



EN 1822

Tarifs p. 1827

Installation / validation p. 1688

**AVANTAGES**

- Rapide et économique à l'installation pour les salles propres évolutives.
- Coût particulièrement réduit par rapport aux diffuseurs avec filtre remplaçable.
- Deux modèles spéciaux dalles de faux-plafond.
- Chaque caisson est livré avec un certificat individuel de test selon la norme EN 1822.

**GAMME**

- 4 tailles standard :
  - 305 x 610 x 150 mm - 915 x 610 x 150 mm
  - 610 x 610 x 150 mm - 1 220 x 610 x 150 mm
- 2 tailles spéciales faux plafond :
  - 595 x 595 x 150 mm - 1 195 x 595 x 150 mm
- Efficacité H14 (fourni avec certificat individuel de scan MPPS).
- Pénétration locale < 0,01 %.

**APPLICATION / UTILISATION**

- Filtration terminale pour salles propres de classe ISO 5 à ISO 8 (selon NF EN ISO 14 644-1) évolutives (flux turbulent ou laminaire).
- Industries pharmaceutiques, électroniques, agroalimentaires, etc.

**CONSTRUCTION / COMPOSITION**

- **Filtre :**
  - Média filtrant plissé en papier fibre de verre, efficacité H14.
  - Protégé par grille en métal peint époxy blanc.
- **Caisson :**
  - Profilé aluminium anodisé.
- **Piquage circulaire :**
  - En acier zingué.
- **Étanchéité :** Lut polyuréthane.
- **Plaque perforée de répartition d'air :** Fixée à l'intérieur du plénum (pour tailles 1 220 x 610 et 915 x 610).
- **Prise de pression sur le plénum.**

**OPTIONS**

- Autres efficacités possibles : E11 et U15.
- Équipé de 4 pièces d'angles pour suspension par tiges filetées.

**TEXTE DE PRESCRIPTION**

- Disponible sur [www.france-air.com](http://www.france-air.com), rubrique Espace Pro.

**Pensez-y !**

**Prestations**

Bénéficiez du savoir-faire France Air pour l'installation et la validation de vos équipements.  
Voir p. 1688

**ABSOL'AIR®**

Caisson filtre H14 prêt à poser

<b>TYPE</b> Caisson filtre	<b>FLUX</b> Unidirectionnel	<b>CLASSE</b> ISO 5	<b>EFFICACITÉ</b> E11 - H14 - U15	<b>FILTRE</b> Mini plis compacts
-------------------------------	--------------------------------	------------------------	--------------------------------------	-------------------------------------

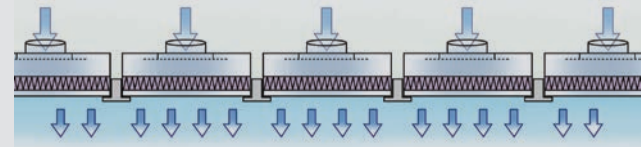


**ACCÈS PRODUIT EN LIGNE**

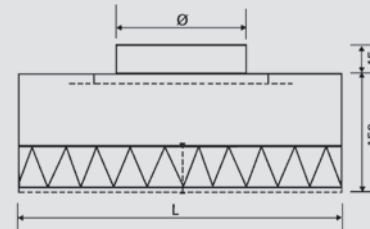
> Filtration et qualité d'air > Salles propres industrielles / ZEC > Soufflage

**DESCRIPTIF TECHNIQUE**

• **Principe de fonctionnement**



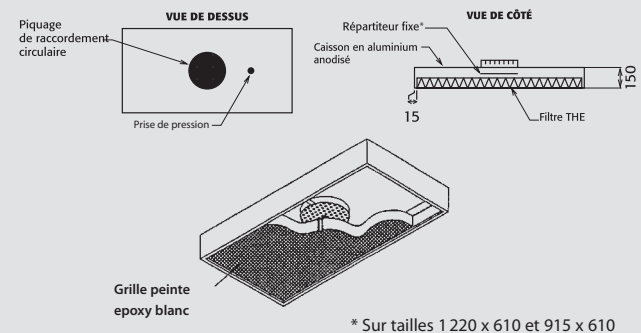
• **Encombrement, réservation et poids**



Dimensions réelles L x l x H (mm)	Ø piquage (mm)	Efficacité (EN 1822)	Débit nominal (m³/h)	ΔP initiale au débit nominal (Pa)	ΔP finale recommandée (Pa)	Poids (kg)
305 x 610 x 150	250	H14	300	120	600	7
595 x 595 x 150*	250	H14	550	120	600	10
610 x 610 x 150	250	H14	600	120	600	10
915 x 610 x 150	250	H14	900	120	600	13
1 195 x 595 x 150*	250	H14	1 100	120	600	15,5
1 220 x 610 x 150	250	H14	1 200	120	600	16

\* Tailles spéciales pour adaptation en faux plafonds à tés standards

• **Éclaté du produit**



\* Sur tailles 1 220 x 610 et 915 x 610

• **Limites d'utilisation**

- Température max. : 80 °C.
- Humidité relative max. : 100 %.

**ACCESSOIRES**

• **Structure porteuse SMPF (p. 1 825)**



• **Phoni-clean (voir chapitre Réseaux)**

- Flexible anti-relargant spécial salle propre.

