



ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus



48
dB



400 m³/h



Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/(m²a)	-80,79
Consumo específico de energia sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/(m²a)	-42,27
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local	kWh/(m²a)	-17,58
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local		E
Tipo de aparelho de ventilação		Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahl geregelt
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	85,0
Caudal de ar máx.	m³/h	400
Consumo de energia, máx.	W	142
Nível de potência sonora L _{wa}	dB(A)	48
Caudal de ar de referência	m³/s	0,078
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,24
Fator de controlo Controlo de acordo com a demanda local		0,65
Taxa de fuga de ar, interior	%	14,30
Taxa de fuga de ar, exterior	%	14,30
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	777
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	240
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	195
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	8979
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	4590
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo de acordo com a demanda local	kWh/a	2075



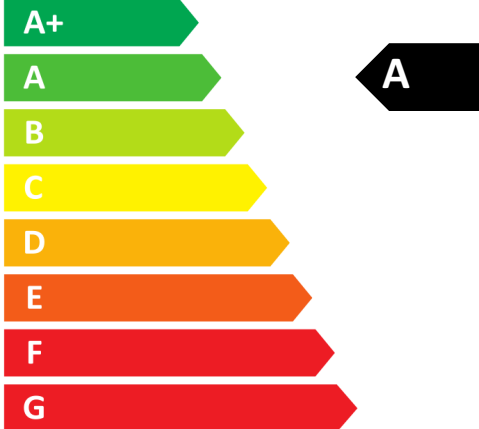
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus



48
dB



400 m³/h



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

Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-76,67
Consumo específico de energia sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-39,06
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-14,89
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda		A
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda		E
Tipo de aparelho de ventilação		Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahl geregelt
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	85,0
Caudal de ar máx.	m³/h	400
Consumo de energia, máx.	W	142
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	48
Caudal de ar de referência	m³/s	0,078
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,24
Fator de controlo gestão centralizada da demanda		0,85
Taxa de fuga de ar, interior	%	14,30
Taxa de fuga de ar, exterior	%	14,30
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	838
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	301
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/a	256
Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	8792
Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	4494
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/a	2032



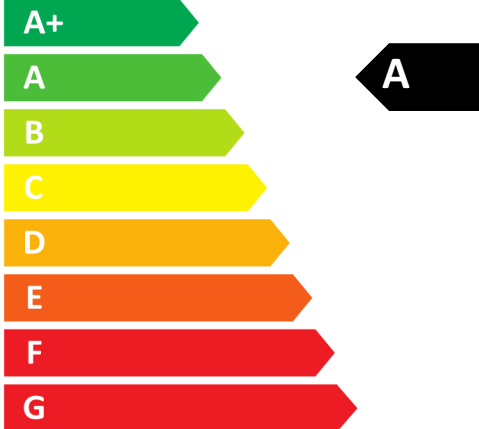
ENERG

енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus



48
dB



400 m³/h



Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com regulação de tempo	kWh/(m²a)	-74,38
Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual	kWh/(m²a)	-37,23
Consumo de energia específico sob condições climáticas mais quentes com controlo horáriopara operação manual	kWh/(m²a)	-13,32
Classe de eficiência energética sob condições climáticas mais frias com controlo de tempo		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo horário		A
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo horário		E
Tipo de aparelho de ventilação		Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahl geregelt
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	85,0
Caudal de ar máx.	m³/h	400
Consumo de energia, máx.	W	142
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	48
Caudal de ar de referência	m³/s	0,078
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,24
Fator de controlo do tempo		0,95
Taxa de fuga de ar, interior	%	14,30
Taxa de fuga de ar, exterior	%	14,30
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo horário	kWh/a	868
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo horário	kWh/a	331
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo horário	kWh/a	286
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo horário	kWh/a	8699
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo horário	kWh/a	4494
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo horário	kWh/a	2011



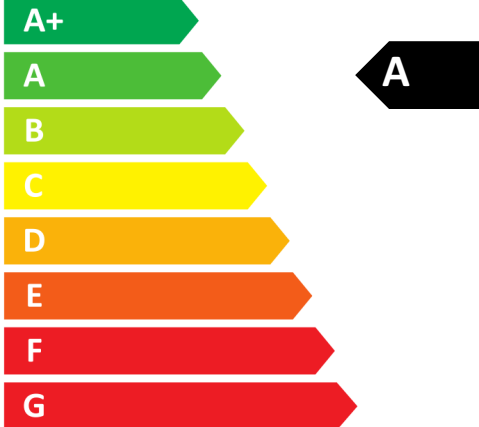
ENERG

енергия · ενεργεια

Y IJA
IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus



48
dB



400 m³/h



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

Ficha técnica do produto: Unidade de ventilação para espaços habitacionais em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 370 plus
		232033
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com controlo manual	kWh/(m²a)	-73,18
Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual	kWh/(m²a)	-36,26
Consumo de energia específico sob condições climáticas quentes com operação manual	kWh/(m²a)	-12,48
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais frias com controlo manual		A+
Classe de eficiência energética para condições climáticas médias com controlo manual		A
Classe de eficiência energética para condições climáticas mais quentes com controlo manual		E
Tipo de aparelho de ventilação		Zwei Richtungen
Tipo de acionamento		Drehzahl geregelt
Tipo de recuperação de calor		Rekuperativ
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	85,0
Caudal de ar máx.	m³/h	400
Consumo de energia, máx.	W	142
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	48
Caudal de ar de referência	m³/s	0,078
Diferença de pressão de referência	Pa	50
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,24
Fator de controlo Controlo manual		1,00
Taxa de fuga de ar, interior	%	14,30
Taxa de fuga de ar, exterior	%	14,30
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	883
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	346
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	301
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	8652
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	4423
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	2000