



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 130 E-W



33
dB



180 m³/h



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

		LWZ 130 E-W
		204826
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-68,92
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-34,02
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-11,41
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		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	77,2
Luftflöde max.	m³/h	180
Max. effektförbrukning	W	105
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	33
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,035
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,27
Styrningsfaktor tidsstyrning		0,95
Intern läckfaktor	%	2,22
Extern läckfaktor	%	2,78
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	887
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	350
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	305
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8237
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4210
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	1904



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 130 E-W



33
dB



180 m³/h



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

		LWZ 130 E-W
		204826
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-67,38
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-32,84
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-10,42
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		Drehzahl geregelt
Värmeåtervinningstyp		Rekuperativ
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	77,2
Luftflöde max.	m³/h	180
Max. effektförbrukning	W	105
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	33
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,035
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,27
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Intern läckfaktor	%	2,22
Extern läckfaktor	%	2,78
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med manuell styrning	kWh/a	920
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	383
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med manuell styrning	kWh/a	338
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8166
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4174
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	1888