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

		VRC-W 600 E Trend	
		205077	
Fabricant		STIEBEL ELTRON	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-68,47	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-34,76	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-12,83	
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		Rekuperativ	
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	73,1	
Débit d'air maxi.	m³/h	600	
Puissance électrique absorbée maxi.	W	208	
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	54	
Débit de référence	m³/s	0,117	
Différence de pression de référence	Pa	50	
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,24	
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95	
Taux de fuites internes	%	0,82	
Taux de fuites externes max.	%	0,59	
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	808	
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	271	
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	226	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	7994	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4086	
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	1848	