Fiche produit : unités de ventilation résidentielles selon Règlement (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 70 E
		233851
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Code modèle du fournisseur		LWZ 70 E
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/(m²a)	-72.98
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/(m²a)	-34.78
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion temporisée	kWh/(m²a)	-10.27
Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques plus froides, avec gestion manuelle		A+
Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle		A
Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques plus chaudes, gestion manuelle		E
Type d'appareil de ventilation		Double flux
Type de motorisation		variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur		Récupération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	89
Débit d'air maxi.	m³/h	180
Puissance absorbée maxi.	W	82
Niveau de puissance acoustique (Lwa)	dB(A)	42
Débit de référence	m³/s	0.035
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0.33
Facteur de régulation gestion manuelle		1
Taux de fuites internes maximaux déclarés	%	7,20
Taux de fuites externes maximaux déclarés	%	7.20
Alarme visuelle de changement des filtres		Alarme visuelle de changement des filtres sur l’écran de la commande à distance. Attention ! Un changement régulier du filtre est important pour conserver un haut niveau d’efficacité énergétique de l’installation
Adresse Internet pour les instructions de montage et de démontage		www.stiebel-eltron.com
Consommation annuelle d'énergie dans les climats froids avec commande manuelle	kWh/a	995
Consommation annuelle d'énergie dans des conditions climatiques moyennes avec commande manuelle	kWh/a	458
Consommation d'énergie annuelle dans les climats plus chauds avec commande manuelle	kWh/a	413
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8914
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4556
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2060