

Enervent Pelican Z



INFORMATIONS SUR LE PRODUIT CONFORMÉMENT AUX
RÈGLEMENTS (UE) N° 1253/2014 ET 1254/2014 DE LA COMMISSION

Nom du fournisseur ou marque commerciale	Enervent
Référence du modèle établie par le fournisseur	Pelican Z
Consommation d'énergie spécifique (sec) en kWh/(m ² .an)	
• Climat froid	-82,78
• Climat tempéré	-40,34
• Climat chaud	-16,02
Typologie déclarée conformément à l'article 2 du présent règlement	RVU / BVU
Type de motorisation installée ou prévue	Motorisation à plusieurs vitesses
Type de système de récupération de chaleur	Régénération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	77,7
Débit maximal en m ³ /h	654
Puissance électrique absorbée de la motorisation du ventilateur, y compris tout équipement de contrôle du moteur, au débit maximal (W)	322
Niveau de puissance acoustique (L _{WA}), arrondi à l'entier le plus proche	47
Débit de référence en m ³ /s	0,127
Différence de pression de référence en Pa	50
SPI en W/(m ³ /h)	0,31
Facteur de régulation et typologie de contrôle conformément aux définitions applicables et à la classification de l'annexe VIII, tableau 1	0,65
Taux de fuites internes et externes maximaux déclarés (%) pour les unités de ventilation double flux	<4% / <2%
Position et description de l'alarme visuelle du filtre pour les UVR destinées à être utilisées avec des filtres, y compris le texte soulignant l'importance du remplacement régulier des filtres pour les performances et l'efficacité énergétique de l'unité	Alarme du filtre sur le panneau de commande. Instructions de la notice.
L'adresse internet concernant les instructions de démontage, telles que visées au point 3	https://doc.enervent.com/out/out.ViewFolder.php?folder-id=957
La consommation électrique annuelle (en kWh électricité/a)	162
Le chauffage annuel économisé (en kWh énergie primaire/a) pour chaque zone climatique	
• Climat froid	8683
• Climat tempéré	4439
• Climat chaud	2007

Les informations de l'étiquette énergétique de ce produit ont été définies avec une régulation modulée locale. Une régulation modulée locale est une régulation modulée d'une unité de ventilation centralisée qui régule en continu la ou les vitesses du ventilateur et le débit à partir d'au moins deux capteurs. N'oubliez pas de raccorder tous les capteurs locaux (certains vendus en tant qu'option supplémentaire) en vue d'obtenir la classe énergétique déclarée.