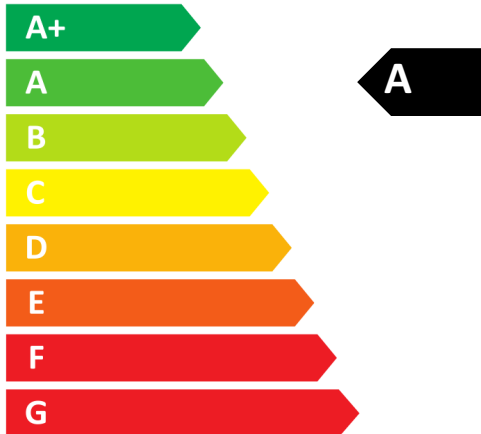




ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

LWZ-W 450 Trend



49
dB

450 m³/h

		LWZ-W 450 Trend
		207971
Hersteller		
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-83,49
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-44,04
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokalt behov	kWh/(m²a)	-18,81
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med styring efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokalt behov		A+
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med styring efter lokalt behov		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahlgeregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	89,7
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	132
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor styring i henhold til lokal efterspørgsel		0,65
Luftudsivningskvote intern	%	1,03
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,78
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	677
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	140
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	95
Årlig varmebesparelse ved koldere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	9169
Årlig varmebesparelse ved gennemsnitlige klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	4687
Årlig varmebesparelse ved varmere klimaforhold med styring efter lokale behov	kWh/a	2119

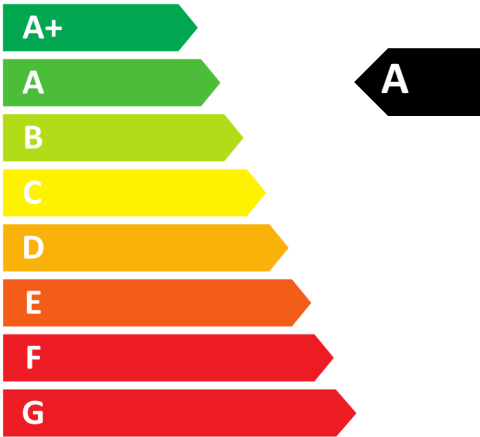


ENERG

енергия · ενεργεια



LWZ-W 450 Trend



49
dB



450 m³/h



		LWZ-W 450 Trend
		207971
Hersteller		
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-80,52
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-41,69
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/(m²a)	-16,83
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med central behovsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med central behovsstyring		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	89,7
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	132
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor central behovsstyring		0,85
Luftudsivningskvote intern	%	1,03
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,78
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	745
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	208
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	163
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	9041
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	4622
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med central behovsstyring	kWh/a	2090

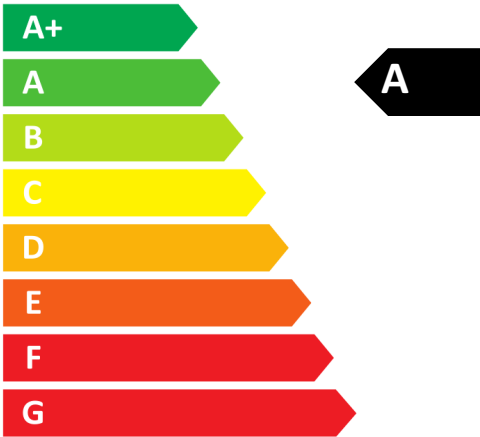


ENERG

енергия · ενεργεια



LWZ-W 450 Trend



49
dB



450 m³/h

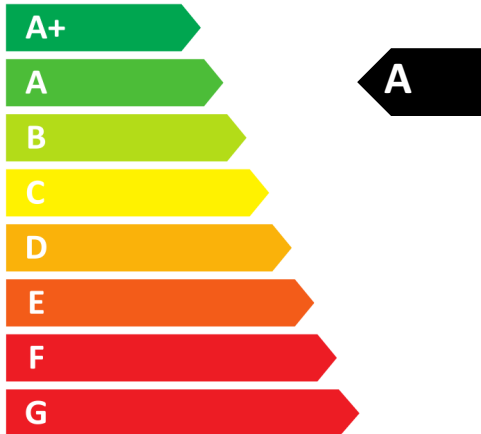


		LWZ-W 450 Trend
		207971
Hersteller		
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-78,86
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-40,35
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/(m²a)	-15,66
Energieffektivitetsklasse ved koldere klimaforhold med tidsstyring		A+
Energieffektivitetsklasse ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring		A
Energieffektivitetsklasse ved varmere klimaforhold med tidsstyring		E
Type ventilationsenhed		WLA, Zwei Richtungen
Driftstype		Drehzahl geregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	89,7
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	132
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor tidsstyring		0,95
Luftudsivningskvote intern	%	1,03
Luftudsivningskvote eksternt	%	0,78
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	785
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	248
Årligt energiforbrug ved varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	203
Årlig varmebesparelse under koldere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	8977
Årlig varmebesparelse under gennemsnitlige klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	4589
Årlig varmebesparelse under varmere klimaforhold med tidsstyring	kWh/a	2075



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

LWZ-W 450 Trend



49
dB

450 m³/h

		LWZ-W 450 Trend
		207971
Hersteller		
Specifikt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-77,99
Specifikt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-39,64
Specifikt energiforbrug ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/(m²a)	-15,04
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		Drehzahlgeregelt
Varmegenvindingsmåde		Rekuperativ
Varmegenvindingens temperaturændringsgrad	%	89,7
Luftflow max	m³/h	450
Energiforbrug max	W	132
Lydeffektniveau Lwa	dB(A)	49
Reference-luftflow	m³/s	0,087
Reference-trykdifference	Pa	50
Specifik indgangseffekt	W/(m³/h)	0,18
Styringsfaktor manuel styring		1,00
Luftudsivningskvote intern	%	1,03
Luftudsivningskvote ekstern	%	0,78
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	807
Årligt energiforbrug ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	270
Årligt energiforbrug ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	225
Årlig besparelse varme ved koldere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	8945
Årlig besparelse varme ved gennemsnitlige klimaforhold med manuel styring	kWh/a	4572
Årlig besparelse varme ved varmere klimaforhold med manuel styring	kWh/a	2068