

EOLIS Air Manager

FICHE TECHNIQUE

	EOLIS 600	EOLIS 1200
SYSTEME DE FILTRATION		
Filtres	Préfiltre interchangeable bactéricide acaricide virucide certifié EN1276 EN14675	
	Filtre de qualité médicale HEPA H13 certifié EN1822 (en option filtre ULPA U15)	
	Filtre à charbon actif THD (très haute densité)	
Fonction activable	Photocatalyse	
TECHNOLOGIE		
Affichage de la qualité de l'air	Oui (COV et PM2.5)	
Indicateur d'état d'usure des filtres	Oui (mesures en temps réel)- système breveté	
Historique de la qualité de l'air	Oui (COV et PM2.5)	
Mode Activ (intelligence avancée)	Oui (mode automatique)	
Planificateur journalier	Oui (heure par heure)	
Application smartphone	Oui	
Mode nuit ultra silencieux	Oui (iOS et Android)	
Verrouillage du clavier avancé	Oui (Code PIN)	
Télécommande	Oui (Smartphone)	
Connectivité	Possibilité de contrôler l'ensemble d'un parc à distance (option)	
Indicateur état usure lampe UV	Oui	
Langues disponibles	FR, EN, CN, ES, IT	
CARACTERISTIQUES		
Débit d'air maxi (m3/heure)	500	850
Niveau sonore min / max (dB)	18 ~ 52	18 ~ 59
Vitesses de ventilation	5	
Puissance min / max absorbée (W)	13 ~ 60-65	16 ~ 75-80
Dimensions : h x l x p (cm)	50.5 X 38.5 X 23	70.5 X 39.5 X 24
Poids (filtres inclus) : kg	8.9	11.8
Lampe UV 7W	1	2
TESTS		
	Efficacité	
Coronavirus humain souche 229 E (HCoV-229E) - COVID 19	99.6%	
Filtre HEPA H13	99.95%	
Particules fines 0.3 microns	96.3% après 60mn	
Bactéries	90% Aspergillus brasiliensis 90% Staphylococcus epidermidis	
Moisissures	96%	
Benzène	85% après 15mn, 95% après 90mn	
Formaldéhyde	Après 15mn division par 5 de la concentration	
Innocuité totale (aucun relargage de polluants ou de sous polluants)	Certificat ETV	
AUTRES		
Fabrication	Française	
Concours	Lauréat FRENC TECH	
Partenaires	ADEME AFNOR Group AIRBUS Région Pays de Loire	