



**ENERG** Y IJA  
енергия · ενέργεια IE IA

**STIEBEL ELTRON**

LWE 40 sensors



**47**  
dB

**70 m<sup>3</sup>/h**

ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

2016

1254/2014

**Scheda dati prodotto: Ventilconvettore per ambienti domestici secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014**

		<b>LWE 40</b>
		236659
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
ID di modello del fornitore		LWE 40
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde per il comando secondo il fabbisogno locale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-83.56
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie per il comando secondo il fabbisogno locale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-41.57
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde per il comando secondo il fabbisogno locale	kWh/(m <sup>2</sup> a)	-17.52
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde per il comando secondo il fabbisogno locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie per il comando secondo il fabbisogno locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde per il comando secondo il fabbisogno locale		E
Tipo unità di ventilazione		WLA, Due direzioni
Tipo di motore		velocità controllata
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	77.60
Flusso volumetrico aria max.	m <sup>3</sup> /h	70
Livello di potenza sonora Lwa	db(A)	47
Flusso volumetrico aria di riferimento	m <sup>3</sup> /s	0.01400
Differenza di pressione di riferimento	Pa	0.1
Potenza d'ingresso specifica	W/(m <sup>3</sup> /h)	0.15
Controllo del fattore di controllo in base alle esigenze locali		0,65
Percentuali massime dichiarate di trafilamento interno	%	entfällt
Percentuali massime dichiarate di trafilamento esterno	%	3.10
Quota mista	%	entfällt
Indirizzo Internet per le istruzioni di montaggio e smontaggio		www.stiebel-eltron.com
Istruzioni sulle griglie regolabili dell'aria esterna presso ELA		entfällt
Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a +20 Pa e - 20 Pa	%	32 / 32
A tenuta d'aria tra interno ed esterno	m <sup>3</sup> /h	1.06
Consumo energetico annuale nei climi più freddi con controllo della domanda locale	kWh/a	93
Consumo annuo di elettricità in condizioni climatiche medie con controllo della domanda locale	kWh/a	93
Consumo energetico annuale in climi più caldi con controllo della domanda locale	kWh/a	93
Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più freddi con controllo in base alle esigenze locali	kWh/a	8589
Riscaldamento a risparmio annuo in condizioni climatiche medie con controllo in base alle esigenze locali	kWh/a	4390
Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più caldi con controllo locale	kWh/a	1985