

Das Lüftungsgerät LW 350 ist für den Einsatz in WC-Anlagen z.B. mit mehreren Nebenansaugstellen geeignet.

Die Unterputzausführung, bestehend aus einem pulverbeschichtetem Metallkasten (RAL 9016 ähnlich), seitlichem Ausblasstutzen sowie 3 Ausbrechöffnungen für Ansaugstutzen Typ AS (Zubehör; 3 x NW75) Gebläseeinsatz (AC-Motortechnik) und Deckel (RAL 9016 ähnlich) mit leicht wechselbarem Filter. Der Kasten beinhaltet einen Schalldämmeinsatz gegen Telefonie- und Körperschall und eine leicht austauschbare Rückschlagklappe (Leckluft $< 0,01 \text{ m}^3/\text{h}$). Die Regulierplatte im Deckel ermöglicht eine Luftverteilung auf zusätzlichen Ansaugöffnungen im Kasten. Zur Herstellung des Elektroanschlusses liegt dem Kasten ein Stecker bei.



Bestellhinweis LW350

Artikelbezeichnung	Art.-Nr.:
Einbaukasten LW17	60001
Ventilatoreinsatz LW350	00601
Gehäusedeckel LW	00006

Technische Daten LW350

Förderleistung, freiblasend	: 430 m^3/h
Nennspannung, max.	: 230VAC/50 Hz
Stromaufnahme, max.	: 0,60 A
Leistungsaufnahme, max.	: 135 Watt
Drehzahl, max.	: 2600 min^{-1}
Kastenabmaße (LxBxH)	: 338x338x170 mm
Gehäuseabstrahlung ¹⁾	: 60 dB(A)
Luftgeräusch Druckseitig ¹⁾	: 68 dB(A)
Gewicht	: 5,8 kg
Anschlussstutzen	: NW100/125 mm
Einbaumöglichkeiten	: Wand/Decke
Schutzart	: IPX4
Schutzklasse	: 2

1) nach DIN 18017-3:2009-09, Ziff. 7.2.4, Fußnote (bezogen auf $A_s = 10 \text{ m}^2$); Luftleitung NW 125 (L = 1 m + 1 x 90° Bogen)

Zubehör



5-Stufen-Trafo ST5-230V (#99332) mit Gehäuse 4 Sekundärspannungen (80/100/125/175 VAC/50Hz) und 230VAC/50Hz ermöglichen 5 Leistungsstufen. Einbau auf EN-Tragschiene.



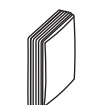
Drehzahlregler LDR/C15 (#99609) für Unter- und Aufputzmontage. Spannung 230 VAC/50Hz. Nennlastbereich 0,10 bis 1,5 A.



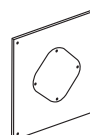
3-Stufen-Schalter LDS3 (#99610) mit Schaltfunktion 0,1,2 und 3 (inkl. Nullstellung) für Unterputzmontage. Spannung 230VAC/50Hz.



Ansaugstutzen AS (#72008) Anschluss- \varnothing 75 mm für Anbindung weiterer Ansaugstellen.

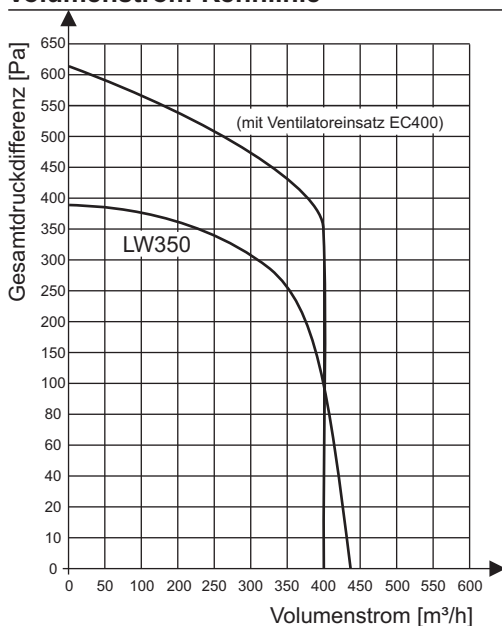


Luftdurchlassventil LDV/NAS (#98201) für Nebenraumanschlüsse (mit Filter G3).



Gehäusedeckel LW/G (#60003) Deckel aus pulverbeschichtetem Metall (RAL 9016 ähnlich) mit Blinddeckel für Ansaugstutzen NW125 oder NW160.

Volumenstrom-Kennlinie



Geräteabmaße /Tabelle Schalleistung

