



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		VRC-W 600 Trend
		205076
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-81,46
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-42,74
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion selon la demande locale	kWh/(m²a)	-17,94
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	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	600
Puissance électrique absorbée maxi.	W	234
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	55
Débit de référence	m³/s	0,117
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,24
Facteur de régulation commande selon la demande locale		0,65
Taux de fuites internes	%	0,76
Taux de fuites externes max.	%	0,59
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	698
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	161
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	116
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et commande selon la demande locale	kWh/a	9019
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et commande selon la demande locale	kWh/a	4611
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et commande selon la demande locale	kWh/a	2085



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		VRC-W 600 Trend
		205076
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-77,65
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-39,79
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion centralisée de la demande	kWh/(m²a)	-15,47
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus froides avec gestion centralisée de la demande		A+
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques moyennes avec gestion centralisée de la demande		A
Classe d'efficacité énergétique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion centralisée de la demande		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	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	600
Puissance électrique absorbée maxi.	W	234
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	55
Débit de référence	m³/s	0,117
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,24
Facteur de régulation gestion centralisée de la demande		0,85
Taux de fuites internes	%	0,76
Taux de fuites externes max.	%	0,59
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	781
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	244
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	199
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion centralisée de la demande	kWh/a	8845
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	4521
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion centralisée de la demande	kWh/a	2045



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		VRC-W 600 Trend
		205076
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-75,54
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-38,10
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion temporisée	kWh/(m²a)	-14,03
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		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	600
Puissance électrique absorbée maxi.	W	234
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	55
Débit de référence	m³/s	0,117
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,24
Facteur de régulation gestion par temporisation		0,95
Taux de fuites internes	%	0,76
Taux de fuites externes max.	%	0,59
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	831
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	294
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	249
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides et gestion par temporisation	kWh/a	8758
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes et gestion par temporisation	kWh/a	4477
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes et gestion par temporisation	kWh/a	2024



ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 600 Trend



55
dB



600 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

		VRC-W 600 Trend
		205076
Fabricant		STIEBEL ELTRON
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus froides avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-74,43
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques moyennes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-37,21
Consommation d'énergie spécifique par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/(m²a)	-13,25
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		WLA, Zwei Richtungen
Type de motorisation		Drehzahl geregelt
Type de système de récupération de chaleur		Rekuperativ
Rendement thermique de la récupération de chaleur	%	86,0
Débit d'air maxi.	m³/h	600
Puissance électrique absorbée maxi.	W	234
Niveau de puissance acoustique (LWA)	dB(A)	55
Débit de référence	m³/s	0,117
Différence de pression de référence	Pa	50
Puissance absorbée spécifique (SPI)	W/(m³/h)	0,24
Facteur de régulation gestion manuelle		1,00
Taux de fuites internes	%	0,76
Taux de fuites externes max.	%	0,59
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus froides et gestion manuelle	kWh/a	858
Consommation électrique annuelle par conditions climatiques moyennes et gestion manuelle	kWh/a	321
Consommation annuelle d'électricité par conditions climatiques plus chaudes et gestion manuelle	kWh/a	276
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus froides, gestion manuelle	kWh/a	8714
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques moyennes, gestion manuelle	kWh/a	4454
Économie annuelle de chauffage par conditions climatiques plus chaudes avec gestion manuelle	kWh/a	2014