



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-C 450 E Trend



33
dB

180 m³/h

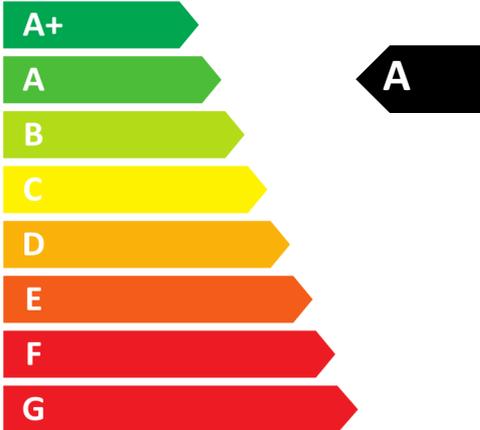
		VRC-C 450 E Trend
		205768
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-68,92
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-34,02
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-11,41
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée		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.	W	105
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	33
Débit de référence	m³/s	0,035
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,27
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95
Taux de fuites internes	%	2,22
Taux de fuites externes max.	%	2,78
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



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-C 450 E Trend



33
dB

180 m³/h

		VRC-C 450 E Trend
		205768
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle	kWh/(m ² a)	-67,38
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle	kWh/(m ² a)	-32,84
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/(m ² a)	-10,42
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle		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.	m ³ /h	180
Puissance électrique absorbée maxi.	W	105
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	33
Débit de référence	m ³ /s	0,035
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m ³ /h)	0,27
Facteur de régulation gestion manuelle		1,00
Taux de fuites internes	%	2,22
Taux de fuites externes max.	%	2,78
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle	kWh/a	920
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	383
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle	kWh/a	338
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8166
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4174
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	1888