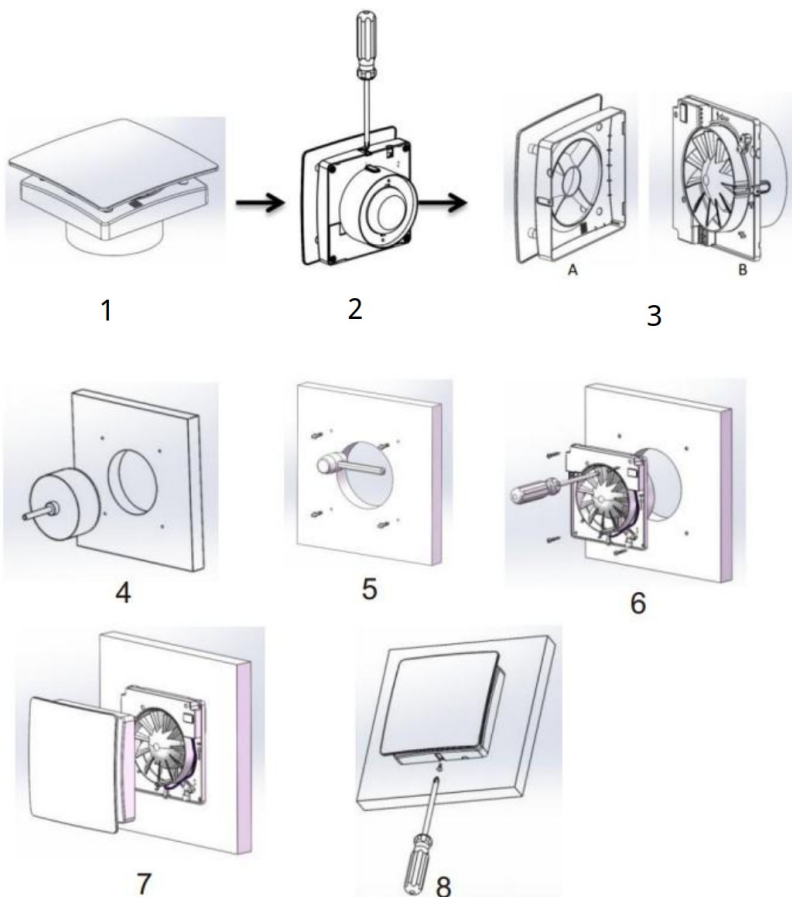


Bedienungsanleitung für Badezimmer- Abluftventilator

Copyright © - das Kopieren und Verarbeiten ohne Genehmigung von STERR ist strengstens verboten.
05.10.2025

STERR

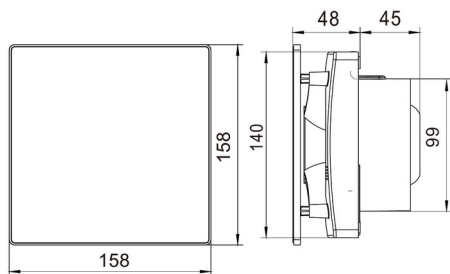
BSL



Bedienungsanleitung für Badezimmer- Abluftventilator

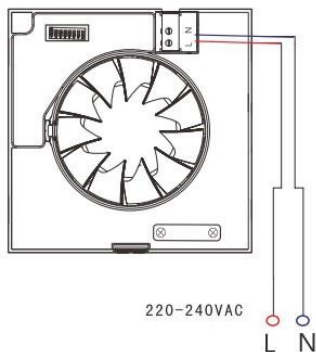
Copyright © - das Kopieren und Verarbeiten ohne Genehmigung von STERR ist strengstens verboten.
05.10.2025

STERR



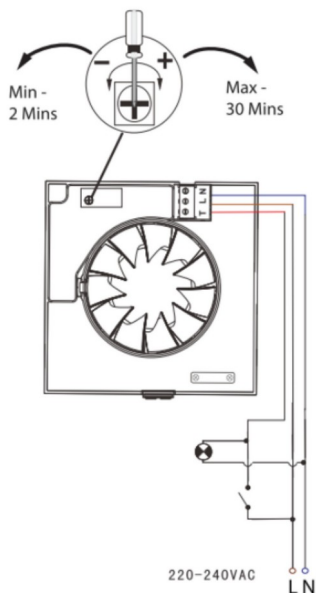
Durchmesser	100 mm / 4"
Luftvolumenstrom	95 m³/h
Schutzart	IP44
Spannung	220-240 V~ 50Hz
Leistung	9 W

VERDRAHTUNG FÜR GRUNDMODELLE



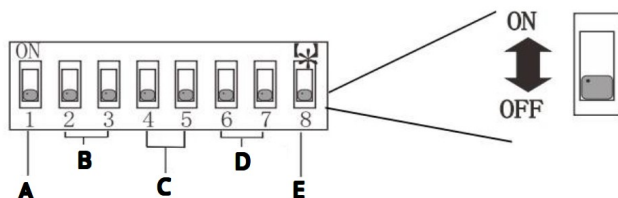
ANSCHLUSS FÜR MODELLE MIT TIMER

Der Ventilator startet, wenn die Anschlüsse T und L gleichzeitig mit Spannung versorgt werden.



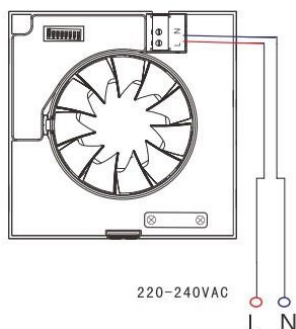
ANSCHLUSS FÜR MODELLE MIT FEUCHTIGKEITSSENSOR

Feuchtigkeitsgesteuerte Modelle sind mit einem elektronischen Hygrostat ausgestattet, der zwischen 60 % und 90 % relativer Luftfeuchtigkeit (rF) einstellbar ist, sowie mit einem Timer, der auf 1, 5, 15 oder 30 Minuten eingestellt werden kann. Der gewünschte Feuchtigkeitswert und die Nachlaufzeit werden über acht DIP-Schalter auf der Platine eingestellt, die leicht zugänglich sind. Jeder DIP-Schalter besitzt zwei Positionen — EIN (1) und AUS (0) — und kann mit einem Schraubendreher eingestellt werden:



A - Intervallfunktion
B - Intervallzeit

C - Feuchtigkeitsstufe **E - Einschaltverzögerung**
D - Nachlaufzeit



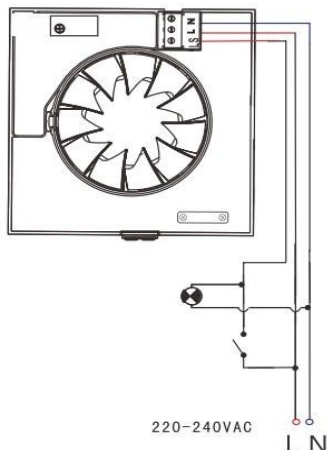
Automatikbetrieb

Der Badezimmerlüfter ist mit nur zwei Leitungen an die Stromversorgung angeschlossen. Der Feuchtesensor schaltet den Lüfter automatisch ein, sobald die Luftfeuchtigkeit den eingestellten Schwellenwert überschreitet. Anschließend schaltet er den Lüfter ab, sobald die Feuchtigkeit etwa 3 % unter den Schwellenwert absinkt und die Nachlaufzeit abgelaufen ist.

Bedienungsanleitung für Badezimmer- Abluftventilator

Copyright © - das Kopieren und Verarbeiten ohne Genehmigung von STERR ist strengstens verboten.
05.10.2025

STERR



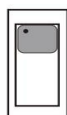
Automatikbetrieb mit externer Schalterübersteuerung

Der Badezimmerlüfter ist mit drei Leitungen an die Stromversorgung angeschlossen. Er arbeitet wie im Automatikbetrieb beschrieben, mit der zusätzlichen Möglichkeit, den Lüfter manuell über den Lichtschalter einzuschalten – jedoch nur, wenn der Feuchtigkeitswert unter dem eingestellten Schwellenwert liegt. In diesem Fall läuft der Lüfter nach dem Ausschalten des Lichtschalters für die eingestellte Nachlaufzeit weiter.

ACHTUNG: Überschreitet die Luftfeuchtigkeit den eingestellten Schwellenwert, hat der Automatikbetrieb Priorität. In diesem Zustand kann das Gerät nicht manuell über den Schalter ausgeschaltet werden.

Stellen Sie den DIP-Schalter auf die erforderlichen Einstellungen ein

Intervallfunktion



1
On



1
Off

Wenn die Intervallfunktion aktiviert ist, arbeitet der Badezimmerlüfter unabhängig vom Feuchtigkeitsniveau. Diese Funktion ist in Umgebungen mit konstant hoher Luftfeuchtigkeit, wie Küstenregionen, nützlich, um ein durchgehendes Laufen des Lüfters zu verhindern. Sie ist auch an Orten mit konstant niedriger Luftfeuchtigkeit, beispielsweise in der Nähe einer Heizquelle, vorteilhaft, um eine regelmäßige Belüftung sicherzustellen. Der Lüfter schaltet sich automatisch für eine Stunde ein, danach für die eingestellte Intervallzeit aus und setzt diesen Zyklus fort — eine Stunde an, Intervall aus — unabhängig vom Feuchtigkeitsniveau.

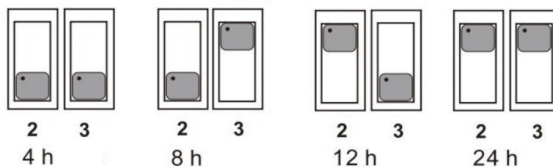
Bedienungsanleitung für Badezimmer- Abluftventilator

Copyright © - das Kopieren und Verarbeiten ohne Genehmigung von STERR ist strengstens verboten.
05.10.2025

STERR

Intervallzeit

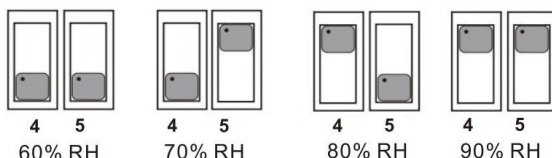
Die Intervallzeit kann wie folgt eingestellt werden:



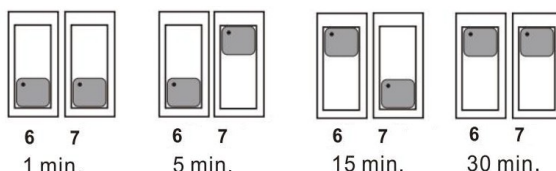
Feuchtigkeitsfunktion

Der Feuchtesensor aktiviert den Badezimmerlüfter, wenn die Feuchtigkeit den eingestellten Schwellenwert erreicht. Der Lüfter schaltet sich ab, wenn die Feuchtigkeit etwa 3 % unter diesen Wert sinkt und die eingestellte Nachlaufzeit abgelaufen ist.

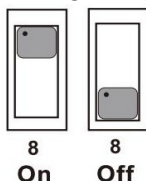
Das Feuchtigkeitsniveau kann wie folgt eingestellt werden:



Die Nachlaufzeit kann wie folgt eingestellt werden:



Einschaltverzögerungsfunktion



Mit aktivierter Einschaltverzögerungsfunktion schaltet sich der Badezimmerlüfter erst nach 50 Sekunden ununterbrochener Stromzufuhr über den externen Schalter ein. Wird das geschaltete Phasensignal vor Ablauf von 50 Sekunden unterbrochen,

Bedienungsanleitung für Badezimmer- Abluftventilator

Copyright © - das Kopieren und Verarbeiten ohne Genehmigung von STERR ist strengstens verboten.
05.10.2025

STERR

bleibt der Lüfter ausgeschaltet.

Werkseinstellungen

Intervallfunktion	Aus
Intervallzeit	4 Stunden
Feuchtesensor	60 % relative Luftfeuchte
Nachlaufzeit	1 Minute
Einschaltverzögerungsfunktion	Aus

HINWEIS: DER HERSTELLER BEHÄLT SICH DAS RECHT VOR, DIE SPEZIFIKATIONEN OHNE VORANKÜNDIGUNG ZU ÄNDERN.

Gemäß der Europäischen Richtlinie 2002/96/EG und dem Gesetz über Elektro- und Elektronik-Altgeräte darf dieses Gerät nach seiner Außerbetriebnahme nicht zusammen mit anderem Hausmüll entsorgt werden. Der Benutzer ist verpflichtet, das Gerät bei einer Sammelstelle für Elektro- und Elektronik-Altgeräte abzugeben.

