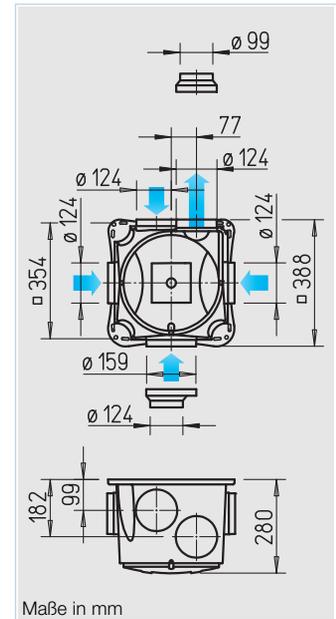


Effizienzklasse **E** ZEB 380



■ **Kompakte Ventilatorbox mit vier Stutzen zum Aufstecken von Abluftleitungen.**
Für vielseitigen Einsatz im Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich.

■ **Einsatz**

- Als Zentral-Abluftgerät für mehrere Räume oder Bereiche.
- Für die Wohnungslüftung gemäß DIN 18017. Entlüftet z.B. Küche, Bad, WC mehrerer Wohnungseinheiten mit jeweils zentraler Hauptleitung im Stockwerkbau. Zur Entlüftung mehrerer Räume (z.B. Wohnzimmer, Küche, Bad, WC) einer Wohnungseinheit. Einfache Installation (in jeder Lage) in Abstellräumen oder unter Dach.
- Für den gewerblichen und industriellen Einsatz zur Lüftung von Feuchträumen, Toiletten-Anlagen, Absaugung von Dämpfen am Arbeitsplatz, u.v.m.

■ **Gehäuse**

- Robustes Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, hellgrau.
- Die drei Ansaug- und der Luftaustrittsstutzen sind für Rohre der NW 100 und 125 mm ausgelegt. Ein Ansaugstutzen ist für Rohre der NW 100, 125 und 160 mm ausgelegt.

■ **Lauftrad**

- Geräuscharmes Radiallauftrad aus Stahl in aerodynamisch optimierter Spirale. Einströmung über Düse.

■ **Motor**

- Geschlossener, kugelgelagerter Außenläufermotor in IP 44, mit Feuchtschutz, Isolationsklasse B, für Dauerbetrieb, wartungs- und funktionsfrei.
- Motor-/Laufradeinheit für Reinigung und Service mit einem Handgriff herausnehmbar.

■ **Motorschutz**

- Motorschutz durch eingebaute Thermokontakte, mit der Wicklung in Reihe verdrahtet, selbsttätig aus- und nach erfolgter Abkühlung wieder einschaltend.

■ **Elektrischer Anschluss**

- Service- und anschlussfreundlich. Betriebsbereite Lieferung mit Kabel und verdrahtetem Klemmenkasten.
- Für dreistufigen Betrieb NYM-J 5x1,5 mm² erforderlich.

■ **Leistungsregelung**

- Variable Leistungsanpassung über drei Drehzahlen mittels Betriebsschalter (Zubehör).

■ **Montage**

- Ohne Einschränkungen in jeder Lage. Zu Gunsten minimaler Geräusche Einbau vorzugsweise entfernt vom zu lüftenden Raum.

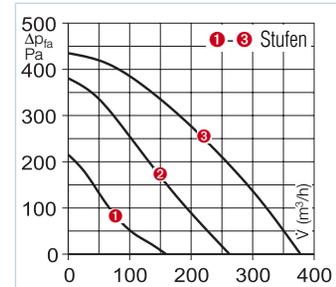
■ **Rohrsystem**

Es können z.B. starre Wickelfalzrohre, flexible Aluminium- oder auch Kunststoffrohre eingesetzt werden. Bei Durchquerung von Brandabschnitten sind jedoch die Brandschutzbestimmungen zu beachten.



Zubehör	Seite
Übersicht	74 ff.

Zubehör-Details	Seite
Flexible Lüftungsrohre, Dachdurchführungen, Verschlussklappen und Lüftungsgitter	487 ff.
Abluftelemente	500 ff.
Außenluftelemente	512 ff.
Brandschutzelemente bei Einsatz im Etagenbau	516 ff.
Steuer- und Regelgeräte	525 ff.



■ **Zubehör**

■ **Dreistufen-Drehzahl- und Betriebsschalter mit 0-Stellung.**

Komfortabler Unterputz-Drehzahl-schalter. Raumlicht nicht parallel schaltbar.
Einbau in UP-Schalterdose.
Maße mm (BxHxT) 80 x 80 x 23
Type DSEL 3 Best.-Nr. 1611



■ **Wochenzeitschaltuhr**

Digital mit LCD-Anzeige zur autom. Steuerung der Betriebsweise, für alle Wochentage programmierbar. Für Auf- und Unterputzmontage.
Maße mm (BxHxT) 85 x 85 x 52
Type WSUP Best.-Nr. 9990



Abb. WSUP

Type	ZEB 380
Bestell-Nr.	1456
Förderleistung freiblasend m³/h*	380/260/160
Drehzahl min ⁻¹ ca.	max. 2730
Spannung/Frequenz	230 V-, 50 Hz
Leistungsaufnahme max. W*	67/38/20
Nennstrom max. A*	0,28/0,23/0,17
Schalldruckpegel, Abstrahlgeräusch in 4 m Abstand*	33/26/19
L _{WA} saugseitig dB(A)*	62/57/45
L _{WA} druckseitig dB(A)*	69/63/52
Anschluss nach Schaltplan Nr.	908
Max. zulässige Temperatur °C	+40
Gewicht ca. kg	5,9

* Werte beziehen sich auf die drei Leistungsstufen (siehe Kennlinienfeld).