



Edition 10 / 2021



CLINICAIR® Armoire hygiène de traitement d'air **2**

L'Armoire Hygiène de Traitement d'Air et Climatisation CLINICAIR® 2 est un dispositif Plug & Play conçu pour traiter et garantir les conditions de qualité d'air au sein du bloc opératoire. Elle permet de répondre à toutes les exigences des salles de **risque 2 au risque 4** selon la norme **NFS 90-351 (Avril 2013)**.



SILENCIEUX

Conception ergonomique permettant de confondre cet objet technique dans un environnement "propre"



QUALITÉ

Principe constructif permettant de répondre aux performances attendues de la norme **EN1886** (étanchéité, performances mécaniques, etc)



SUR-MESURE

Intègre tous les composants nécessaires pour un refroidissement par eau glacée ou détente directe, ainsi qu'un chauffage électrique ou eau chaude.



ULTRACOMPACT

Armoire ultra compact pouvant s'intégrer dans des espaces réduits : bloc opératoire, local technique, couloir



DEBIT

Débit entre 1000 et 8000 m³/h



ECONOMIQUE

Réduit les coûts de construction, d'installation, d'exploitation et de maintenance

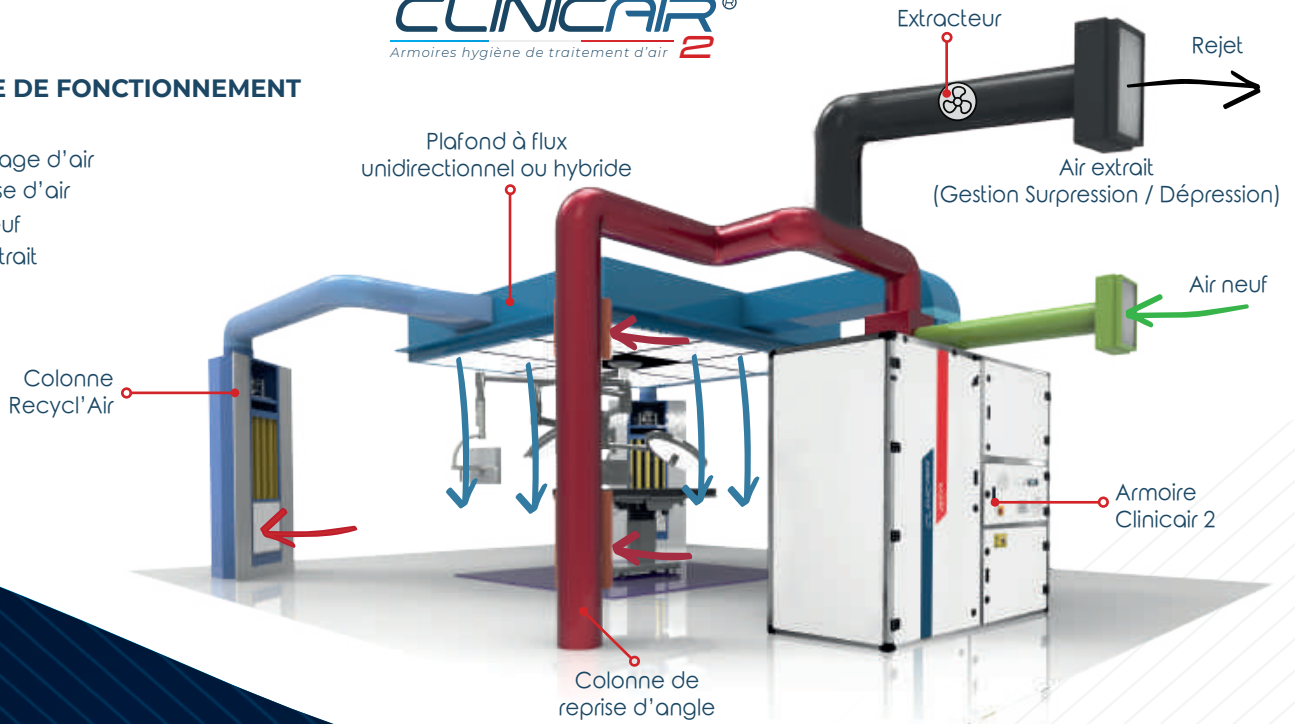


Paris
Clinique Geoffroy Saint -Hilaire
Bloc 3



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

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

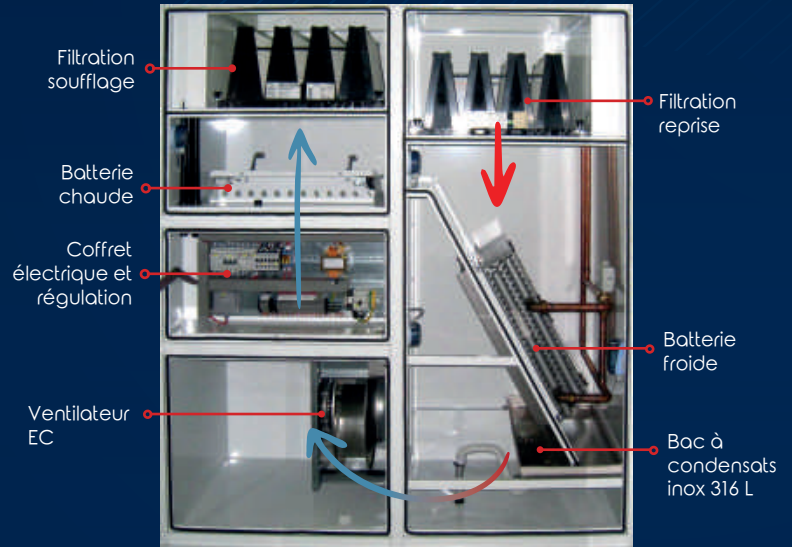


CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Diffusion d'air	Reprise dessus et soufflage dessus
Coffret électrique	Alimentation électrique triphasée Tri 400 V + N + T / 50 Hz
Filtration	Reprise : G4 + F7 Soufflage : F9 à H14
Régulation	Régulation CAREL en standard ou autre fabricants sur demande
Batterie froide	Détente directe ou eau glacée
Batterie Chaude	Électrique ou eau chaude
Ventilateur	Ventilateur roue libre type EC avec un maintien du débit selon l'encrassement des filtres
Ecran	Ecran de contrôle en façade
Maintenance	Accès façade uniquement
OPTIONS	<ul style="list-style-type: none"> • Plafond unidirectionnel ou hybride • LED Plafond • Colonnes de reprise • Colonnes Recycl'Air • Panneaux d'habillages • Détection de présence d'eau • Registres reprise et soufflage d'air motorisés • Ecran tactile en salle • Plateforme de gestion et supervision medic@cloud • Caisson extraction / Air neuf • Pompe à condensat • Sonde de pression en salle



DESCRIPTION DETAILLÉE



MODELES

Modèle	CLN 2G 20	CLN 2G 30	CLN 2G 40	CLN 2G 60	CLN 2G 80
Plage de débit (m³/h)	1000/1500	1500/3000	3000/4000	4000/6000	6000/8000
Pression statique externe (Pa)	600	600	600	600	600
Dimensions en mm (L x P x H)	1400x840x1960	1550x840x1960	1750x840x1960	1750x1040x1960	2180x1040x1960
Poids (kg)	400	420	450	1000	1250

ATA

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

www.ata-medical.com



CONFORME AUX NORMES
NFS 90-351 / EN 14644-1 / EN 1886

