



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
manual



48
dB

400 m³/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

		LWZ 370 plus
		232033
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
ID di modello del fornitore		LWZ 370 plus
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde per comando manuale	kWh/(m ² a)	-73,180
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie per il comando manuale	kWh/(m ² a)	-36,260
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde per comando manuale	kWh/(m ² a)	-12,480
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde per il comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie per il comando manuale		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde per il comando manuale		E
Tipo unità di ventilazione		Due direzioni
Tipo di motore		velocità controllata
Tipo recupero di calore		recupero
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85
Flusso volumetrico aria max.	m ³ /h	400
Max. potenza assorbita	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	db(A)	48
Flusso volumetrico aria di riferimento	m ³ /s	0,07770
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Fattore di comando manuale		1
Quota perdita aria interna	%	14,3
Quota perdita aria esterna	%	14,3
Indicatore cambio filtro		Indicatore ottico di sostituzione del filtro sul display del telecomando Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per l'efficienza energetica dell'impianto
Indirizzo Internet per le istruzioni di montaggio e smontaggio		www.stiebel-eltron.com
Consumo energetico annuale nei climi più freddi con controllo manuale	kWh/a	883
Consumo energetico annuale in condizioni climatiche medie con controllo manuale	kWh/a	346
Consumo energetico annuale in climi più caldi con controllo manuale	kWh/a	301
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	8652
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4423
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2000



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus clock



48
dB

400 m³/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

		LWZ 370 plus
		232033
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
ID di modello del fornitore		LWZ 370 plus
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde per il comando a tempo	kWh/(m ² a)	-74,380
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie per il comando a tempo	kWh/(m ² a)	-37,230
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde per il comando a tempo	kWh/(m ² a)	-13,320
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde per il comando a tempo		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie per il comando a tempo		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde per il comando a tempo		E
Tipo unità di ventilazione		Due direzioni
Tipo di motore		velocità controllata
Tipo recupero di calore		recupero
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85
Flusso volumetrico aria max.	m ³ /h	400
Max. potenza assorbita	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	db(A)	48
Flusso volumetrico aria di riferimento	m ³ /s	0,07770
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Controllo del tempo del fattore di controllo		0,95
Quota perdita aria interna	%	14,3
Quota perdita aria esterna	%	14,3
Indicatore cambio filtro		Indicatore ottico di sostituzione del filtro sul display del telecomando Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per l'efficienza energetica dell'impianto
Indirizzo Internet per le istruzioni di montaggio e smontaggio		www.stiebel-eltron.com
Consumo energetico annuale nei climi più freddi con controllo del tempo	kWh/a	868
Consumo annuo di elettricità con condizioni climatiche medie con controllo del tempo	kWh/a	331
Consumo energetico annuale in climi più caldi con controllo del tempo	kWh/a	286
Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più freddi con il controllo del tempo	kWh/a	8699
Riscaldamento a risparmio annuo in condizioni climatiche medie con controllo del tempo	kWh/a	4494
Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più caldi con il controllo del tempo	kWh/a	2011



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
sensor



48
dB

400 m³/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

		LWZ 370 plus
		232033
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
ID di modello del fornitore		LWZ 370 plus
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde per il comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-76,670
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie per il comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-39,060
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde per il comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-14,890
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde per il comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie per il comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde per il comando centralizzato in funzione del fabbisogno		E
Tipo unità di ventilazione		Due direzioni
Tipo di motore		velocità controllata
Tipo recupero di calore		recupero
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85
Flusso volumetrico aria max.	m ³ /h	400
Max. potenza assorbita	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	db(A)	48
Flusso volumetrico aria di riferimento	m ³ /s	0,07770
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Controllo della domanda centrale del fattore di controllo		0,85
Quota perdita aria interna	%	14,3
Quota perdita aria esterna	%	14,3
Indicatore cambio filtro		Indicatore ottico di sostituzione del filtro sul display del telecomando Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per l'efficienza energetica dell'impianto
Indirizzo Internet per le istruzioni di montaggio e smontaggio		www.stiebel-eltron.com
Consumo annuo di elettricità nei climi più freddi con controllo della domanda centrale	kWh/a	838
Consumo annuo di elettricità in condizioni climatiche medie con controllo della domanda centrale	kWh/a	301
Consumo energetico annuale in climi più caldi con controllo centralizzato della domanda centralizzato	kWh/a	256
Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più freddi con controllo della domanda centrale	kWh/a	8792
Risparmio annuale di riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo della domanda centralizzato	kWh/a	4494
Risparmio annuale di riscaldamento in climi più caldi con controllo centralizzato della domanda	kWh/a	2032



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 370 plus
sensors



48
dB

400 m³/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

		LWZ 370 plus
		232033
Fabbricante		STIEBEL ELTRON
ID di modello del fornitore		LWZ 370 plus
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde per il comando secondo il fabbisogno locale	kWh/(m ² a)	-80,790
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie per il comando secondo il fabbisogno locale	kWh/(m ² a)	-42,270
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde per il comando secondo il fabbisogno locale	kWh/(m ² a)	-17,580
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		Due direzioni
Tipo di motore		velocità controllata
Tipo recupero di calore		recupero
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	85
Flusso volumetrico aria max.	m ³ /h	400
Max. potenza assorbita	W	142
Livello di potenza sonora Lwa	db(A)	48
Flusso volumetrico aria di riferimento	m ³ /s	0,07770
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,24
Controllo del fattore di controllo in base alle esigenze locali		0,65
Quota perdita aria interna	%	14,3
Quota perdita aria esterna	%	14,3
Indicatore cambio filtro		Indicatore ottico di sostituzione del filtro sul display del telecomando Attenzione: la regolare sostituzione del filtro è importante per l'efficienza energetica dell'impianto
Indirizzo Internet per le istruzioni di montaggio e smontaggio		www.stiebel-eltron.com
Consumo energetico annuale nei climi più freddi con controllo della domanda locale	kWh/a	777
Consumo annuo di elettricità in condizioni climatiche medie con controllo della domanda locale	kWh/a	240
Consumo energetico annuale in climi più caldi con controllo della domanda locale	kWh/a	195
Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più freddi con controllo in base alle esigenze locali	kWh/a	8979
Riscaldamento a risparmio annuo in condizioni climatiche medie con controllo in base alle esigenze locali	kWh/a	4590
Risparmio annuale di riscaldamento nei climi più caldi con controllo locale	kWh/a	2075