

SIKU PF Serie

Kleinraum Axialventilatoren



Innovativer, geräuscharmer und energiesparender Axialventilator in formschönen Design zur permanenten Entlüftung von Sanitärbereichen, Duschräumen, Küchen und anderen Wohnräumen.

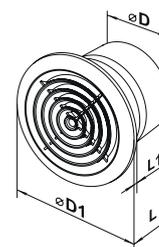
PRODUKTBESCHREIBUNG

- Installation im Lüftungsschacht oder Anschluss an Lüftungsrohre
- Kompatibel mit Lüftungsrohren \varnothing 100 und 125 mm
- der Sonderaufbau des Laufrades erhöht die Betriebseffizienz des Lüfters und verlängert die Lebensdauer des zuverlässigen Motors
- eine Intervalllüftung ist mit dem SIKU Steuergerät BU-1-60 (Art. Nr. 50121) möglich
- zur Ventilation kleiner und mittlerer Räume
- Gehäuse und Laufrad sind aus hochwertigem, robustem und UV-beständigem ABS-Kunststoff
- zuverlässiger Motor mit niedrigem Energiebedarf
- integrierter Überhitzungsschutz
- Wartungsfreier Dauerbetrieb
- geeignet zur Wand- und Deckenmontage
- einfache Montage (Schrauben)

Technische Daten

Modell	Spannung (50/60 Hz)	Leistungsaufnahme	Stromaufnahme	Drehzahl	Luftförderleistung	Druck	Schalldruckpegel bei 3 m	Gewicht	Schutzart
SIKU 100 PF	220-240 V	14 W	0,085 A	2300 min ⁻¹	98 m ³ /h	35 Pa	34 dBA	0,47 kg	IP34
SIKU 125 PF	220-240 V	16 W	0,1 A	2400 min ⁻¹	185 m ³ /h	55 Pa	35 dBA	1,58 kg	IP34

Modell	D (mm)	D1 (mm)	L (mm)	L1 (mm)
SIKU 100 PF	99	141	104	13
SIKU 125 PF	123,5	166	110	15



Modifikationen und Modelloptionen

SIKU PF L ist mit einem Kugellagermotor zur langen Betriebsdauer und Montage in einer beliebigen Lage ausgestattet. Für ca. 40.000 Betriebsstunden ausgelegt.

L = Kugellager; T = Nachlaufzeit; T1 = Anlaufverzögerung und Nachlaufzeit; TH = Nachlaufzeit und Feuchtigkeitssensor; TP = Nachlaufzeit und Bewegungssensor; V = Zugschalter

Steuerung

Manuelle Steuerung:

- Der Ventilator wird mit einem Lichtschalter (nicht im Lieferumfang enthalten) gesteuert.
- Die Drehzahlregelung erfolgt mit einem Thyristor-Drehzahlregler (SIKU Zubehör). Mehrere Ventilatoren können an einen Drehzahlregler angeschlossen werden.

Der Drehzahlregler darf nicht an Ventilatoren mit den Optionen T, TH, TP, VT, VTH angeschlossen werden.

Automatische Steuerung:

- Mit der elektronischen Steuereinheit SIKU BU-1-60 (Art. Nr. 50121). Diese Steuereinheit ist als Zubehör erhältlich.

Verfügbare Modelle Kugellager	Artikelnummer	Verpackungseinheit
SIKU 100 PFL	(Art. Nr. 27525)	12 Stück
SIKU 125 PFL	(Art. Nr. 27526)	12 Stück

Verfügbare Modelle Gleitlager	Artikelnummer	Verpackungseinheit
SIKU 100 PF	(Art. Nr. 27524)	12 Stück

L = Kugellager; T = Nachlaufzeit; T1 = Anlaufverzögerung und Nachlaufzeit; TH = Nachlaufzeit und Feuchtigkeitssensor; TP = Nachlaufzeit und Bewegungssensor; V = Zugschalter

Zubehör

LUFTLEITUNGEN



GITTER UND LÜFTUNGSHAUBEN



RÜCKSCHLAGKLAPPE



SCHLAUCHSCHELLEN



REGLER



Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.