

# Fellowes Array™ Wall AW2 & Stand AS2



Les modèles Wall et Stand font partie de la gamme Array<sup>MC</sup>, le système de qualité de l'air en réseau le plus avancé.



Intégration harmonieuse et évolutive



Technologie automatique de détection et de réactivité



Filtration efficace et optimale

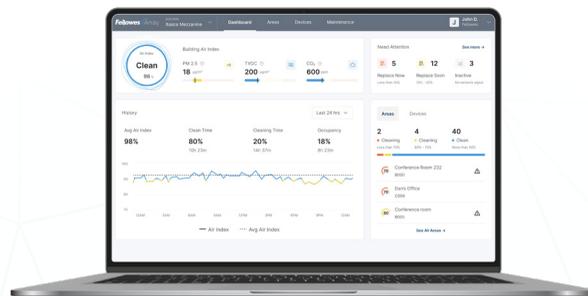


Contrôle et données en temps réel

## Caractéristiques

- Le design épuré et discret comprend un affichage Lookout intégré qui fournit aux utilisateurs d'une zone un aperçu de la qualité de l'air.
- La filtration Fellowes en 3 phases (pré-filtre, charbon et HEPA H13) élimine efficacement au moins 99,95 % des particules d'une taille aussi petite que 0,1 micron, dont les allergènes, tels que le pollen, la poussière, les squames d'animaux et la fumée. L'AW2 et l'AS2 incluent des filtres doubles.
- La technologie EnviroSmart<sup>MC</sup> comprend une suite complète de capteurs de bien-être et de contrôle pour surveiller en permanence les contaminants, l'occupation de la pièce et les niveaux sonores, et répondre de manière proactive aux changements. Notre ensemble de capteurs de QAI intégré comprend les particules (PM2,5, PM10), les COV/TCOV, le CO2, l'humidité relative, la température, la pression de l'air intérieur, la luminosité, l'occupation et le son.
- L'accès au tableau de bord Array<sup>MC</sup> Viewpoint hébergé sur nos serveurs est inclus. Viewpoint présente aux utilisateurs une vue d'ensemble de la qualité de l'air de leur bâtiment.
- Toutes les unités du système Array<sup>MC</sup> sont connectées via LTE.
- Conçu et fabriqué pour une utilisation prolongée et assorti d'une garantie de 5 ans.

## Optimisez votre système avec :



### Array<sup>MC</sup> Viewpoint Plus

Les gestionnaires de bâtiments ont accès à des fonctions avancées dans le tableau de bord Viewpoint, disponible sur abonnement.

## — Système complet de gestion de la qualité de l'air en réseau —



# Fellowes® Array™ AW2 & AS2



Code	Dimensions (P x L x H)	Poids (lb.)	Coloris
5885101 (Wall)	34,7 x 9,4 x 19,7	35	Blanc
5884501 (Stand)	34,7 x 10,6 x 22,8	40	

Caractéristiques techniques*	
Débit d'air maximum (PCM)	400
Vitesses de ventilation (PCM)	120 150 200 260 400
Niveaux de pression acoustique (dB selon la norme ISO 3746)	41 43 48 54 64
Alimentation électrique	AC120V/60Hz/1,5A
Consommation énergétique (Watts)	10 14 23 41 152
Connectivité IdO	LTE
Modes	Auto, silencieux, manuel
Indicateur de changement de filtre	Oui
Admission d'air	Dessous, côtés
Sortie d'air	Haut
Garantie	Limitée de 5 ans.

Certifications*
CARB
FCC
UL 507
EN1822M

RESET Capteurs Air Classe B
PM2.5
PM10
COV/COVT
CO2
HR
Température

Test de détection de virus*
H1N1
Rhinovirus
SARS-CoV-2

Capteurs de surveillance et de bien-être
Pression
Luminosité
Occupation
Acoustique

Zone de couverture (pi²)			
RAH	Hauteur du plafond (pi)		
	8	10	12
1	3000	2440	2000
3	1000	800	666
5	600	480	400



Code : 9436902

Filtre AW2 et AS2	
Type de filtre	Filtre hybride (charbon, HEPA H13)
Cote du filtre	HEPA H13
Efficacité du filtre	99,95 % à 0,1 micron
Revêtement antimicrobien	Oui
Durée de vie estimée du filtre	12 mois
Quantité	Lot de 2 – Inclut le pré-filtre