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

		VLR 100 L Trend CN
		202864
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-79,03
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-36,02
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-11,38
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle		А
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle		Е
Type d'appareil de ventilation		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahlgeregelt
Type de système de récupération de chaleur		Regenerativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	88,5
Débit d'air maxi.	m³/h	115
Puissance électrique absorbée maxi.	W	60
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	51
Débit de référence	m³/s	0,022
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,26
Facteur de régulation gestion manuelle		1,00
Sensibilité aux variations de pression	%	23.4 / 23.4
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur	m³/h	0,20
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle	kWh/a	358
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	358
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle	kWh/a	358
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8798
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4497
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2034