



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 280 Enthalpie
manual



48
dB

350 m³/h

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

2016

1254/2014

		LWZ 280 Enthalpie
		236647
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Schalleistungspegel Lwa	dB(A)	48
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Handbetrieb		A
Typ Lüftungsgerät		Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	90
Luftvolumenstrom max.	m ³ /h	350
Leistungsaufnahme max.	W	1635
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /h	245
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	W/(m ³ /h)	0,24
Steuerungsfaktor		0,85
Leckluftquote intern	%	0,46
Leckluftquote extern	%	0,33



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 280 Enthalpie
sensor



48
dB

350 m³/h

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

2016

1254/2014

		LWZ 280 Enthalpie
		236647
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für eine Sensorregelung	kWh/(m ² a)	-40,04
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen für eine Sensorregelung	kWh/(m ² a)	-14,88
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen für eine Sensorregelung	kWh/(m ² a)	-83,95
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für eine Sensorregelung		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen für eine Sensorregelung		E
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen für eine Sensorregelung		A+
Typ Lüftungsgerät		Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	90
Luftvolumenstrom max.	m ³ /h	350
Leistungsaufnahme max.	W	1635
Schallleistungspegel L _{wa}	dB(A)	48
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /h	245
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	W/(m ³ /h)	0,24
Steuerungsfaktor		0,85
Leckluftquote intern	%	0,46
Leckluftquote extern	%	0,33



ENERG Y IJA
енергия · ενέργεια IE IA

STIEBEL ELTRON

LWZ 280 Enthalpie
clock



48
dB

350 m³/h

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

2016

1254/2014

		LWZ 280 Enthalpie
		236647
Hersteller		STIEBEL ELTRON
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitregelung	kWh/(m ² a)	-38,21
Spezifischer Energieverbrauch bei wärmeren Klimaverhältnissen für Zeitregelung	kWh/(m ² a)	-13,37
Spezifischer Energieverbrauch bei kälteren Klimaverhältnissen für Zeitregelung	kWh/(m ² a)	-81,88
Energieeffizienzklasse bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für Zeitregelung		A
Energieeffizienzklasse bei wärmeren Klimaverhältnissen für Zeitregelung		E
Energieeffizienzklasse bei kälteren Klimaverhältnissen für Zeitregelung		A+
Typ Lüftungsgerät		Zwei Richtungen
Antriebsart		Drehzahl geregelt
Wärmerückgewinnungsart		Rekuperativ
Temperaturänderungsgrad der Wärmerückgewinnung	%	90
Luftvolumenstrom max.	m ³ /h	350
Leistungsaufnahme max.	W	1635
Schalleistungspegel L _{wa}	dB(A)	48
Bezugs-Luftvolumenstrom	m ³ /h	245
Bezugs-Druckdifferenz	Pa	50
Spezifische Eingangsleistung	W/(m ³ /h)	0,24
Steuerungsfaktor		0,85
Leckluftquote intern	%	0,46
Leckluftquote extern	%	0,33