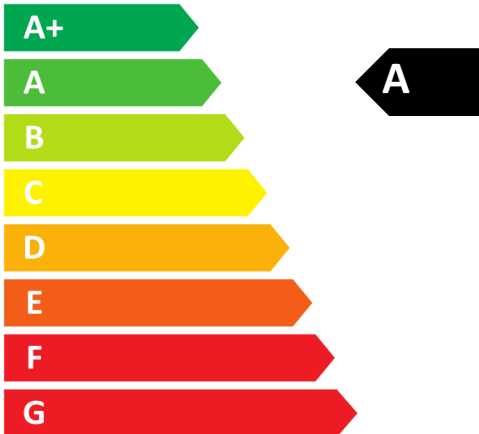




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VCR 350 ECN



48
dB

350 m³/h

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalna naprava za bivalne prostore v skladu z Uredbo (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

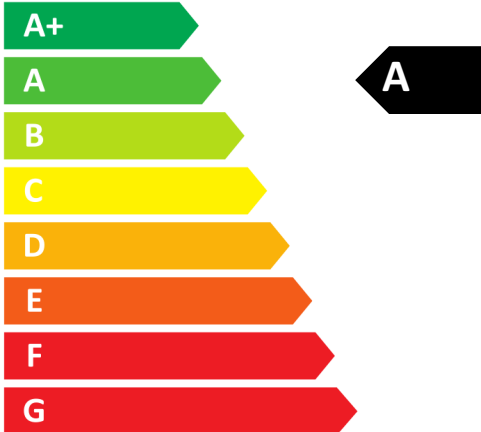
		VCR 350 ECN
		239548
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m ² a)	-79,10
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m ² a)	-40,63
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/(m ² a)	-15,98
Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe		E
Tip prezračevalne naprave		Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Mehrstufig
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	88,3
Volumski pretok zraka maks.	m ³ /h	350
Poraba moči maks.	W	115
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	48
Referenčni volumski pretok zraka	m ³ /s	0,068
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m ³ /h)	0,21
Faktor krmiljenja za centralno krmiljenje glede na potrebe		0,85
Delež uhajanja zraka interno	%	0,45
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,32
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	790
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	253
Letna poraba električne energije v toplejših podnebnih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	208
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	8967
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	4584
Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih razmerah s centralnim krmiljenjem glede na potrebe	kWh/a	2073



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VCR 350 ECN



48
dB

350 m³/h

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalna naprava za bivalne prostore v skladu z Uredbo (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

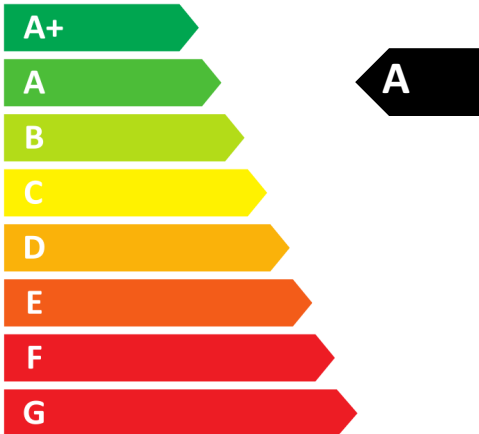
		VCR 350 ECN
		239548
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m ² a)	-76,62
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m ² a)	-38,51
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/(m ² a)	-14,06
Razred energetske učinkovitosti v hladnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem		E
Tip prezračevalne naprave		Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Mehrstufig
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	88,3
Volumski pretok zraka maks.	m ³ /h	350
Poraba moči maks.	W	115
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	48
Referenčni volumski pretok zraka	m ³ /s	0,068
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m ³ /h)	0,21
Faktor krmiljenja za časovno krmiljenje		0,95
Delež uhajanja zraka interno	%	0,45
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,32
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	842
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	305
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	260
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnejših klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	8894
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah s časovnim krmiljenjem	kWh/a	4546
Letni prihranek pri ogrevanju v toplejših klimatskih pogojih s časovnim krmiljenjem	kWh/a	2056



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VCR 350 ECN



48
dB

350 m³/h

Proizvodni podatkovni list: Prezračevalna naprava za bivalne prostore v skladu z Uredbo (EU) št. 1254/2014 | 1253/2014

		VCR 350 ECN
		239548
Proizvajalec		STIEBEL ELTRON
Specifična poraba energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m ² a)	-75,55
Specifična poraba energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m ² a)	-37,62
Specifična poraba energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/(m ² a)	-13,27
Razred energetske učinkovitosti v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		A+
Razred energetske učinkovitosti v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		A
Razred energetske učinkovitosti v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem		E
Tip prezračevalne naprave		Zwei Richtungen
Vrsta pogona		Mehrstufig
Vrsta rekuperacije toplote		Rekuperativ
Stopnja temperaturne spremembe rekuperacije toplote	%	88,3
Volumski pretok zraka maks.	m ³ /h	350
Poraba moči maks.	W	115
Raven zvočne moči Lwa	dB(A)	48
Referenčni volumski pretok zraka	m ³ /s	0,068
Referenčna tlačna razlika	Pa	50
Specifična vhodna moč	W/(m ³ /h)	0,21
Faktor krmiljenja za ročno krmiljenje		1,00
Delež uhajanja zraka interno	%	0,45
Delež uhajanja zraka eksterno	%	0,32
Letna poraba električne energije v hladnejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	870
Letna poraba električne energije v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	333
Letna poraba električne energije v toplejših klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	288
Letni prihranek pri ogrevanju v hladnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	8857
Letni prihranek pri ogrevanju v povprečnih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	4528
Letni prihranek pri ogrevanju v toplih klimatskih razmerah z ročnim krmiljenjem	kWh/a	2047