

SIKU iFAN Serie

Axialventilatoren mit Kugellager



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

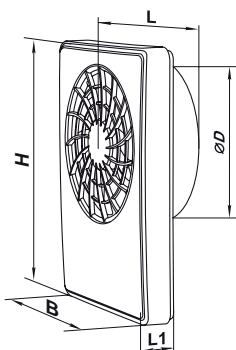
PRODUKTBE SCHREIBUNG

- intelligente, integrierte Steuerungsfunktionen ermöglichen persönliche Einstellungen für ein ausgewogenes Mikroklima
- superschlankes Gehäuse des Ventilators, nur 29 mm tief (kein Stutzen mitgerechnet)
- der Ventilator verfügt über einen Schiebeschalter zum Ein-/Ausschalten der Stromversorgung bei Wartungsarbeiten
- vertikale oder horizontale Montage
- speziell profiliertes Laufrad sichert einen leisen Betrieb
- Anschlussstutzen zum Anschluss an Rohrleitungen Ø 100 oder 125 mm
- wartungsfreier Dauerbetrieb
- der Ventilator ist mit einem Multifunktionspult zur intelligenten Steuerung ausgestattet
- Intervalllüftung bei deaktiviertem 24-hours-Modus verfügbar
- integrierter Überhitzungsschutz
- iFan Move - mit Bewegungsmelder
- iFan Celsius - mit Thermostat
- iFan WiFi - mit Thermostat und WiFi Steuerung
- inkl. Adapter für Ø 100/125 mm Rohr

Technische Daten

Modell	SIKU 100/125 i-FAN	SIKU 100/125 i-FAN Move	SIKU 100/125 i-FAN Celsius	SIKU 100/125 i-FAN WiFi
Betriebsart	24 Hours / Silent / Max			
Spannung / Frequenz	100-240 V / 50-60 Hz			
Max. 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
Max. Luftleistung für DM 100	33 / 72 / 106 m³/h	33 / 72 / 106 m³/h	33 / 72 / 106 m³/h	33 / 72 / 106 m³/h
Max. Luftleistung 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
Geräuschpegel bei Abstand 3m für DM 100	17 / 22 / 31 dBA	17 / 22 / 31 dBA	17 / 22 / 31 dBA	17 / 22 / 31 dBA
Geräuschpegel bei Abstand 3m 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



SIKU iFAN Basismodell mit intelligenter Luftfeuchtigkeitskontrolle und Timer (stufenlos einstellbar von 2 bis 30 Minuten).

SIKU iFAN Move Modell mit intelligenter Luftfeuchtigkeitskontrolle und zusätzlicher Steuerung über einen Bewegungssensor.

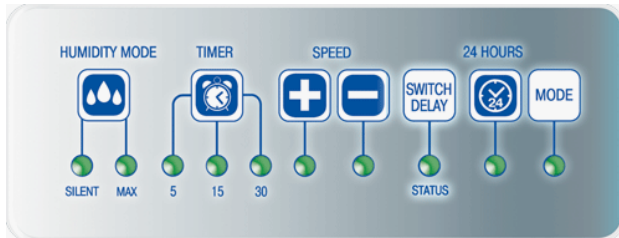
SIKU iFAN Celsius Modell mit intelligenter Luftfeuchtigkeitskontrolle und zusätzlicher Steuerung über einen Bewegungssensor und Temperatursensor.

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

Funktionen

INTELLIGENTE FUNKTIONEN IFAN

Multifunktionelles Steuerungspaneel zur Steuerung der intelligenten Funktionen.



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

AUFBAU

- Multifunktionsbedienung
- Bequeme Steuerung der intellektuellen Funktionen von SIKU iFAN.
- Drei-Dimensionen-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.

INTELLIGENTE FUNKTIONEN IFAN WIFI

Der Ventilator iFAN WiFi wird mittels Android oder iOS Apps gesteuert.

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 miteinberechnet).
- Das Modell ist mit einer intelligenten Feuchtigkeitssteuerung und einer automatischen Wärmeverteilung ausgestattet.

Verfügbare Modelle Kugellager

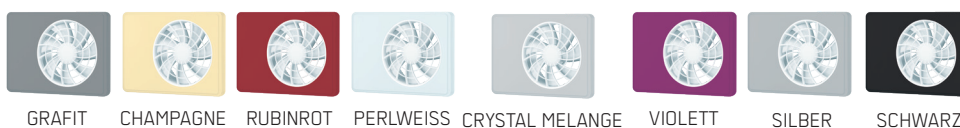
Artikelnummer

Verpackungseinheit

SIKU 100/125 i - Fan	(Art. Nr. 30414)	4 Stück
SIKU 100/125 i - Fan Move	(Art. Nr. 30415)	4 Stück
SIKU 100/125 i - Fan Celsius	(Art. Nr. 30594)	4 Stück
SIKU 100/125 i - Fan WiFi	(Art. Nr. 50461)	4 Stück

Zubehör

SIKU Cover iFan Rubinrot	(Art. Nr. 30492)	5 Stück
SIKU Cover iFan Champagne	(Art. Nr. 30490)	5 Stück
SIKU Cover iFan Melange	(Art. Nr. 30491)	5 Stück
SIKU Cover iFan Silber	(Art. Nr. 30487)	5 Stück
SIKU Cover iFan Grafit	(Art. Nr. 30489)	5 Stück
SIKU Cover iFan Violett	(Art. Nr. 30486)	5 Stück
SIKU Cover iFan Perlweiss	(Art. Nr. 30488)	5 Stück
SIKU Cover iFan Schwarz	(Art. Nr. 30485)	5 Stück



CE **IP24**

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.