

# Fellowes Array™ Mural AW1 & sur Pieds AS1

Disponible dès Juin 2023



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



Intégration transparente et évolutive



Technologie automatique Sense & React



Filtration efficace en 3 étapes



Surveillance des données en temps réel

### Spécificités :

- Le design épuré et subtil comprend un affichage Lookout intégré qui fournit aux utilisateurs d'une zone un état de la qualité de l'air.
- 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 le pollen, la poussière, les squames d'animaux et la fumée. Les filtres sont conçus pour une utilisation normale d'un an
- Technologie EnviroSmart+™ qui comprend une suite complète de capteurs de confort et de contrôle pour surveiller en permanence les contaminants, l'occupation de la pièce et les niveaux de bruit afin de répondre de manière proactive aux changements. Notre suite intégrée de capteurs de qualité de l'air intérieur (QAI) comprend les particules (PM10, PM2,5), l'occupation, la température, l'humidité (rH), le dioxyde de carbone (CO2), la pression et les TVOC
- L'accès au tableau de bord Array™ Viewpoint basé sur le cloud est inclus. Viewpoint offre aux utilisateurs une visibilité complète sur la qualité de l'air de leur bâtiment
- Tous les produits Array™ se connectent via la technologie LTE
- Garantie 5 ans

### Maximisez votre système avec :



#### Array™ Viewpoint Plus

Le gestionnaire en ligne Viewpoint permet d'accéder à des fonctions avancées sur la gestion de la qualité de l'air. Disponible à partir d'un abonnement

### Le système complet en réseau



# Fellowes Array™ Wall AW1 & Stand AS1

## Spécificités Techniques\*

Flux d'air max (m <sup>3</sup> /heure)	430
Flux d'air / vitesses (m <sup>3</sup> /heure)	150, 182, 219, 275, 430
Niveaux de pression sonore pour chaque vitesse (dB)	39, 42, 46, 51, 64
Alimentation	220-240V/50Hz/0,9A
Consommation électrique (W)	6, 9, 13, 24, 96
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



AW1



AS1

Code	Dimensions H x L x P	Poids Kg	Couleurs
5884901 (mural)	495 x 534 x 241	9,1	Blanc
5884301 (sur pieds)	576 x 534 x 270	11,3	Blanc

## Capteur QAI RESET Air Class B

Capteur	Précision
PM2.5 PM10	≤ 100µg/m <sup>3</sup> : ± 15µg/m <sup>3</sup> > 100µg/m <sup>3</sup> : ± 15%
CO2	± (30ppm+3%)
COV/COVT	± 30ppm
Température	0,2C
rH	1,80%

## Surface couverte (m<sup>2</sup>)

eACH	Hauteur de l'appareil		
	2.4m	3m	3.6m
1	179	143	119
3	60	48	40
5	36	29	24

## Test sur virus\*

H1N1
Rhinovirus
SARS-CoV-2

## Capteur de surveillance et de confort

Pression
Luminosité
Occupation
Sons

## Certifications\*

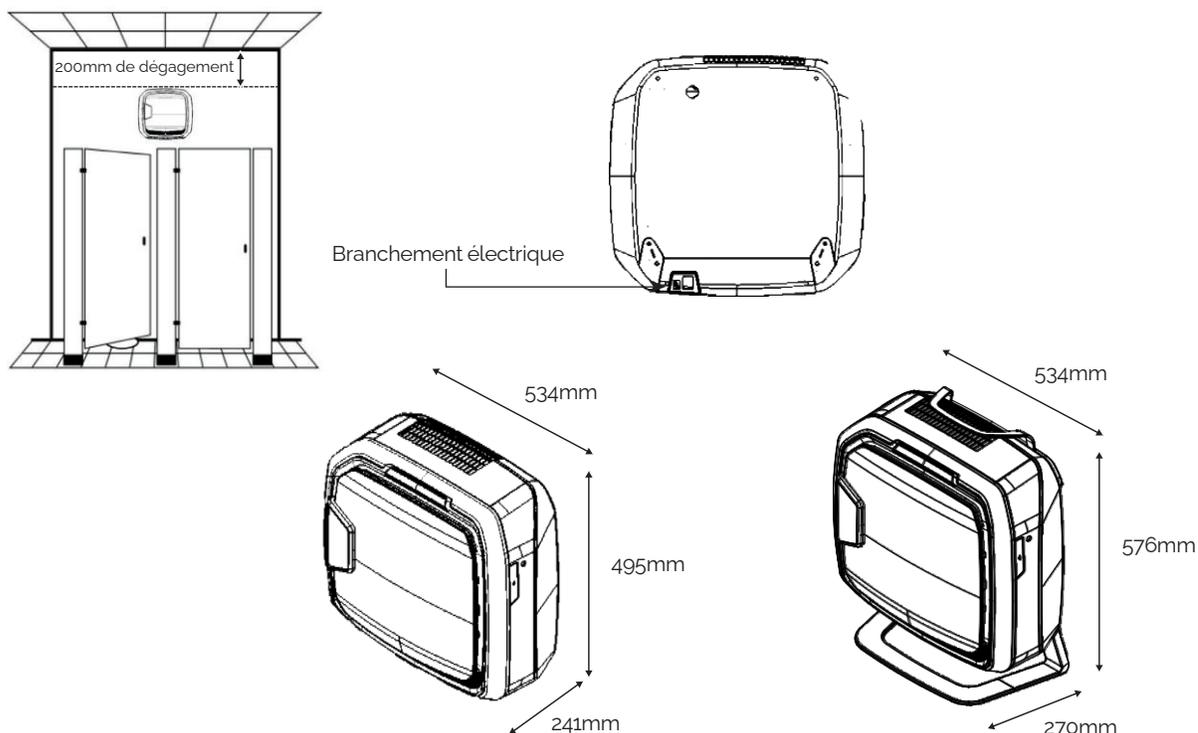
CARB
FCC
Energy Star 2.0
UL 507
EN1822
AHAM Verifide



Code Fellowes : 9436902

## Filtre AW1 & AS1

Type de filtration	Filtre hybride (Pré-filtre, charbon, HEPA H13)
Niveau de filtration	HEPA H13
Efficacité du filtre	99,95% @ 0,1 microns
Revêtement antimicrobien	Oui
Durée de vie du filtre approximatif	12 mois
Taille du pack	2 pièces - pré-filtre inclus



	Mural AW1	Sur Pieds AS1
<b>Type de fixation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage mural</li> <li>• Ancrages pour cloisons sèches inclus</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Support au sol</li> </ul>
<b>Type d'alimentation</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 220-240V/50Hz/0.9A</li> <li>• Câble électrique</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 220-240V/50Hz/0.9A</li> <li>• Prise interchangeable UK/EU, 1.5m de long</li> </ul>
<b>Matériel fourni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ancrages pour cloisons sèches - 10mm OD</li> <li>• Vis à tête cylindrique Pan Head Phillips</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucun, le support est préinstallé</li> </ul>
<b>Autres matériaux de fixations</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capuchon de connexion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucun</li> </ul>
<b>Dégagement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Il est recommandé de laisser un espace libre d'au moins 200 mm au-dessus de l'appareil.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucun</li> </ul>