



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 100 PLUS LI



39
dB

155 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 100 PLUS LI
		229979
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-77,58
Consumo específico de energia sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-39,20
Consumo específico de energia sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/(m²a)	-14,58
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
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	88,0
Caudal de ar máx.	m³/h	155
Consumo de energia, máx.	W	62
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	39
Caudal de ar de referência	m³/s	0,030
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,27
Taxa de fuga de ar, interior	%	0,99
Taxa de fuga de ar, exterior	%	3,06
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	826
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	289
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/a	244
Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	8951
Poupanças anuais de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo centralizado da demanda	kWh/a	4576
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo centralizado da demanda	kWh/a	2069



ENERG
енергия · ενεργεια



STIEBEL ELTRON

LWZ 100 PLUS LI



39
dB

155 m³/h

		LWZ 100 PLUS LI
		229979
Fabricante		STIEBEL ELTRON
Consumo de energia específico sob condições climáticas frias com controlo manual	kWh/(m²a)	-74,11
Consumo de energia específico sob condições climáticas médias para operação manual	kWh/(m²a)	-36,28
Consumo de energia específico sob condições climáticas quentes com operação manual	kWh/(m²a)	-11,98
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
Grau de mudança de temperatura da recuperação de calor	%	88,0
Caudal de ar máx.	m³/h	155
Consumo de energia, máx.	W	62
Nível de potência sonora Lwa	dB(A)	39
Caudal de ar de referência	m³/s	0,030
Potência de entrada específica	W/(m³/h)	0,27
Taxa de fuga de ar, interior	%	0,99
Taxa de fuga de ar, exterior	%	3,06
Consumo anual de energia sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	920
Consumo anual de corrente sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	383
Consumo anual de corrente sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	338
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais frias com controlo manual	kWh/a	8839
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas médias com controlo manual	kWh/a	4518
Poupança anual de aquecimento sob condições climáticas mais quentes com controlo manual	kWh/a	2043