SIKU IFAN SERIE

Der intelligente, geräuscharme und energiesparende Axialventilator mit integrierten Steuerfunktionen ermöglicht persönliche Einstellungen für ein ausgewogenes Mikroklima.

PRODUKTBESCHREIBUNG

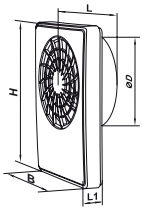
- Kugellager
- superschlankes Gehäuse des Ventilators, nur 29 mm tief (Stutzen nicht einbezogen)
- vertikale oder horizontale Montage
- für dünne Wände
- kompatibel mit Lüftungsrohren mit Ø 100 oder 125 mm
- inklusive Überhitzungsschutz
- inklusive Rückschlagklappe
- **iFan Move: mit Bewegungssensor**
- **iFAN Celsius: mit Thermostat**
- **iFAN WiFi: mit Thermostat und WiFi Steuerung**
- **inklusive Adapter für Ø 100/125 mm Rohr**

IP44

TECHNISCHE DATEN

MODELL	SIKU 100/125 IFAN	SIKU 100/125 IFAN MOVE	SIKU 100/125 IFAN CELSIUS	SIKU 100/125 IFAN WIFI
BETRIEBSART	24 Hours / Silent / Max			
SPANNUNG (50/60 HZ)	100-240 V			
LEISTUNGSAUFNAHME	3,8 W	3,8 W	3,8 W	6 W
STROMAUFNAHME	0,03 A	0,03 A	0,03 A	0,07 A
LUFTFÖRDERLEISTUNG FÜR DM 100	33/72/106 m³/h	33/72/106 m³/h	33/72/106 m³/h	33/72/106 m³/h
LUFTFÖRDERLEISTUNG FÜR DM 125	40/83/133 m³/h	40/83/133 m³/h	40/83/133 m³/h	40/83/133 m³/h
DREHZAHL	2200 min-1	2200 min-1	2200 min-1	2200 min-1
SCHALLDRUCKPEGEL BEI 3 M (FREISTRAHLEND) FÜR DM 100	17/22/31 dBA	17/22/31 dBA	17/22/31 dBA	17/22/31 dBA
SCHALLDRUCKPEGEL BEI 3 M (FREISTRAHLEND) FÜR DM 125	17/21/32 dBA	17/21/32 dBA	17/21/32 dBA	17/21/32 dBA
GEWICHT	0,35 kg			
SCHUTZART	IP44			

MODELL	D (MM)	B (MM)	H (MM)	L (MM)	L1 (MM)
SIKU IFAN	99/123,5	152	206	57	29



MODIFIKATIONEN UND AUSFÜHRUNGEN

SIKU iFan Basismodell mit intelligenter Luftfeuchtigkeitskontrolle und Timer (stufenlos einstellbar von 2 bis 30 Minuten).
SIKU iFan Move mit intelligenter Luftfeuchtigkeitskontrolle und zusätzlicher Steuerung über einen Bewegungssensor.

SIKU iFAN Celsius mit Steuerung über einen Temperatursensor.
SIKU iFAN WiFi mit intelligenter Luftfeuchtigkeitskontrolle und Steuerung über einen Temperatursensor. Das Modell verfügt über eine WiFi Steuerung.

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

INTELLIGENTE FUNKTIONEN IFAN

Multifunktionelles Steuerungspaneel zur Steuerung der intelligenten Funktionen.

HUMIDITY MODE - Einstellungen der Feuchtigkeitssteuerung
TIMER - Anlaufverzögerung und Nachlaufzeit
SPEED - Geschwindigkeitseinstellung des Ventilators
SWITCH DELAY - Einschaltverzögerung
24 HOURS - Permanente Lüftung
MODE - Betriebssteuerung des Ventilators

AUFBAU
Multifunktionsbedienung
- Bequeme Steuerung der intelligenten Funktionen von SIKU iFAN.

Drei-Dimensonen-Design
- Drei-Dimensionen-Design der Frontplatte und eine breite Farbpalette für wechselbare dekorative Frontplatten machen jede Innenraumgestaltung zu etwas Besonderem.

Universelle Montage
- Leichte vertikale oder horizontale Montage.

Ersetzbare Anschlussstutzen
- Ersetzbare Anschlussstutzen zum Anschluss an Rohrleitungen Ø 100 oder 125 mm.

Leises Laufrad
- Speziell profiliertes Laufrad sichert einen leisen Betrieb mit einem Geräuschpegel von nur 21 dBA.

Abnehmbarer Motor
- Die Motor-Laufrad-Einheit ist leicht abnehmbar. Die Wartung bedarf keiner Werkzeuge.

Das extrem flache Gehäuse des Lüfters ist nur 29 mm tief (Anschlussstutzen nicht miteinberechnet).
Der Lüfter verfügt über einen Schiebeschalter zum Ein- und Ausschalten der Stromversorgung bei Wartungsarbeiten.
Der Ventilator iFAN WiFi wird mittels Android oder iOS Apps gesteuert.

INTELLIGENTE FUNKTIONEN IFAN WIFI

24 HOURS MODE - Permanente Lüftung
TIMER - Anlaufverzögerung und Nachlaufzeit
AUTOMATISCHE INTERVALLLÜFTUNG
SILENT
MAX - Boost Mode
HUMIDITY SENSOR - Einstellungen der Feuchtigkeitssteuerung

AUFBAU WIFI
- Das einzigartige Design des Motors und die aerodynamische Form des Laufrades sorgen für einen minimalen Geräuschpegel von nur 17 dBA bei gleichzeitig hoher Ventilatorleistung.
- Ersetzbare Anschlussstutzen zum Anschluss an Lüftungsrohre mit einem Durchmesser von 100 oder 125 mm.
- Der Motor und das Laufrad sind leicht abnehmbar. Die Wartung erfordert keine Werkzeuge.
- Drei-Dimensionen-Design der Abdeckung und eine breite Farbpalette mit wechselbaren, dekorativen Abdeckungen machen jede Innenraumgestaltung zu etwas Besonderem.
- Das extrem flache Gehäuse des Lüfters ist nur 29 mm tief (Anschlussstutzen nicht einbezogen).
- Das Modell ist mit einer intelligenten Feuchtigkeitssteuerung und einer automatischen Wärmeverteilung ausgestattet.

VERFÜGBARE MODELLE	ARTIKELNUMMER
SIKU 100/125 i - Fan	(Art. Nr. 30414)
SIKU 100/125 i - Fan Move	(Art. Nr. 30415)
SIKU 100/125 i - Fan Celsius	(Art. Nr. 30594)
SIKU 100/125 i - FAN WiFi	(Art. Nr. 50461)

ZUBEHÖR	ARTIKELNUMMER
Fernbedienung zu SIKU iFan Move	(Art. Nr. 50810)
SIKU Cover iFan Grafit	(Art. Nr. 30489)
SIKU Cover iFan Champagne	(Art. Nr. 30490)
SIKU Cover iFan Rubinrot	(Art. Nr. 30492)
SIKU Cover iFan Perlweiss	(Art. Nr. 30488)
SIKU Cover iFan Crystal Melange	(Art. Nr. 30491)
SIKU Cover iFan Violett	(Art. Nr. 30486)
SIKU Cover iFan Silber	(Art. Nr. 30487)
SIKU Cover iFan Saphire	(Art. Nr. 50283)

GRAFIT

CHAMPAGNE

RUBINROT

PERLWEISS

CRYSTAL MELANGE

VIOLETT

SILBER

SAPHIRE