



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 400



50
dB

400 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 400
		203636
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-78,64
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-40,18
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m²a)	-15,52
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Mehrstufig
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,3
Portata aria max.	m³/h	400
Potenza assorbita max.	W	150
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	50
Portata aria di riferimento	m³/s	0,078
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,23
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria interna	%	0,58
Quota perdita aria esterna	%	0,53
Indicatore cambio filtro		Indicatore visivo di sostituzione del filtro sul display del controllo remoto Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per garantire l'elevata efficienza energetica dell'impianto
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		eliminato
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	799
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	262
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	217
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	8919
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4559
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	2062



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 400



50
dB

400 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

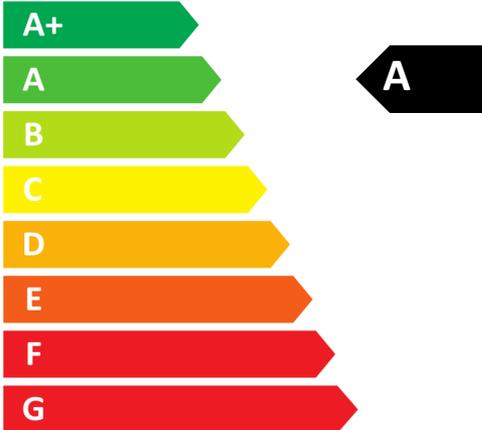
		VRC-W 400
		203636
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-75,80
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m²a)	-37,96
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m²a)	-13,65
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando a tempo		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Mehrstufig
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,3
Portata aria max.	m³/h	400
Potenza assorbita max.	W	150
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	50
Portata aria di riferimento	m³/s	0,078
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,23
Fattore di comando del comando a tempo		1,00
Quota perdita aria interna	%	0,58
Quota perdita aria esterna	%	0,53
Indicatore cambio filtro		Indicatore visivo di sostituzione del filtro sul display del controllo remoto Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per garantire l'elevata efficienza energetica dell'impianto
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		eliminato
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	853
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	316
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	271
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8841
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4519
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2044



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 400



50
dB

400 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 400
		203636
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m ² a)	-74,68
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m ² a)	-37,02
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m ² a)	-12,83
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando manuale		E
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Mehrstufig
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,3
Portata aria max.	m ³ /h	400
Potenza assorbita max.	W	150
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	50
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,078
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,23
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria interna	%	0,58
Quota perdita aria esterna	%	0,53
Indicatore cambio filtro		Indicatore visivo di sostituzione del filtro sul display del controllo remoto Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per garantire l'elevata efficienza energetica dell'impianto
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		eliminato
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	883
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	346
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	301
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8801
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4499
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2034