

**VRC-W 450 Premium CN**

206745

Fabricant	STIEBEL ELTRON	
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-76.5
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-38.2
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m2a)	-13.6
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	WLA, Zwei Richtungen	
Type de motorisation	Drehzahlgeregelt	
Type de système de récupération de chaleur	Rekuperativ	
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	91
Débit d'air maxi.	m3/h	450
Puissance électrique absorbée maxi.	Watt	120
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	49
Débit de référence	m3/s	0.1
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	Wm3h	0.2
Facteur de régulation gestion par température		0,95
Taux de fuites internes	%	2
Taux de fuites externes max.	%	2.5
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 température	kWh/a	865
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par température	kWh/a	328
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par température	kWh/a	283
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par température	kWh/a	8935
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par température	kWh/a	4568
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par température	kWh/a	2065