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

		VLR 100 S Trend CN	
		202863	
Fabricant		STIEBEL ELTRON	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-80,08	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-36,88	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-12,13	
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée		A+	
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée		А	
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée		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 par temporisation		0,95	
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 par temporisation	kWh/a	332	
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	332	
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	332	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	8838	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4518	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	2043	