



Les modèles Muraux et sur Pieds intègre désormais la gamme connectée, le système de qualité de l'air intérieur le plus avancé



Intégration transparente et évolutive



Technologie automatique Sense & React



Filtration Efficace En 3 étapes



Surveillance des données en temps réel

Spécificités :

- Un design épuré, un écran intégré qui fournit aux utilisateurs l'état de la qualité de l'air intérieur.
- Filtration en 3 étapes. Élimine efficacement au moins 99,95 % des particules d'une taille inférieure à **0,1 micron**, Y compris les allergènes tels que les pollens et poussières et les virus et bactéries. Les purificateurs AB4C et AB4CS sont équipés 2 filtres Hybrides (charbon actif et Hépa H13).
- Technologie EnviroSmart+™ comprend une gamme complète de capteurs de contrôle pour les paramètres de confort et d'occupation de la pièce et de surveillance des taux de concentration en contaminants afin de répondre de manière proactive aux changements. Nos capteurs intégrés de la qualité de l'air intérieur comprennent les taux de concentration en polluants : particules (PM 2,5, PM10), les COVT (composés organiques volatils totaux), le dioxyde de carbone (CO2) et les paramètres de confort : humidité, température et pression
- L'accès au tableau de bord basé sur le cloud est inclus. Ce dispositif offre aux utilisateurs une visibilité complète sur la qualité de l'air intérieur de leur bâtiment
- Tous les produits Array™ se connectent via la technologie LTE
- Garantie 5 ans



Tableau de bord

Les gestionnaires d'immeubles peuvent accéder à des fonctionnalités avancées dans le tableau de bord disponibles via un abonnement

Le système complet en réseau



Mural AB4C & sur pieds AB4CS

Spécificité Techniques*

Flux d'air max (m ³ /heure)	765
Flux d'air / vitesses (m ³ /heure)	265, 323, 389, 486, 765
Niveaux de pression sonore pour chaque vitesse (dB)	41, 43, 48, 54, 64
Alimentation	220-240V/50Hz/1.5A
Consommation électrique (W)	10, 14, 23, 41, 152
Type de connectivité	LTE
Modes	Auto, Silencieux, Manuel
Indicateur changement de filtre	Oui
Entrée d'air	En dessous / côtés
Sortie d'air	Dessus
Garantie	5 ans



AB4C

AB4CS

Code	Dimensions H x L x P	Poids Kg	Couleurs
5885201 (mural)	483 x 885 x 421	15,9	Blanc
5884601 (sur pieds)	576 x 270 x 885	18,1	Blanc

Capteur QAI RESET Air Class B

	Précision
PM2.5 PM10	≤ 100µg/m ³ : ± 15µg/m ³ > 100µg/m ³ : ± 15%
CO2	± (30ppm+3%)
COV / COVT	± 30ppm
Température	0.2C
rH	1.80%

Surface couverte (m²)

eACH	Ceiling Height		
	2.4m	3m	3.6m
1	319	255	213
3	106	85	71
5	64	51	43

Test sur virus*

H1N1
Rhinovirus
SARS-CoV-2

Capteur de surveillance et de confort

Pression
Luminosité
Occupation
Sons

Certifications*

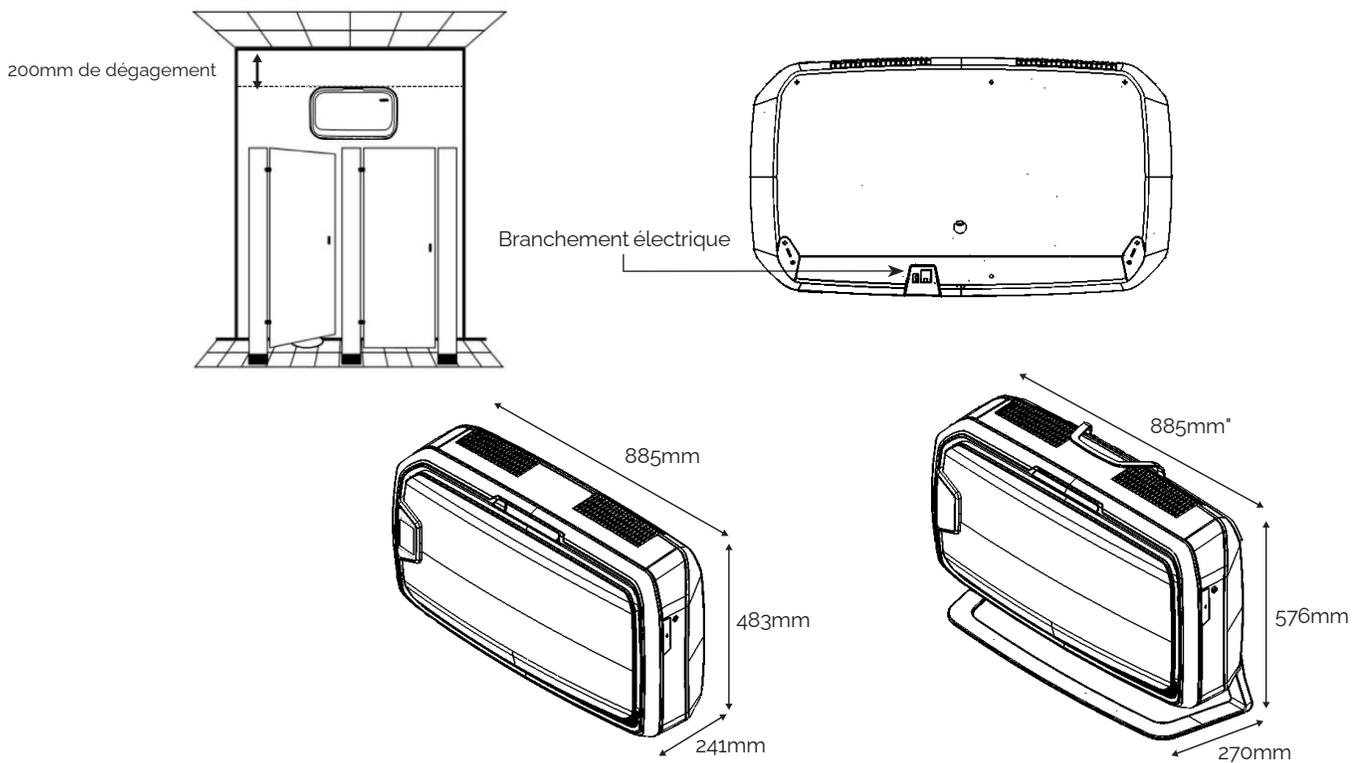
CARB
FCC
Energy Star 2.0
UL 507
EN1822
AHAM Verifide



Code Fellowes : 9436902

Filtre AB4C & AB4CS

Type de filtration	Filtre hybride (Pré-filtre, charbon, HEPA H13)
Niveau de filtration	HEPA H13
Efficacité du filtre	99.97% @ 0.1 micron
Revêtement antimicrobien	Oui
Durée de vie du filtre approximatif	12 mois
Taille du pack	2 pièces - pré-filtre inclus



	Mural AB4C	Sur Pieds AB4CS
Type de fixation	<ul style="list-style-type: none"> • Montage mural • Ancrages pour cloisons sèches inclus 	<ul style="list-style-type: none"> • Support au sol
Type d'alimentation	<ul style="list-style-type: none"> • 220-240V/50Hz/0.9A • Câble électrique 	<ul style="list-style-type: none"> • 220-240V/50Hz/0.9A • Prise interchangeable UK/EU, 1.5m de long
Matériel fourni	<ul style="list-style-type: none"> • Ancrages pour cloisons sèches - 10mm OD • Vis à tête cylindrique Pan Head Phyllips 	<ul style="list-style-type: none"> • Aucun, le support est préinstallé
Autres matériaux de fixations	<ul style="list-style-type: none"> • Capuchon de connexion 	<ul style="list-style-type: none"> • Aucun
Dégagement	<ul style="list-style-type: none"> • Il est recommandé de laisser un espace libre d'au moins 200 mm au-dessus de l'appareil. 	<ul style="list-style-type: none"> • Aucun