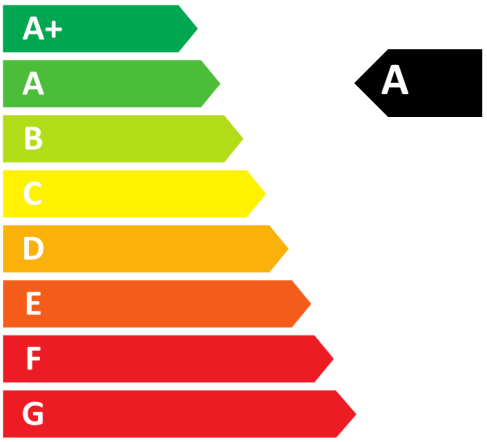
ENERG Y IJA IE IA

енергия · ενεργεια

STIEBEL ELTRON

VCR 180 MC



33
dB

180 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016 **1254/2014**

Fișă de date produs: Aparat aerisire spațiu locativ în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1254/2014 | 1253/2014

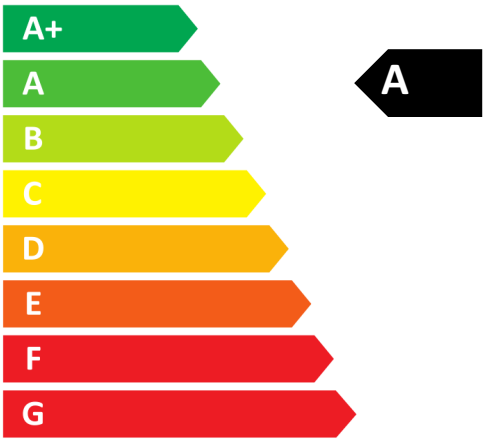
		VCR 180 MC
		201848
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-74,82
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-36,63
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/(m²a)	-12,12
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă rece cu o comandă temporizată		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă temporizată		A
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă caldă cu o comandă temporizată		E
Tip aparat aerisire		Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahlgeregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	88,6
Debit max. aer	m³/h	180
Consum de putere max.	W	105
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	33
Debit aer de referință	m³/s	0,035
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,30
Factor de control al comenzii temporizate		0,95
Cotă aer scurs intern	%	0,87
Cotă aer scurs extern	%	2,78
Consum anual de curent în condiții climatice mai reci cu comandă temporizată	kWh/a	921
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă temporizată	kWh/a	384
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu o comandă temporizată	kWh/a	339
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă temporizată	kWh/a	8912
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice medii cu o comandă temporizată	kWh/a	4555
Economisire anuală la încălzire în condiții climatice mai calde cu o comandă temporizată	kWh/a	2060

ENERG Y IJA IE IA

енергия · ενεργεια

STIEBEL ELTRON

VCR 180 MC



33
dB

180 m³/h

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016 **1254/2014**

Fișă de date produs: Aparat aerisire spațiu locativ în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		VCR 180 MC
		201848
Producător		STIEBEL ELTRON
Consum specific de energie în condiții de climă rece cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-73,55
Consum specific de energie în condiții climatice medii cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-35,53
Consum specific de energie în condiții climatice mai calde cu o comandă manuală	kWh/(m²a)	-11,12
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă rece cu o comandă manuală		A+
Clasa de eficiență energetică în condiții de climă medie cu o comandă manuală		A
Clasa de eficiență energetică în condiții climatice mai calde cu o comandă manuală		E
Tip aparat aerisire		Zwei Richtungen
Tipul de acționare		Drehzahlgeregelt
Tip de recuperare a căldurii		Rekuperativ
Gradul de modificare al temperaturii al recuperării de căldură	%	88,6
Debit max. aer	m³/h	180
Consum de putere max.	W	105
Nivel de putere acustică Lwa	dB(A)	33
Debit aer de referință	m³/s	0,035
Diferență presiune de referință	Pa	50
Putere specifică intrare	W/(m³/h)	0,30
Factor de control comandă manuală		1,00
Cotă aer scurs intern	%	0,87
Cotă aer scurs extern	%	2,78
Consum anual de curent în condiții de climă mai rece cu comandă manuală	kWh/a	958
Consum anual de curent în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	421
Consum anual de curent în condiții de climă mai caldă cu comandă manuală	kWh/a	376
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă rece cu comandă manuală	kWh/a	8876
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă medie cu comandă manuală	kWh/a	4537
Economisire anuală la încălzire în condiții de climă caldă cu comandă manuală	kWh/a	2052