

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

		<b>LWZ-W 600 E Premium</b>
		204713
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides, gestion temporisée	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-67.59
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes, gestion temporisée	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-33.62
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes, gestion temporisée	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-11.54
Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques plus froides, gestion temporisée		A+
Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques moyennes, gestion temporisée		B
Classe de consommation d'énergie par conditions climatiques plus chaudes, gestion temporisée		E
Type d'appareil de ventilation		WLA, Double flux
Type de motorisation		variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur		Récupération
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	74
Débit d'air maxi.	m <sup>3</sup> /h	600
Niveau de puissance acoustique (Lwa)	dB(A)	54
Débit de référence	m <sup>3</sup> /s	0.116
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.21
Contrôle du temps du facteur de contrôle		0,95
Taux de fuites internes maximaux déclarés	%	2,00
Taux de fuites externes maximaux déclarés	%	2.50
Consommation d'énergie annuelle dans les climats froids avec contrôle du temps	kWh/a	865
Consommation annuelle d'électricité avec des conditions climatiques moyennes avec contrôle du temps	kWh/a	328
Consommation d'énergie annuelle dans les climats plus chauds avec contrôle du temps	kWh/a	283
Chauffage d'économies annuelles dans les climats plus froids avec contrôle du temps	kWh/a	8047
Chauffage d'économie annuelle dans des conditions climatiques moyennes avec contrôle du temps	kWh/a	4114
Chauffage d'économies annuelles dans les climats plus chauds avec contrôle du temps	kWh/a	1860