



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VCR 180 MC



33
dB

180 m³/h

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

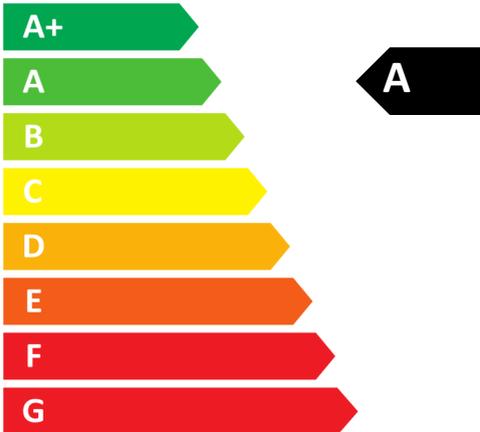
		VCR 180 MC
		201848
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-74,82
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-36,63
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-12,12
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		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,6
Portata aria max.	m ³ /h	180
Potenza assorbita max.	W	105
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	33
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,035
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,30
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna	%	0,87
Quota perdita aria esterna	%	2,78
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	921
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	384
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	339
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	8912
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4555
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2060



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VCR 180 MC



33
dB

180 m³/h

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

		VCR 180 MC
		201848
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m²a)	-73,55
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m²a)	-35,53
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m²a)	-11,12
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		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,6
Portata aria max.	m³/h	180
Potenza assorbita max.	W	105
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	33
Portata aria di riferimento	m³/s	0,035
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m³/h)	0,30
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria interna	%	0,87
Quota perdita aria esterna	%	2,78
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	958
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	421
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	376
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8876
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4537
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2052