## Fiche produit: Unité de ventilation résidentielle selon la directive (UE) n° 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 280 balance
		236649
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-90,05
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-48,55
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-22,16
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée		D
Type d'appareil de ventilation		Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahlgeregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	88,3
Débit d'air maxi.	m³/h	350
Puissance électrique absorbée maxi.	W	115
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	47
Débit de référence	m³/s	0,068
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,21
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95
Taux de fuites internes	%	0,45
Taux de fuites externes max.	%	0,32
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	582
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	45
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	1183
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	9587
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4900
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	2216