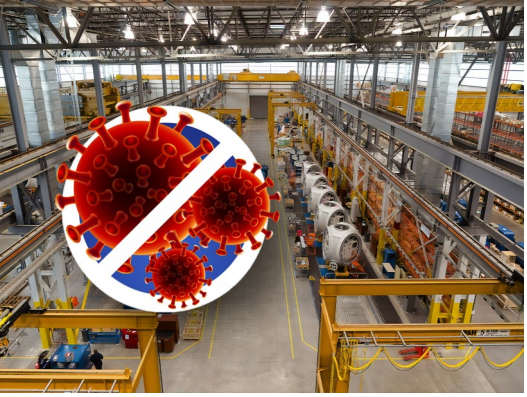


Master Meca
•Technologies•

FABRICATION FRANÇAISE

CL200+ :

ÉPURATION DE L'AIR DES GRANDS ESPACES CLOS

CL200+ est un dispositif d'épuration d'air dédié aux grands volumes intérieurs comme un hall de laboratoire, un hall d'industrie agro-alimentaire, des espaces recevant du public. L'air entre dans le dispositif via 2 grilles d'aspiration placées de chaque côté en partie basse de l'appareil, et il est soufflé vers le haut en partie supérieure. L'air est traité pour enlever les particules fines PM1, les odeurs et les polluants aéroportés comme les COV, les bactéries, les virus et les moisissures, afin de rendre l'environnement intérieur confortable et sain.
Attention : cet appareil ne dispense pas du maintien des gestes barrières.

CE

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

OPTIONS Communication à distance sur l'état de fonctionnement de l'appareil (normal ou existence de défauts), alertes de maintenance.
Possibilité de personnaliser l'enveloppe.

DIMENSIONS

Hauteur :	1934 mm
Largeur :	605 mm
Profondeur :	528 mm
Poids :	95 kg

PUISSANCE ÉLECTRIQUE

Alimentation :	230 V
Puissance maxi:	800 W

DÉBIT D'AIR : 600-1100 m³/h

NIVEAU SONORE : <55 dBA à 2m

Efficacité d'épuration

COV : Abattement complet en plusieurs passages sans génération d'ozone.
Virus H1N1 : 99% d'abattement en 1 passage, 99.99% en deux passages.
Bactérie Staphylococcus Epidermidis : 87% d'abattement en 1 passage.
Covid-19 : 98.65% d'abattement en 1 passage, 99.99% en trois passages.
**Testée par des laboratoires indépendants*

IHM

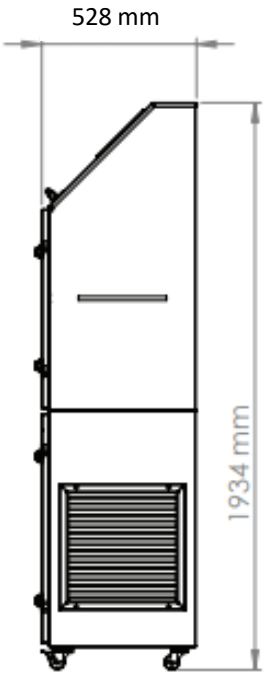
L'état de fonctionnement de l'appareil est directement visible sur la face avant via différentes LEDS indiquant :
- Marche ON/OFF
- Le régime de fonctionnement sélectionné
- L'état de marche des différentes fonctions de traitement
- Les besoins de maintenance

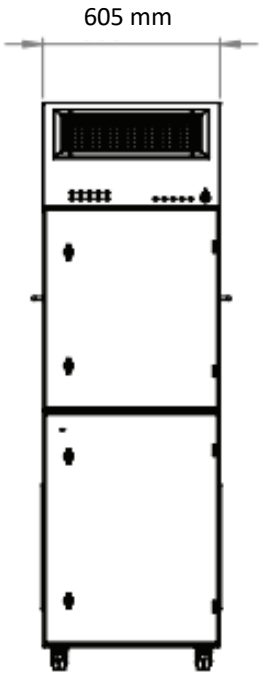
www.mastermeca.fr

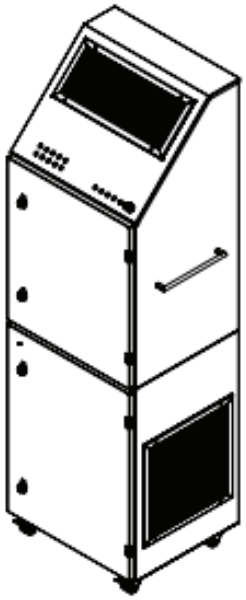
MASTERMECA Technologies, Technopole de La Loue, 27 rue Jules Bournet - 03100 MONTLUCON / / Tél. 04 70 05 75 82 / 06 66 54 78 68 / / Mail : mastermeca@mastermeca.fr

CL200+ :

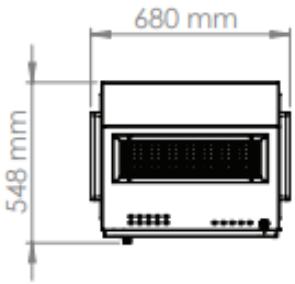
Débit d'air : 600-1100 m³/h

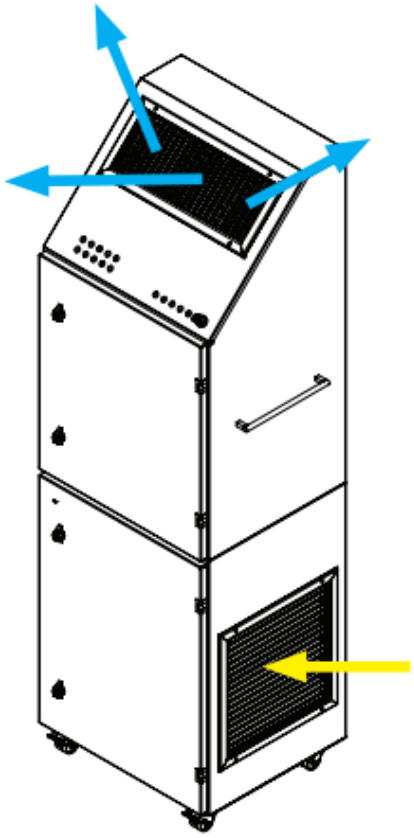






Appareil monté
sur roulettes pour
faciliter le déplacement.





Soufflage orientable
dans toutes les directions.

MASTERMECA Technologies,
Technopole de La Loue,
03100 MONTLUCON

Tél. 04 70 05 75 82 / / 06 66 54 78 68
Mail : mastermeca@mastermeca.fr / / www.mastermeca.fr