

Fiche technique de produit Pluggit GmbH

Appareil de ventilation AP190 à régulation modulée locale

Appareil de ventilation AP190 avec HACII et 2 capteurs COV, CO₂ ou d'humidité installés dans la pièce

Fournisseur	Pluggit GmbH		
Référence du modèle	AP190		
SEC [kWh/(m ² *a)] pour chaque zone climatique (froid, moyen, chaud)	-76,0	-41,9	-14,1
Classe SEC	A+	A	E
Type	Appareil de ventilation résidentielle ; Appareil de ventilation double flux		
Mode de motorisation	Variateur de vitesse		
Type de système de récupération de chaleur	récupérateur		
Rendement thermique de récupération de chaleur [%]	85,5		
Débit maximal [m ³ /h]	180		
Puissance électr. absorbée de la motorisation du ventilateur	150		
Niveau de puissance acoustique (Lw(A))	49		
Débit de référence	0,035 [m ³ /s] 126 [m ³ /h]		
Différence de pression de référence [Pa]	50		
SPI [W/m ³ /h]	0,28		
Régulation de ventilation (régulation par horloge, pas de régulation modulée)	0,95		
Indication de fuite intérieure et extérieure [%]	Intérieur : 0,8 Extérieur : 1,7		
Position/Description de l'affichage de filtre/Remplacement de filtre	Clavier à membrane ; Télécommande/ LED clignote/1x p.a.		
Adresse Internet	www.pluggit.com		
consommation électrique annuelle pour 100 m ² (CEA) [kWh/a] pour chaque zone climatique (froid, moyen, chaud)	730	193	148
économie annuelle en énergie de chauffage (EAEC) [kWh/ prim./a] pour chaque zone climatique (froid, moyen, chaud)	90	46	20,8

