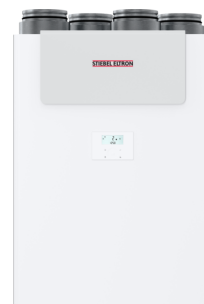


LWZ 280 Balance Set 1 Premium

PRODUKT-NR.: 201667

Schaffen Sie ein Plus an Komfort und Effizienz. Bei den Balance Sets ist an alles gedacht, was Sie brauchen, um in Ihren vier Wänden durchzuatmen. Denn die Zu- und Abluftsysteme sorgen in Ein- oder Zweifamilienhäusern für verbesserte Luftqualität. Herzstück sind die integrierten Feuchtesensoren, die mechanisch und damit stromlos ihre Arbeit verrichten. Zudem sind sie wartungsfrei, arbeiten für Sie also auch nach vielen Jahren noch genauso zuverlässig wie am ersten Tag, ohne dass es einer Prüfung bedarf. Luftfeuchtigkeit automatisch regeln lassen. Die feuchtegeführte Lüftung vermeidet zu trockene Raumluft in den Wintermonaten. Wasserdampf, der in Ihrem Bad durch heißes Duschen oder beim Kochen in Ihrer Küche entsteht, verlässt den Raum besonders schnell wieder. Für Sie steigt dadurch der Wohnkomfort. Das Allerbeste: Luftaustausch und Feuchteabfuhr optimieren die Balance Sets ganz automatisch und das bei sparsamem Betrieb.



Die wichtigsten Merkmale

Zentrales, feuchtegeregeltes Zu- und Abluftsystem für optimale Luftqualität

Vollautomatische bedarfsgeführte Lüftung pro Raum

Wasserdampf aus Bad und Küche wird schnell aus dem Raum geleitet

Reduzierter Luftwechsel bei trockener Raumluft

Premium-Luftverteilsystem



Typ	LWZ 180 Balance Set 1 Premium	LWZ 180 Balance Set 2 Premium	LWZ 280 Balance Set 1 Premium
Bestell-Nr.	201665	201666	201667
Montageart	Innenmontage	Innenmontage	Innenmontage
Art der Lüftung	zentrale Zu- und Abluft	zentrale Zu- und Abluft	zentrale Zu- und Abluft
Tiefe			534 mm
Breite	690 mm	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm	997 mm
Gewicht	78 kg	78 kg	78 kg
Nennspannung	230 V	230 V	230 V
Phasen	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Luftvolumenstrom	60-250 m ³ /h	60-250 m ³ /h	350 m ³ /h
Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %	94 %
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+

Technische Daten

Filterklasse	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)
Schalleistungspegel (EN 12102)	49.8 dB(A)	49.8 dB(A)	51 dB(A)
Tiefe			534 mm
Breite	690 mm	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm	997 mm
Luftanschlussdurchmesser			160 mm
Gewicht	78 kg	78 kg	78 kg
Nennspannung	230 V	230 V	230 V
Luftvolumenstrom	250 m ³ /h	250 m ³ /h	350 m ³ /h

Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %	94 %
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-43,96 kWh/(m ² a)	-43,96 kWh/(m ² a)	-43,35 kWh/(m ² a)
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+



Typ	LWZ 280 Balance Set 2 Premium	LWZ 180 balance Set 1	LWZ 180 balance Set 2
Bestell-Nr.	201668	236881	236882
Montageart	Innenmontage	Innenmontage	Innenmontage
Art der Lüftung	zentrale Zu- und Abluft	zentrale Zu- und Abluft	zentrale Zu- und Abluft
Tiefe	534 mm		
Breite	690 mm	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm	997 mm
Gewicht	78 kg	78 kg	78 kg
Nennspannung	230 V	230 V	230 V
Phasen	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V
Frequenz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Luftvolumenstrom	350 m ³ /h	60-250 m ³ /h	60-250 m ³ /h
Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %	94 %
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+

Technische Daten

	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)
Filterklasse	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)
Schalleistungspegel (EN 12102)	51 dB(A)	49.8 dB(A)	49.8 dB(A)
Tiefe	534 mm		
Breite	690 mm	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm	997 mm
Luftanschlussdurchmesser	160 mm		
Gewicht	78 kg	78 kg	78 kg
Nennspannung	230 V	230 V	230 V
Luftvolumenstrom	350 m ³ /h	250 m ³ /h	250 m ³ /h

Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %	94 %
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-43,35 kWh/(m ² a)	-43,96 kWh/(m ² a)	-43,96 kWh/(m ² a)
Energieeffizienzklasse	A+	A+	A+



Typ	LWZ 280 balance Set 1	LWZ 280 balance Set 2
Bestell-Nr.	236883	236884
Montageart	Innenmontage	Innenmontage
Art der Lüftung	zentrale Zu- und Abluft	zentrale Zu- und Abluft
Tiefe	534 mm	534 mm
Breite	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm
Gewicht	78 kg	78 kg
Nennspannung	230 V	230 V
Phasen	1/N/PE 230 V	1/N/PE 230 V
Frequenz	50 Hz	50 Hz
Luftvolumenstrom	350 m ³ /h	350 m ³ /h
Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %
Energieeffizienzklasse	A+	A+

Technische Daten

	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)
Filterklasse	M5/G4 (optional F7)	M5/G4 (optional F7)
Schallleistungspegel (EN 12102)	51 dB(A)	51 dB(A)
Tiefe	534 mm	534 mm
Breite	690 mm	690 mm
Höhe	997 mm	997 mm
Luftanschlussdurchmesser	160 mm	160 mm
Gewicht	78 kg	78 kg
Nennspannung	230 V	230 V
Luftvolumenstrom	350 m ³ /h	350 m ³ /h

Wärmebereitstellungsgrad bis	94 %	94 %
Spezifischer Energieverbrauch bei durchschnittlichen Klimaverhältnissen für zentrale Bedarfssteuerung	-43,35 kWh/(m ² a)	-43,35 kWh/(m ² a)
Energieeffizienzklasse	A+	A+

Service-Hotline

Sie haben Fragen? Wir helfen gerne:

Unter der Telefonnummer **0 55 31 - 702 702**

Unsere Fachpartner

Unsere kompetenten Ansprechpartner vor Ort helfen Ihnen bei allen Fragen:

www.stiebel-eltron.de/fachpartner-suchen

Installationshinweis

Die Installation nicht-steckerfertiger Geräte ist vom jeweiligen Netzbetreiber oder von einem eingetragenen Fachbetrieb vorzunehmen, der Ihnen auch bei der Einholung der Zustimmung des jeweiligen Netzbetreibers für die Installation des Gerätes behilflich ist.

Webseite:

www.stiebel-eltron.de