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

		VRC-W 600 Trend
		205076
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-81,46
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-42,74
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-17,94
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale		E
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	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	600
Puissance électrique absorbée maxi.	W	234
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	55
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 commande selon la demande locale		0,65
Taux de fuites internes	%	0,76
Taux de fuites externes max.	%	0,59
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	698
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	161
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	116
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	9019
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4611
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	2085