

# Fellowes Array™ Recess AR2



## Haute performance, faible encombrement



Intégration harmonieuse et évolutive



Technologie automatique de détection et de réactivité



Filtration efficace et optimale



Contrôle et données en temps réel

## Caractéristiques

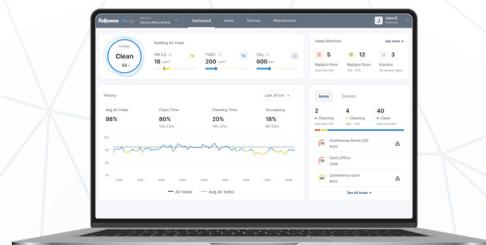
- Le filtre 3 en 1 de Fellowes (préfiltre, charbon et filtration HEPA H13) est efficace à 99,95 % pour capturer des molécules aussi fines que 0,1 micron, dont les virus, les allergènes et les germes, et il est conçu pour durer une année entière. L'Array<sup>MC</sup> Recess AR2 comprend des filtres doubles.
- La conception écoénergétique de l'Array<sup>MC</sup> Recess intègre notre ventilateur à flux mixte unique, conçu pour maximiser le flux d'air tout en assurant un fonctionnement silencieux.
- 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> Lookout

L'écran mural affiche précisément le niveau de qualité de l'air et la progression de la filtration.



### 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™ Recess AR2

Code	Dimensions (P x L x H)	Poids (lb.)	Coloris
5888901	47,3 x 23,6 x 12,4	76,1	Blanc



Caractéristiques techniques*	
Débit d'air maximum (PCM)	600
Vitesses de ventilation (PCM)	114 153 264 391 600
Niveaux de pression acoustique (dB selon la norme ISO 3746)	39 39 44 51 60
Alimentation électrique	AC120V/60Hz/1,5A
Consommation énergétique (Watts)	9 11 22 45 120
Connectivité IdO	LTE
Modes	Auto, silencieux, manuel
Indicateur de changement de filtre	Oui
Admission d'air	Bas
Sortie d'air	Bas
Garantie	Limitée de 5 ans.

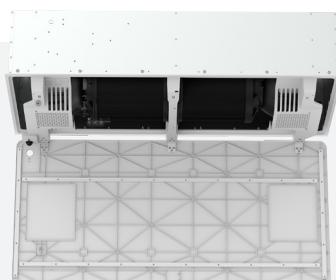
Certifications*
CARB
FCC
UL 507
EN1822M

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	4500	3600	3000
3	1500	1200	1000
5	900	720	600



Code : 5890102

Filtre AR2	
Type de filtre	3-en-1 à 360° (Pré-filtre, Charbon, HEPA Et 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	2