



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB

350 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

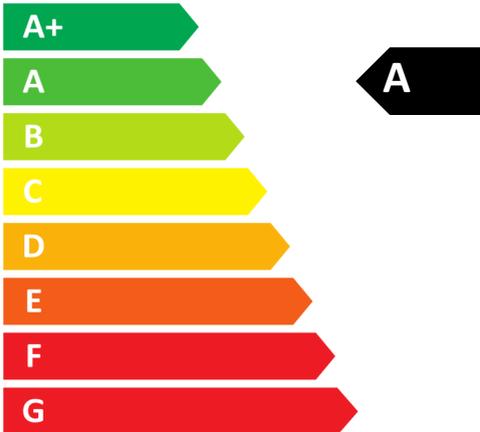
		LWZ 280 balance
		236649
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	90,05
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-48,55
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/(m ² a)	-22,16
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale		D
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,3
Portata aria max.	m ³ /h	350
Potenza assorbita max.	W	115
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,068
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,21
Fattore di comando del controllo ambientale locale		0,65
Quota perdita aria interna	%	0,45
Quota perdita aria esterna	%	0,32
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	582
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	45
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	1183
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con controllo ambientale locale	kWh/a	9587
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con controllo ambientale locale	kWh/a	4900
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con controllo ambientale locale	kWh/a	2216



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB

350 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 280 balance
		236649
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-90,05
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-48,55
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/(m ² a)	-22,16
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno		D
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,3
Portata aria max.	m ³ /h	350
Potenza assorbita max.	W	115
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,068
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,21
Fattore di comando del comando centralizzato in funzione del fabbisogno		0,85
Quota perdita aria interna	%	0,45
Quota perdita aria esterna	%	0,32
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	582
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	45
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	1183
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	9587
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	4900
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando centralizzato in funzione del fabbisogno	kWh/a	2216



ENERG Y IJA
енергия · ενεργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB

350 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 280 balance
		236649
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-90,05
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-48,55
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/(m ² a)	-22,16
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando a tempo		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo		D
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,3
Portata aria max.	m ³ /h	350
Potenza assorbita max.	W	115
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,068
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,21
Fattore di comando del comando a tempo		0,95
Quota perdita aria interna	%	0,45
Quota perdita aria esterna	%	0,32
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	582
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	45
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	1183
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando a tempo	kWh/a	9587
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando a tempo	kWh/a	4900
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando a tempo	kWh/a	2216



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 280 balance



47
dB

350 m³/h

Scheda dati prodotto: Unità di ventilazione residenziale secondo il Regolamento (UE) n. 1254/2014 | 1253/2014

		LWZ 280 balance
		236649
Produttore		STIEBEL ELTRON
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/(m ² a)	-90,05
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/(m ² a)	-48,55
Consumo energetico specifico in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/(m ² a)	-22,16
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale		A+
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche medie con comando manuale		A
Classe di efficienza energetica in condizioni climatiche più calde con comando manuale		D
Tipo unità di ventilazione		Zwei Richtungen
Tipo di motore		Drehzahl geregelt
Tipo recupero di calore		Rekuperativ
Grado di variazione temperatura del recupero di calore	%	88,3
Portata aria max.	m ³ /h	350
Potenza assorbita max.	W	115
Livello di potenza sonora Lwa	dB(A)	47
Portata aria di riferimento	m ³ /s	0,068
Differenza di pressione di riferimento	Pa	50
Potenza d'ingresso specifica	W/(m ³ /h)	0,21
Fattore di comando manuale		1,00
Quota perdita aria interna	%	0,45
Quota perdita aria esterna	%	0,32
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	582
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	45
Consumo annuo di energia elettrica in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	1183
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più fredde con comando manuale	kWh/a	9587
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche medie con comando manuale	kWh/a	4900
Risparmio annuale sul riscaldamento in condizioni climatiche più calde con comando manuale	kWh/a	2216