

		VRC-C 450 E Trend
		205768
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-68.9
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-34
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-11.4
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée (A+ -> G)		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée (A+ -> G)		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée (A+ -> G)		E
Type d'appareil de ventilation		Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	77.2
Débit d'air maxi.	m3/h	180
Puissance électrique absorbée maxi.	Watt	105
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	33
Débit de référence	m3/s	0.1
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	Wm3h	0.3
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95
Taux de fuites internes	%	2.2
Taux de fuites externes max.	%	2.8
Taux de mélange		-
Sensibilité aux variations de pression		-
Étanchéité à l'air entre l'intérieur et l'extérieur		-
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	887
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	350
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	305
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	8237
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4210
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	1904