



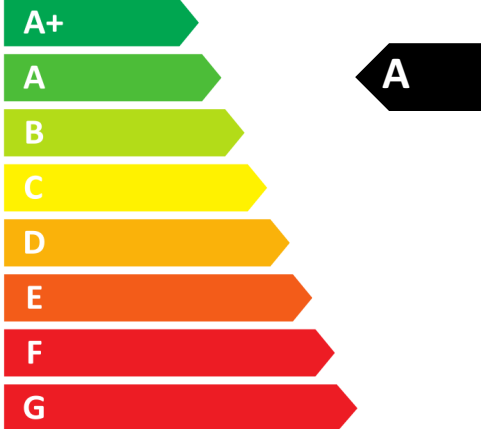
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov	kWh/(m²a)	-78,53
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimatiske forhold med styring i henhold til lokalt behov	kWh/(m²a)	-41,68
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov	kWh/(m²a)	-17,87
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med styring i henhold til lokalt behov		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahl geregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	76,8
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	450
Kraftforbruk maks.	W	116
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,087
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor styreenhet etter lokalt behov		0,65
Lekkasjeluftkvote internt	%	1,10
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,78
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	667
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	130
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	85
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	8647
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	4420
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med styreenhet etter lokalt behov	kWh/a	1999



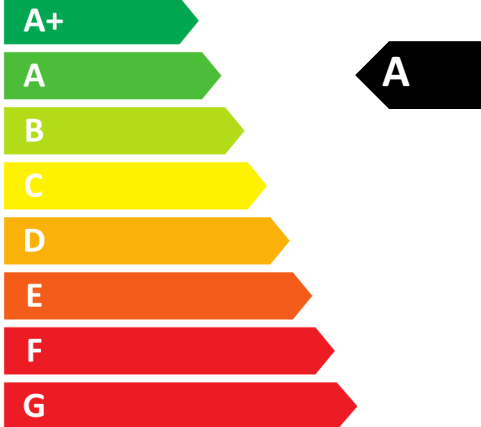
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk for kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-74,14
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-38,65
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/(m²a)	-15,70
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahl geregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	76,8
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	450
Kraftforbruk maks.	W	116
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,087
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor sentral behovsstyring		0,85
Lekkasjeluftkvote internt	%	1,10
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,78
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	727
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	190
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	145
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	8358
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	4272
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med sentral behovsstyring	kWh/a	1934



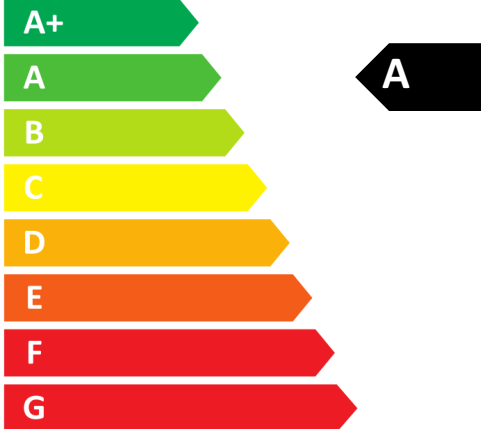
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-71,79
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-37,01
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-14,46
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med tidsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med tidsstyring		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	76,8
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	450
Kraftforbruk maks.	W	116
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,087
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Lekkasjeluftkvote internt	%	1,10
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,78
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	763
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	226
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	181
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8213
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4198
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	1898



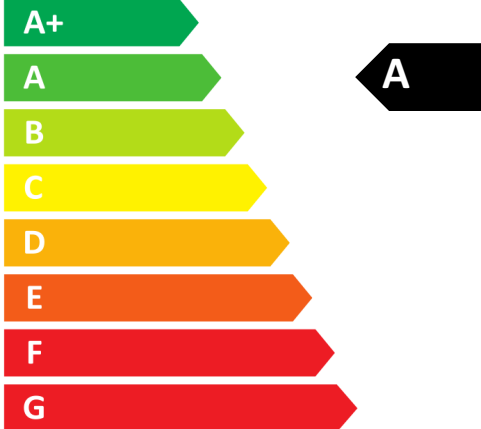
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ-W 450 E Trend



50
dB



450 m³/h



Produktdatablad: Ventilasjonsanlegg for beboelsesrom i henhold til forordning (EU) nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 E Trend
		205075
Produsent		STIEBEL ELTRON
Spesifikt energiforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-70,58
Spesifikt energiforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-36,15
Spesifikt energiforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/(m²a)	-13,81
Energieffektivitetsklasse ved kaldere klimaforhold med manuell styring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med manuell styring		E
Type ventilasjonsenhet		WLA, Zwei Richtungen
Drivmetode		Drehzahlgeregelt
Varmegjenvinningstype		Rekuperativ
Temperaturrendringsgrad på varmegjenvinningen	%	76,8
Luftvolumstrøm maks.	m³/h	450
Kraftforbruk maks.	W	116
Lydeffektnivå Lwa	dB(A)	50
Referanseluftvolumstrøm	m³/s	0,087
Referansetrykkforskjell	Pa	50
Spesifikk inngangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor manuell styring		1,00
Lekkasjeluftkvote internt	%	1,10
Lekkasjeluftkvote eksternt	%	0,78
Årlig strømforbruk ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	782
Årlig strømforbruk ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	245
Årlig strømforbruk ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	200
Årlig innsparing oppvarming ved kaldere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	8141
Årlig innsparing oppvarming ved gjennomsnittlige klimaforhold med manuell styring	kWh/a	4161
Årlig innsparing oppvarming ved varmere klimaforhold med manuell styring	kWh/a	1882