

VRC-C 450 Trend		
		205767
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-74.8
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-36.6
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-12.1
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	Drehzahlgeregelt	
Type de système de récupération de chaleur	Rekuperativ	
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	88.6
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 températ		0,95
Taux de fuites internes	%	0.9
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 températ	kWh/a	921
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par températ	kWh/a	384
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par températ	kWh/a	339
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par températ	kWh/a	8912
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par températ	kWh/a	4555
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par températ	kWh/a	2060