

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

		LWZ 370 plus
		232033
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Code modèle du fournisseur		LWZ 370 plus
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion selon la demande locale	kWh/(m ² a)	-80.79
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion selon la demande locale	kWh/(m ² a)	-42.27
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion selon la demande locale	kWh/(m ² a)	-17.58
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes, gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes, gestion selon la demande locale		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	%	85
Débit d'air maxi.	m ³ /h	400
Puissance absorbée maxi.	W	142
Niveau de puissance acoustique (Lwa)	dB(A)	48
Débit de référence	m ³ /s	0.078
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m ³ /h)	0.24
Contrôle du facteur de contrôle en fonction des besoins locaux		0,65
Taux de fuites internes maximaux déclarés	%	14,30
Taux de fuites externes maximaux déclarés	%	14.30
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 d'énergie annuelle dans les climats plus froids avec contrôle de la demande locale	kWh/a	777
Consommation annuelle d'électricité dans les conditions climatiques moyennes avec contrôle de la demande locale	kWh/a	240
Consommation d'énergie annuelle dans les climats plus chauds avec contrôle de la demande locale	kWh/a	195
Chauffage d'économies annuelles dans les climats plus froids avec contrôle en fonction des besoins locaux	kWh/a	8979
Chauffage d'économie annuelle dans des conditions climatiques moyennes avec contrôle en fonction des besoins locaux	kWh/a	4590
Chauffage d'économies annuelles dans les climats plus chauds avec contrôle local	kWh/a	2075