

Produktdatablad: Boligventilationsapparat med central behovsstyring iht. EU-direktiv nr. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ-W 450 Trend
		205074
Producent		STIEBEL ELTRON
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-77,93
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-39,70
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-15,17
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med manuel styring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med manuel styring		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	89,3
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	125
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	50
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor manuel styring		1,00
Luftudsivningskvote intern	%	1,02
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,78
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	800
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	263
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	218
Årlig besparelse varme ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	8920
Årlig besparelse varme ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	4560
Årlig besparelse varme ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	2062