



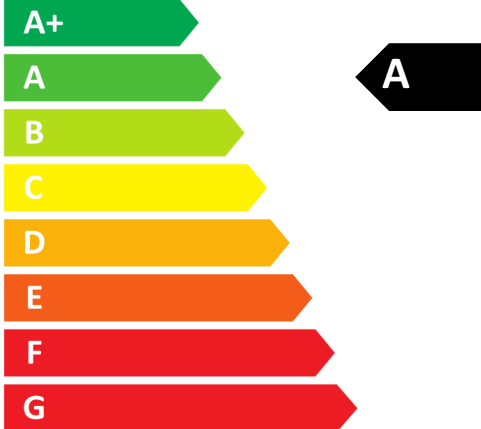
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie



43

dB



250 m³/h



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

		LWZ 180 Enthalpie
		236646
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Specifiek energieverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling	kWh/(m²a)	-75,45
Specifiek energieverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling	kWh/(m²a)	-39,21
Specifiek energieverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling	kWh/(m²a)	-15,83
Energierendementsklasse bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling		A+
Energierendementsklasse bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling		A
Energierendementsklasse bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale, vraaggestuurde regeling		E
Type ventilatie-toestel		Zwei Richtungen
Type aandrijving		Mehrstufig
Type warmteterugwinning		Rekuperativ
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	%	79,7
Max. luchtdebiet	m³/h	250
Verbruik max.	W	60
Geluidsniveau LWA	dB(A)	43
Referentiedebiet	m³/s	0,049
Referentiedrukverschil	Pa	50
Specifiek ingangsvermogen	W/(m³/h)	0,17
Regelingsfactor centrale vraaggestuurde regeling		0,85
Lekluchtpercentage intern	%	1,59
Lekluchtpercentage extern	%	0,44
Jaarlijks stroomverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	745
Jaarlijks stroomverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	208
Jaarlijks stroomverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	163
Jaarlijkse besparing verwarming bij koudere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	8511
Jaarlijkse besparing verwarming bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	4351
Jaarlijkse besparing verwarming bij warmere klimatologische omstandigheden met centrale vraaggestuurde regeling	kWh/a	1967

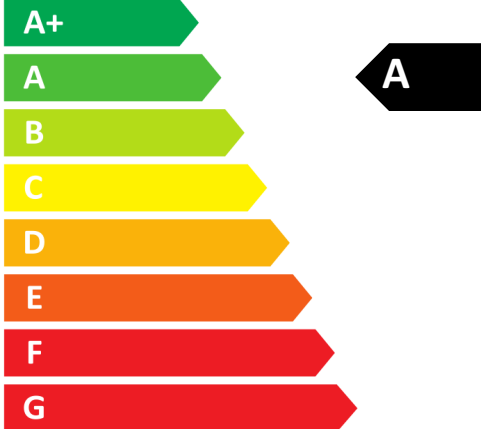


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie



43
dB



250 m³/h



		LWZ 180 Enthalpie
		236646
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Specifiek energieverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/(m²a)	-72,94
Specifiek energieverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/(m²a)	-37,32
Specifiek energieverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/(m²a)	-14,29
Energierendementsklasse bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling		A+
Energierendementsklasse bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling		A
Energierendementsklasse bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling		E
Type ventilatie-toestel		Zwei Richtungen
Type aandrijving		Mehrstufig
Type warmteterugwinning		Rekuperativ
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	%	79,7
Max. luchtdebiet	m³/h	250
Verbruik max.	W	60
Geluidsniveau LWA	dB(A)	43
Referentiedebiet	m³/s	0,049
Referentiedrukverschil	Pa	50
Specifiek ingangsvermogen	W/(m³/h)	0,17
Regelingsfactor klokregeling		0,95
Lekluchtpercentage intern	%	1,59
Lekluchtpercentage extern	%	0,44
Jaarlijks stroomverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	785
Jaarlijks stroomverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	248
Jaarlijks stroomverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	203
Jaarlijkse besparing verwarming bij koudere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	8385
Jaarlijkse besparing verwarming bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	4286
Jaarlijkse besparing verwarming bij warmere klimatologische omstandigheden met klokregeling	kWh/a	1938

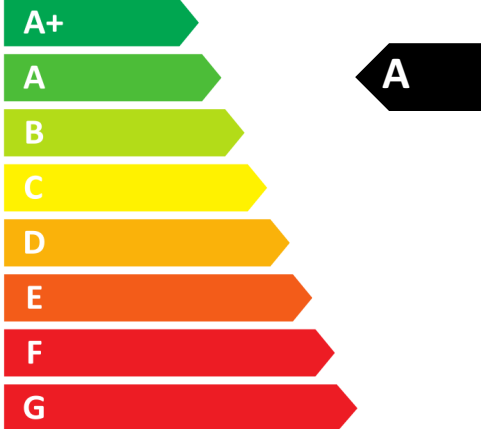


ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 180 Enthalpie



43
dB



250 m³/h



		LWZ 180 Enthalpie
		236646
Fabrikant		STIEBEL ELTRON
Specifiek energieverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/(m²a)	-71,76
Specifiek energieverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/(m²a)	-36,45
Specifiek energieverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/(m²a)	-13,60
Energierendementsklasse bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling		A+
Energierendementsklasse bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling		A
Energierendementsklasse bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling		E
Type ventilatie-toestel		Zwei Richtungen
Type aandrijving		Mehrstufig
Type warmteterugwinning		Rekuperativ
Thermisch rendement van de warmteterugwinning	%	79,7
Max. luchtdebiet	m³/h	250
Verbruik max.	W	60
Geluidsniveau LWA	dB(A)	43
Referentiedebiet	m³/s	0,049
Referentiedrukverschil	Pa	50
Specifiek ingangsvermogen	W/(m³/h)	0,17
Regelingsfactor manuele regeling		1,00
Lekluchtpercentage intern	%	1,59
Lekluchtpercentage extern	%	0,44
Jaarlijks stroomverbruik bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	807
Jaarlijks stroomverbruik bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	270
Jaarlijks stroomverbruik bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	225
Jaarlijkse besparing verwarming bij koudere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	8322
Jaarlijkse besparing verwarming bij gemiddelde klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	4254
Jaarlijkse besparing op verwarming bij warmere klimatologische omstandigheden met manuele regeling	kWh/a	1924