

VENTS IFK-Serie



Axiale Abluftventilatoren mit einer Luftförderleistung von bis zu 82 m³/h

■ Einsatzgebiet

- Permanente Entlüftung oder Intervalllüftung von Sanitärbereichen, Duschräumen, Küchen und anderer Wohnräumen.
- Installation im Lüftungsschacht oder Anschluss an Ø 125 mm Lüftungsrohre.
- Förderung von kleinen und mittleren Luftvolumen für kurze Distanzen bei niedrigem Luftwiderstand im System.

■ Aufbau

- Modernes Design und ästhetische Gestaltung.
- Das Gehäuse und das Laufrad sind aus hochwertigem, robustem und UV-beständigem ABS-Kunststoff gefertigt.
- Der Ventilator ist mit einem sicheren 12 V Niederspannungsmotor erhältlich (Trafo-Netzteil 220/12 V ist im Lieferumfang enthalten).
- Zuverlässiger Kugellagermotor mit sparsamen minimalen Energieverbrauch 5 W.
- Schutzart: IP 24.

■ Motor

- Zuverlässiger Motor mit niedrigem Energiebedarf.

- Wartungsfreier Dauerbetrieb.
- Verfügt über einen integrierten Überhitzungsschutz für 72 Stunden.

■ Steuerung

Manuelle Steuerung:

- Der Ventilator ist mit einem Lichtschalter (nicht im Lieferumfang enthalten) gesteuert.

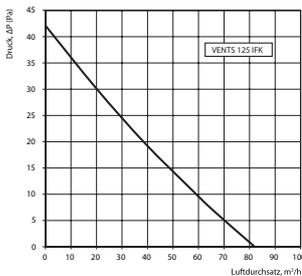
Automatische Steuerung:

- Mit der elektronischen Steuereinheit BU-1-60 (siehe Elektro-Zubehör).
- Die Steuereinheit ist als Sonderzubehör erhältlich.

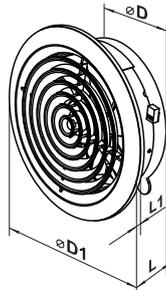
■ Montagemerkmale

- Direkter Einbau in Lüftungsschacht.
- Falls der Montageort des Ventilators von Lüftungsschacht entfernt ist, können flexible Luftleitungen eingesetzt werden.
- Eine flexible Luftleitung wird an den mit Hilfe einer Schlauchschelle angeschlossen.
- Befestigung an der Wand mit Schrauben.
- Deckenmontage ist möglich.

■ Aerodynamische Eigenschaften



■ Außenabmessungen



Modell	Abmessungen, mm			
	Ø D	Ø D1	L	L1
VENTS 125 IFK	125	166	55	13,5

■ Technische Daten

Modell	Frequenz, Hz	Netzspannung, V	Leistungsaufnahme, W	Stromaufnahme, A	Drehzahl, min ⁻¹	Luftförderleistung, m ³ /h	Schalldruck 3 m, dB(A)	Gewicht, kg	IP
VENTS 125 IFK	50/60	220	5	0,048	2300	82	35	0,44	IP24

Zubehör

