



Edition 10 / 2021

TOP TOP®

Armoire de Précision



L'armoire **TOP TOP®** est conçue pour assurer une gestion des charges techniques et une filtration de l'air fine et conforme aux exigences des **salles d'imagerie médicale (scanners, IRM) ou laboratoires**.

Avec une reprise/soufflage dessus, la gamme **TOP TOP®** peut être raccordée soit à une unité de **condensation à distance** (gamme SA) ou à un système **d'eau glacée**. (gamme SC).



FILTRATION

Double action par la filtration
F7 + F9



SILENCIEUX

Panneaux sandwich avec isolation
laine de roche haute densité 100
kg / m³



SUR-MESURE

Une large gamme d'accessoires
permet une grande souplesse dans
l'utilisation des unités.



PRATIQUE

Conçues pour avoir la plus faible
emprise au sol possible, avec un
accès total en façade pour faciliter
l'entretien et la maintenance



DEBIT

Haut débit jusqu'à
8000 m³/h

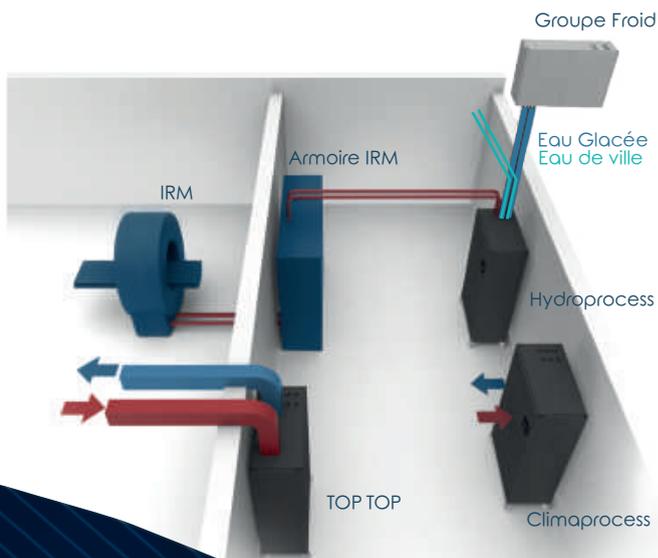


COMMUNICATION

Sortie RS485 compatible tout type de
protocoles de communication

OPTIONS / ACCESSOIRES

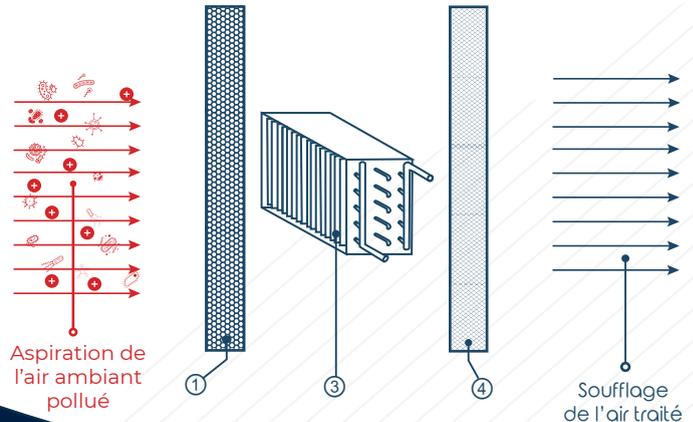
- Batterie de réchauffage électrique à la place ou en plus de la batterie eau chaude
- Ensemble filtre à eau / purgeur pour protéger les vannes de régulation (sur eau glacée et eau chaude)
- Détecteur de présence d'eau
- DAD
- Pompe à condensat
- Humidificateur
- Regriste motorisé
- Manchettes souples
- Ecran de contrôle multi-unités



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- ① **Pré filtration F7** qui retient les particules jusqu'à 0.4 µm avec une efficacité >85%*. Agissant comme une barrière aux particules les plus grosses.
- ② **Action de refroidissement/réchauffage** afin d'ajuster la température et hygrométrie de la salle
- ③ **Filtre F9** qui retiennent les particules jusqu'à 0.4 µm assurant une filtration supérieure à 95 %* des particules plus fines qu'elles soient virales, bactériennes ou inertes.

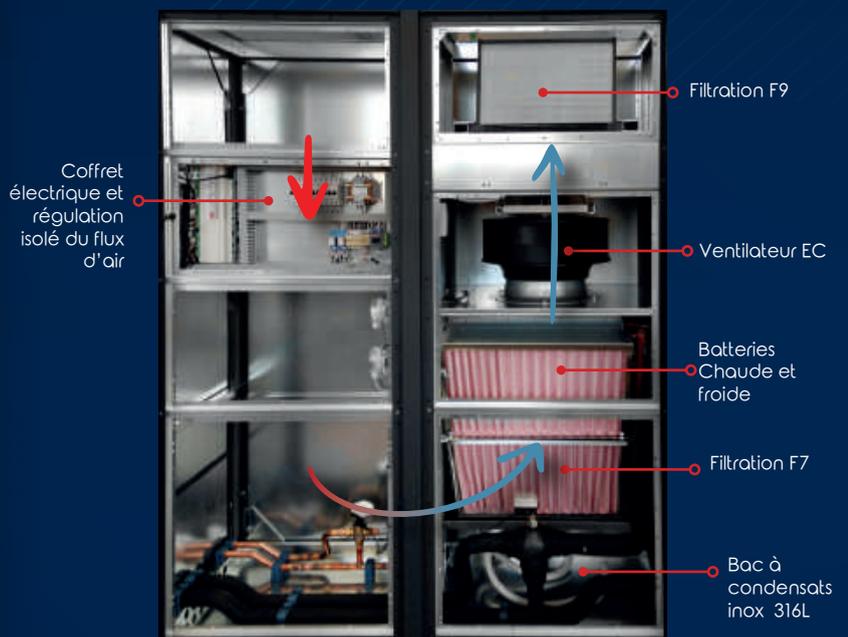
*normes EN779 : 2012, ISO 16-890 et EN1822



CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Diffusion d'air	Reprise dessus et soufflage dessus
Débit d'air	1000 à 8000 m³/h
Filtration	Filtration F7 en reprise et F9 au soufflage
Régulation	Régulation CAREL en standard
Batterie froide	Batterie Froide détente directe ou eau glacée
Batterie Chaude	Batterie chauffage électrique ou eau chaude
Ventilateur	Ventilateur roue libre type EC avec conservation du débit selon l'encrassement des filtres
Ecran	Ecran de contrôle en façade
Maintenance	Accès façade uniquement
Sonde de pression différentielle	Sonde de pression différentielle pour le contrôle de l'encrassement des filtres avec un afficheur PGD en façade
Châssis et Carrosserie	Châssis en acier galvanisé Peinture epoxy anthracite <ul style="list-style-type: none"> · Portes montées sur charnières et équipées de poignées avec clé de sécurité · Panneaux externes avec joint d'étanchéité, démontables sans outil · Isolation thermique en laine de roche haute densité, classe M0 auto-extinguible, densité 100 kg/m3. · Bac condensats en acier inoxydable, tuyau d'évacuation en matière plastique avec siphon.

DESCRIPTION DETAILEE



ATA

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

www.ata-medical.com