

# SIKU S Silenta Serie

## Kleinraum Axialventilatoren mit Gleitlager



Zuverlässiger, geräuscharmer und energiesparender Ventilator in modernem Design zur permanenten Lüftung von Sanitärbereichen, Duschräumen, Küchen und anderen Wohnräumen.

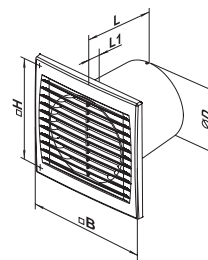
### PRODUKTBESCHREIBUNG

- integrierter Überhitzungsschutz
- geeignet zur Wandmontage
- inkl. Insektenschutznetz
- Geräuschpegel 30% niedriger als bei Standardventilatoren
- Gehäuse und Laufrad sind aus hochwertigem, robustem und UV-beständigem ABS-Kunststoff
- für Rohrdurchmesser Ø 100, 125 und 150 mm
- einfache Montage (Schrauben)
- garantiert einen ständigen Luftaustausch
- wartungsfreier Dauerbetrieb
- auch mit Nachlaufrelais (100 ST, 125 ST, 150 ST) erhältlich
- auch mit Nachlaufrelais und Hygrostat (STH) erhältlich

### Technische Daten

Modell	Spannung (50/60 Hz)	Leistungsaufnahme	Stromaufnahme	Drehzahl	Luftförderleistung	Schalldruckpegel bei 3 m	Gewicht	Schutzart
SIKU 100 S Silenta	230 V	7 W	0,035 A	2300 min <sup>-1</sup>	78 m <sup>3</sup> /h	26 dBA	0,52 kg	IP34
SIKU 125 S Silenta	230 V	9,3 W	0,06 A	2400 min <sup>-1</sup>	148 m <sup>3</sup> /h	31 dBA	0,69 kg	IP34
SIKU 150 S Silenta	230 V	20 W	0,14 A	2400 min <sup>-1</sup>	240 m <sup>3</sup> /h	33 dBA	0,85 kg	IP34

Modell	D (mm)	B (mm)	H (mm)	L (mm)	L1 (mm)
SIKU 100 S Silenta	99	150	120	108	12
SIKU 125 S Silenta	123,5	176	140	114	13
SIKU 150 S Silenta	147,5	205	165	132	14



### Modifikationen und Modelloptionen

SIKU S T verfügt über einen Zeitschalter mit einstellbarer Nachlaufzeit von 2 bis 30 Minuten.

SIKU S TH verfügt über einen Zeitschalter mit einstellbarer Nachlaufzeit von 2 bis 30 Minuten und einen Feuchtigkeitssensor mit der Einschaltfeuchte einstellbar von 60% bis 90%.

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.
- Mit dem eingebauten Nachlaufschalter (T). Nach dem Ausschalten über den Schalter läuft der Ventilator von 2 bis 30 Minuten nach.
- Mit dem eingebauten Feuchtigkeitssensor und Nachlaufschalter (TH). Wenn die Raumluftfeuchtigkeit über den Einstellwert von 60% bis 90% steigt, schaltet der Ventilator ein und läuft, bis die Raumluftfeuchtigkeit unter den Einstellwert sinkt. Danach läuft der Ventilator innerhalb vom eingestellten Zeitraum nach und schaltet aus.

Verfügbare Modelle	Artikelnummer	Verpackungseinheit
SIKU 100 S Silenta	(Art. Nr. 30380)	12 Stück
SIKU 100 ST Silenta	(Art. Nr. 30381)	12 Stück
SIKU 100 STH Silenta	(Art. Nr. 30382)	12 Stück
SIKU 125 S Silenta	(Art. Nr. 30383)	12 Stück
SIKU 125 ST Silenta	(Art. Nr. 30384)	12 Stück
SIKU 150 S Silenta	(Art. Nr. 30385)	8 Stück
SIKU 150 ST Silenta	(Art. Nr. 30386)	8 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.