



Edition 10 / 2021



PLAFOND

Flux Unidirectionnel

Assurant une **zone propre** autour du patient, du personnel médical, des équipements, le Plafond Unidirectionnel permet une protection efficace contre **l'aérobiocontamination** durant les actes invasifs.



Garantissant une classification particulière ISO 5, Le plafond unidirectionnel ATA est adapté pour une utilisation dans des zones de risque **2, 3 et 4a**, conformément à la norme avec **NFS 90 351**



SUR-MESURE

Disponibles en version standard jusqu'à 13m² ou sur-mesure afin de répondre aux contraintes et configurations de chaque salle



SCIALYTIQUE

Passage central prévu pour l'éclairage opératoire (selon gamme)



MAINTENANCE AISÉE

Installation et remplacement des filtres facilités



STRUCTURE

Version acier ou inox



ECLAIRAGE LED

Lumière blanche ou de couleur intégrée - Ruban LED installé sur rails (uniquement en double toile tendu)



FILTRATION

Filtration des particules fines conforme à la classe ISO 5
Filtre H14



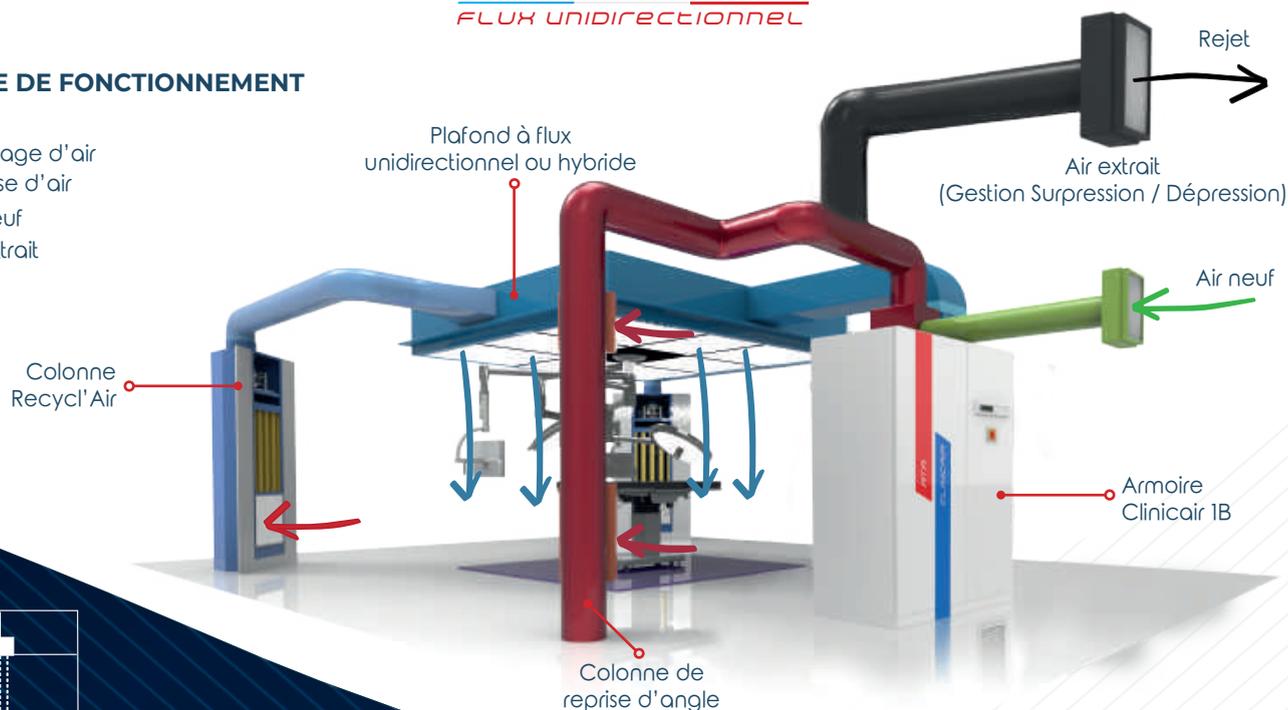
NOUVELLE ZÉLANDE
Hôpital Churchill



PARIS
Clinique BLOMET
Groupe RAMSAY SANTE

PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- Soufflage d'air
- Reprise d'air
- Air neuf
- Air extrait



Un écoulement unidirectionnel est un flux d'air maîtrisé, possédant une vitesse régulière et des filets d'air parallèles. Ce régime d'écoulement d'air a pour effet l'évacuation dirigée des particules de la zone propre (source : NF S 90-351 Avril 2013)

OPTIONS

• **Eclairage LED**

Lumière Blanche 3 600 Lm(m) ou de couleur intégrée - RGBW par Ruban LED installé sur rails.

- Version Tôle Perforée / Tôle Tendue
- Version Tôle Galvanisé / Inox



Dimensions (mm)	Filtres (quantité et taille en mm)	Débit (m ³ /h)*
1263 x 1320 x 450	2 x (610 x 1220)	1341 - 1600
1263 x 1959 x 450	3 x (610 x 1220)	2007 - 2400
1263 x 1960 x 450	2 x (305 x 610) + 2 x (610 x 1220)	1674 - 2000
1959 x 1959 x 450	4 x (610 x 915) + 2 x (610 x 610)	2682 - 3220
1959 x 2525 x 450	2 x (610 x 915) + 4 x (610 x 1220)	3690 - 4428
1263 x 2269 x 450	2 x (305 x 610) + 2 x (762 x 1220)	2007 - 2400
2612 x 3179 x 450	2 x (610 x 915) + 8 x (610 x 1220)	6300 - 7560
2612 x 2569 x 450	10 x (610 x 915)	5022 - 6026
3000 x 3179 x 450	10 x (610 x 1220)	6696 - 8000
3600 x 3600 x 450	4 x (610 x 610) + 10 x (610 x 1220)	8037 - 9644
3265 x 3179 x 450	12 x (610 x 1220)	7990 - 9590
3265 x 3789 x 450	14 x (610 x 1220) + 2 x (610 x 610)	9666 - 11600
3000 x 4000 x 450	8 x (610 x 1525) + 2 x (610 x 1220)	8037 - 9630
3265 x 4442 x 450	16 x (610 x 1220) + 2 x (610 x 610)	11322 - 13590

*Vitesse de passage de 0,25 à 0,3 m/s qui peut varier suivant les normes et les pays, les débits d'air peuvent donc être adaptés en fonction.

ATA

16 rue Jules Verne
44700 Orvault FRANCE
T: +33 (0) 2 40 92 03 00
contact@ata-medical.com



CONFORME AUX NORMES
NFS90-351/EN14644

