



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 170 E plus
manual



44
dB

300 m³/h

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

2016

1254/2014

Produktdatablad: Ventilationsenheter för bostäder enligt förordning (EU) nr 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 170 E plus
		233850
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Modell-ID hos leverantören		LWZ 170 E plus
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden för manuell styrning	kWh/(m ² a)	-74.75
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden för manuell styrning	kWh/(m ² a)	-37.52
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden för manuell styrning	kWh/(m ² a)	-13.57
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden för manuell styrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden för manuell styrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden för manuell styrning		E
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	86
Luftflöde max.	m ³ /h	300
Effektförbrukning max.	W	92
Ljudeffektnivå L _{wa}	dB(A)	44
Referensluftvolymflöde	m ³ /s	0.058
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m ³ /h)	0.21
Styrningsfaktor manuell styrning		1
Deklarerade maximala inre läckfaktorer	%	14,3
Deklarerade maximala yttre läckfaktorer	%	14.30
Energidata		www.stiebel-eltron.com
Energidata	kWh/a	845
Årlig strömförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	308
Energidata	kWh/a	263
Årlig besparing uppvärmning vid kallare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	8714
Årlig besparing uppvärmning vid genomsnittliga klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	4454
Årlig besparing uppvärmning vid varmare klimatförhållanden med manuell styrning	kWh/a	2014



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 170 E plus
clock



44
dB

300 m³/h

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

2016

1254/2014

Produktdatablad: Ventilationsenheter för bostäder enligt förordning (EU) nr 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 170 E plus
		233850
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Modell-ID hos leverantören		LWZ 170 E plus
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m ² a)	-75.82
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m ² a)	-38.38
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden för tidsstyrning	kWh/(m ² a)	-14.31
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden för tidsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden för tidsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden för tidsstyrning		E
Värmeåtervinningens temperaturändringsgrad	%	86
Luftflöde max.	m ³ /h	300
Effektförbrukning max.	W	92
Ljudeffektnivå L _{wa}	dB(A)	44
Referensluftvolymflöde	m ³ /s	0.058
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m ³ /h)	0.21
Energidata		0,95
Deklarerade maximala inre läckfaktorer	%	14,3
Deklarerade maximala yttre läckfaktorer	%	14.30
Energidata		www.stiebel-eltron.com
Energidata	kWh/a	832
Energidata	kWh/a	295
Energidata	kWh/a	250
Energidata	kWh/a	8758
Energidata	kWh/a	4477
Energidata	kWh/a	2024



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 170 E plus
sensor



44
dB

300 m³/h

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

2016

1254/2014

Produktdatablad: Ventilationsenheter för bostäder enligt förordning (EU) nr 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 170 E plus
		233850
Tillverkare		STIEBEL ELTRON
Modell-ID hos leverantören		LWZ 170 E plus
Specifik energiförbrukning vid kallare klimatförhållanden för central behovsstyrning	kWh/(m ² a)	-77.88
Specifik energiförbrukning vid genomsnittliga klimatförhållanden för central behovsstyrning	kWh/(m ² a)	-40.01
Specifik energiförbrukning vid varmare klimatförhållanden för central behovsstyrning	kWh/(m ² a)	-15.69
Energieffektivitetsklass vid kallare klimatförhållanden för central behovsstyrning		A+
Energieffektivitetsklass vid genomsnittliga klimatförhållanden för central behovsstyrning		A
Energieffektivitetsklass vid varmare klimatförhållanden för central behovsstyrning		E
Värmeåtervinningsens temperaturändringsgrad	%	86
Luftflöde max.	m ³ /h	300
Effektförbrukning max.	W	92
Ljudeffektnivå L _{wa}	dB(A)	44
Referensluftvolymflöde	m ³ /s	0.058
Referenstryckdifferens	Pa	50
Specifik ingångseffekt	W/(m ³ /h)	0.21
Energidata		0.85
Deklarerade maximala inre läckfaktorer	%	14,3
Deklarerade maximala yttre läckfaktorer	%	14.30
Energidata		www.stiebel-eltron.com
Energidata	kWh/a	806
Energidata	kWh/a	269
Energidata	kWh/a	224
Energidata	kWh/a	9019
Energidata	kWh/a	4521
Energidata	kWh/a	2085