

		VRC-W 450 Trend
		205078
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-83,46
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-44,09
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-18,91
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		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	89,3
Débit d'air maxi.	m³/h	450
Puissance électrique absorbée maxi.	W	125
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	50
Débit de référence	m³/s	0,087
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,18
Facteur de régulation commande selon la demande locale		0,65
Taux de fuites internes	%	1,02
Taux de fuites externes max.	%	0,78
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	672
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	135
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	90
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	9153
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4679
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	2116