

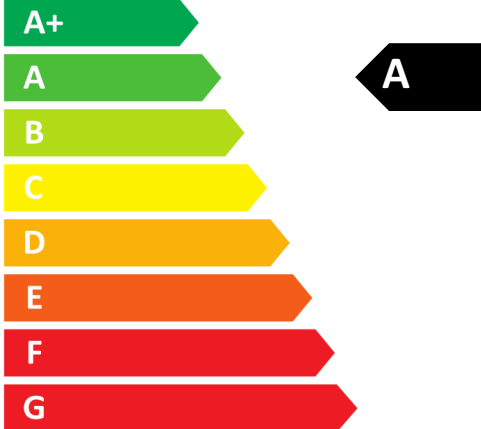


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 400



50
dB

400 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

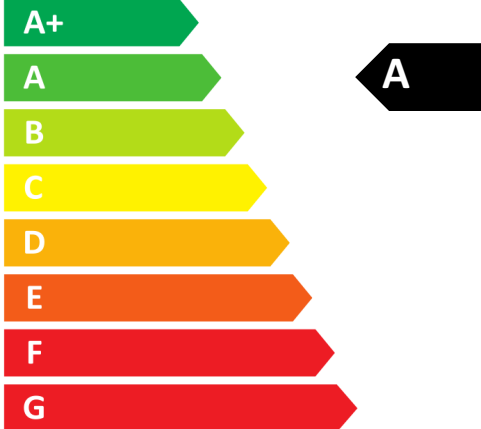
		VRC-W 400
		203636
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-78,64
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-40,18
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-15,52
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Mehrstufig
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,3
Luftflöde max.	m³/h	400
Max. effektförbrukning	W	150
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,078
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,23
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Intern läckfaktor	%	0,58
Extern läckfaktor	%	0,53
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	799
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	262
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	217
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8919
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4559
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	2062



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

VRC-W 400



50
dB

400 m³/h

Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 400
		203636
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-75,80
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-37,96
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-13,65
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med tidsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Mehrstufig
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,3
Luftflöde max.	m³/h	400
Max. effektförbrukning	W	150
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,078
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,23
Styrningsfaktor tidsstyrning		1,00
Intern läckfaktor	%	0,58
Extern läckfaktor	%	0,53
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	853
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	316
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	271
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8841
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4519
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	2044

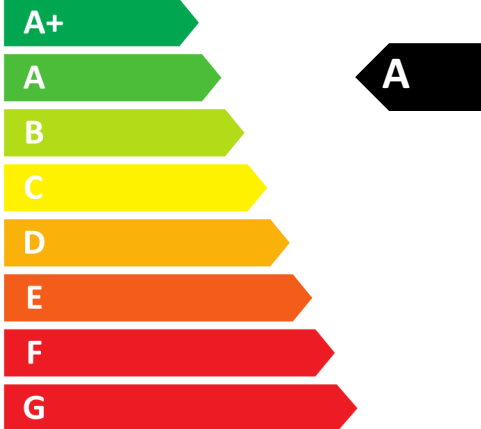


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

VRC-W 400



50
dB



400 m³/h



Produktdatablad: Ventilationsenhet för bostäder enligt EU-förordning nr 1254/2014 | 1253/2014

		VRC-W 400
		203636
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-74,68
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-37,02
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-12,83
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning		E
Typ av ventilationsaggregat		Zwei Richtungen
Driftsätt		Mehrstufig
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	88,3
Luftflöde max.	m³/h	400
Max. effektförbrukning	W	150
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,078
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,23
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Intern läckfaktor	%	0,58
Extern läckfaktor	%	0,53
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med manuell styrning	kWh/a	883
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	346
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med manuell styrning	kWh/a	301
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8801
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4499
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	2034