200	56	76



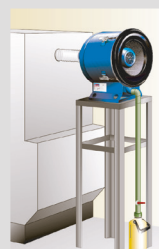
- 1 Arrivée brouillards d'huile
- 2 Ventilateur
- 3 Cartouche filtrante
- 4 Moteur électrique
- 5 Bride support cartouche
- 6 Evacuation de l'huile
- 7 Sortie d'air filtré

- ➔ Air pollué
- ➔ Air filtré
- ➔ Huile

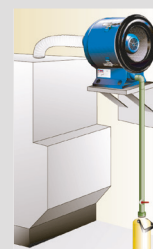


évacuation des huiles

MONTAGE ET RACCORDEMENT

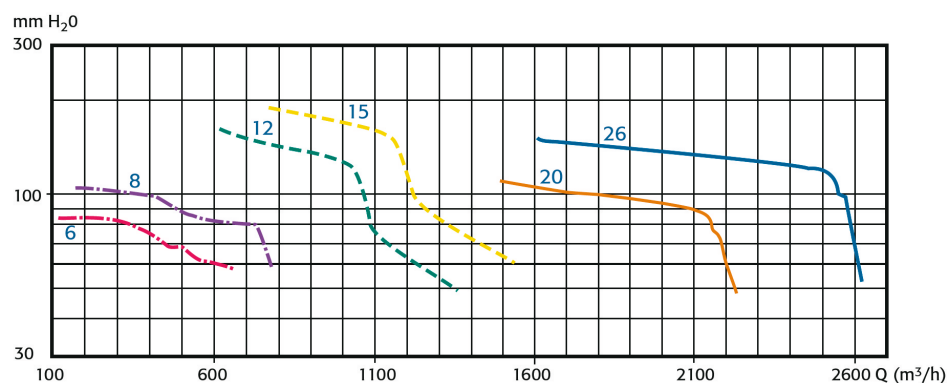


Sur chevalet



Support mural

COURBE DE SÉLECTION



FR OIL 06

FR OIL 08

FR OIL 12

FR OIL 15

FR OIL 20

FR OIL 26