



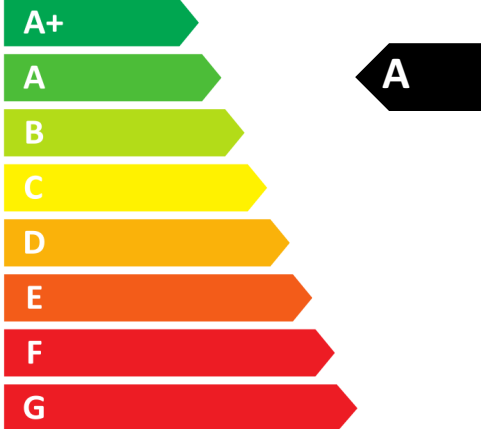
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie



43

dB



250 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

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

		LWZ 180 Enthalpie
		236646
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-75,45
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-39,21
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/(m²a)	-15,83
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	%	79,7
Luftflöde max.	m³/h	250
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	43
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,049
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,17
Styrningsfaktor central behovsstyrning		0,85
Intern läckfaktor	%	1,59
Extern läckfaktor	%	0,44
Årlig strömförbrukning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	745
Årlig strömförbrukning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	208
Årlig strömförbrukning i varmare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	163
Årlig besparing för uppvärmning i kallare klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	8511
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittliga klimatförhållanden med central behovsstyrning	kWh/a	4351
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med central behovsstyrning	kWh/a	1967

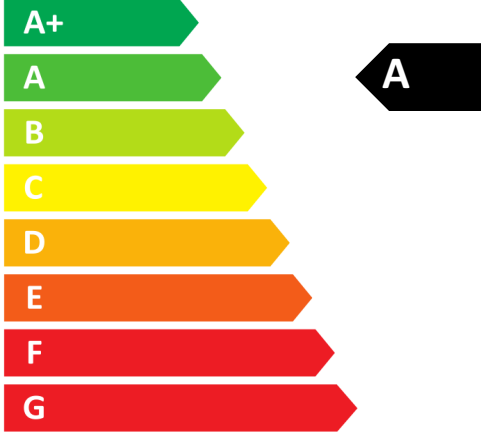


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie



43
dB



250 m³/h



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

		LWZ 180 Enthalpie
		236646
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-72,94
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m²a)	-37,32
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med tidsstyrning	kWh/(m²a)	-14,29
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	%	79,7
Luftflöde max.	m³/h	250
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	43
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,049
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,17
Styrningsfaktor tidsstyrning		0,95
Intern läckfaktor	%	1,59
Extern läckfaktor	%	0,44
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	785
Årlig strömförbrukning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	248
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	203
Årlig besparing för uppvärmning i kallt klimat med tidsstyrning	kWh/a	8385
Årlig besparing för uppvärmning i genomsnittligt klimat med tidsstyrning	kWh/a	4286
Årlig besparing för uppvärmning i varmt klimat med tidsstyrning	kWh/a	1938



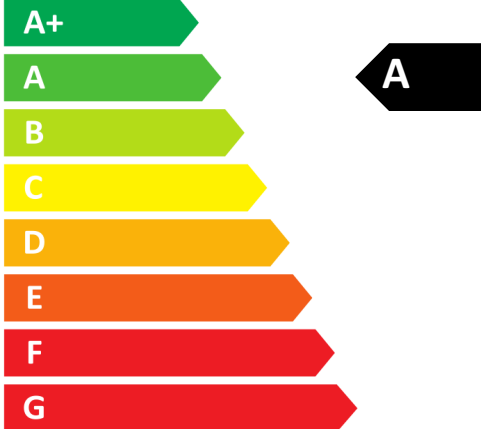
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie



43

dB



250 m³/h



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI
2016 1254/2014

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

		LWZ 180 Enthalpie
		236646
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-71,76
Specifik energiförbrukning med genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-36,45
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/(m²a)	-13,60
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	%	79,7
Luftflöde max.	m³/h	250
Max. effektförbrukning	W	60
Ljudeffektnivå Lwa	dB(A)	43
Referensluftvolymflöde	m³/s	0,049
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m³/h)	0,17
Styrningsfaktor manuell styrning		1,00
Intern läckfaktor	%	1,59
Extern läckfaktor	%	0,44
Årlig strömförbrukning i kallt klimat med manuell styrning	kWh/a	807
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	270
Årlig strömförbrukning i varmt klimat med manuell styrning	kWh/a	225
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8322
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4254
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	1924