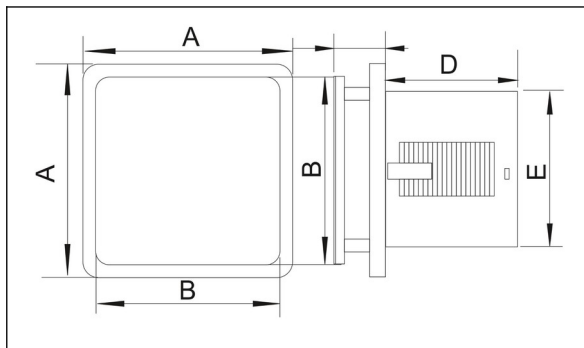


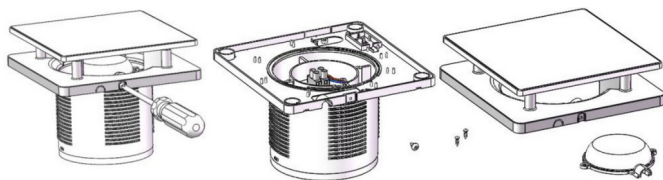
BFS



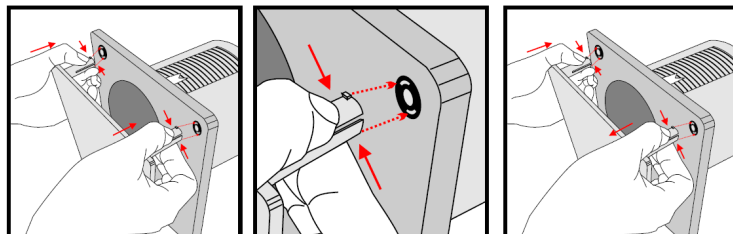
VNĚJŠÍ ROZMĚR [mm]

Model	A	B	C	D	E
BFS100	158	158	42	81	99
BFS125	178	158	42	103	118
BFS150	196	170	50	105	149

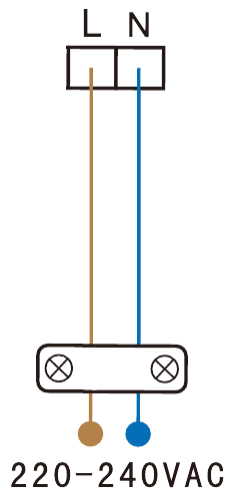
Jak otevřít model BFS



Přední panel modelu BFS150

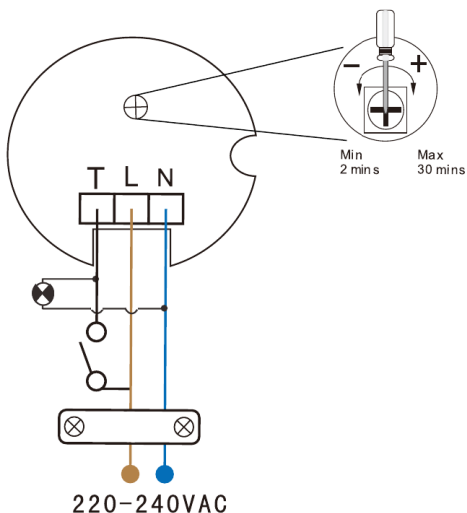


ZAPOJENÍ ZÁKLADNÍCH MODELŮ



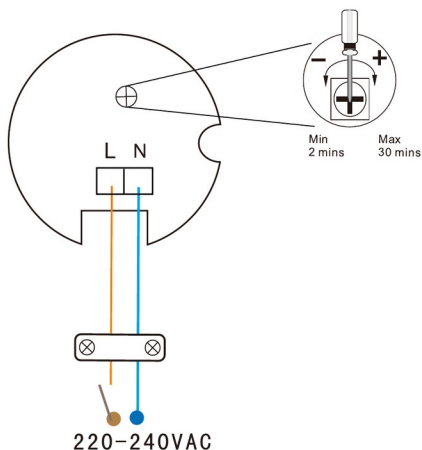
ZAPOJENÍ MODELŮ S ČASOVAČEM

Ventilátor se spustí, když jsou svorky T a L napájeny současně.



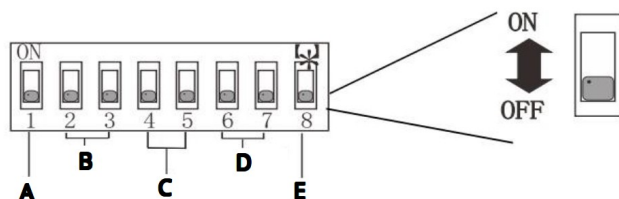
ZAPOJENÍ MODELŮ S PIR POHYBOVÝM SENZOREM

Nastavení časovače: 2-30 min.



ZAPOJENÍ MODELŮ SE SNÍMAČEM VLHKOSTI

Modely s regulací vlhkosti jsou vybaveny elektronickým hygrostatem nastavitelným v rozsahu 60 % až 90 % relativní vlhkosti (RH) a časovačem, který lze nastavit na 1, 5, 15 nebo 30 minut. Požadovaná úroveň vlhkosti a doba doběhu se nastavují pomocí osmi DIP přepínačů na desce plošných spojů, které jsou snadno přístupné. Každý DIP přepínač má dvě polohy — ZAP (1) a VYP (0) — a lze ho nastavit šroubovákem:



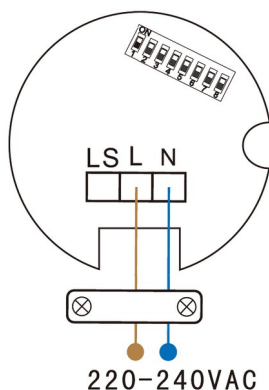
A - Intervalová funkce
B - Intervalový čas

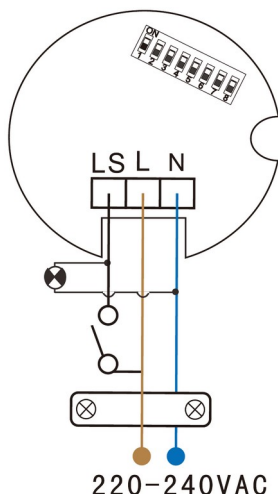
C - Úroveň vlhkosti
D - Doběhový časovač

E - Spouštěcí časovač

Automatický provoz

Koupelnový ventilátor se připojuje k hlavnímu napájení dvěma vodiči. Hygrostat automaticky zapne ventilátor, když úroveň vlhkosti stoupne nad nastavenou prahovou hodnotu. Automaticky se vypne, když vlhkost klesne přibližně o 3 % pod prahovou hodnotu a vyprší doběhový časovač.





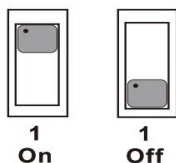
Automatický provoz s přepnutím externím spínačem

Koupelnový ventilátor se připojuje k hlavnímu napájení třemi vodiči. Pracuje tak, jak je popsáno v režimu Automatický provoz, s tím, že je možné přepsat hygroskop pomocí světelného spínače – avšak pouze tehdy, je-li úroveň vlhkosti pod zvolenou prahovou hodnotou. V takovém případě bude ventilátor pokračovat v provozu po nastavenou dobu (doběhový časovač) po vypnutí světelného spínače.

Poznámka: Pokud úroveň vlhkosti překročí zvolenou prahovou hodnotu, má přednost automatický provoz. V tomto stavu nelze zařízení ručně vypnout pomocí spínače.

Nastavte DIP přepínače do požadované konfigurace

Intervalová funkce



Když je intervalová funkce aktivována, koupelnový ventilátor pracuje bez ohledu na úroveň vlhkosti. Tato funkce je užitečná v prostředích s trvale vysokou vlhkostí, například v přímořských oblastech, aby se zabránilo nepřetržitému chodu ventilátoru. Je také prospěšná na místech s trvale nízkou vlhkostí, například v blízkosti topného spotřebiče, pro zajištění pravidelného větrání. Ventilátor automaticky běží jednu hodinu, pak se vypne na zvolený interval a tento cyklus opakuje bez ohledu na úroveň vlhkosti.

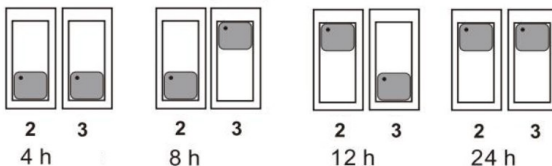
Návod k použití koupelnového ventilátoru

Copyright © - copying and processing without STERR's authorisation is strictly prohibited. 05.10.2025

STERR

Intervalový čas

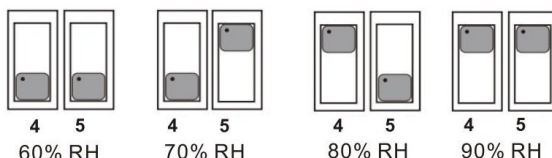
Intervalový čas lze nastavit takto:



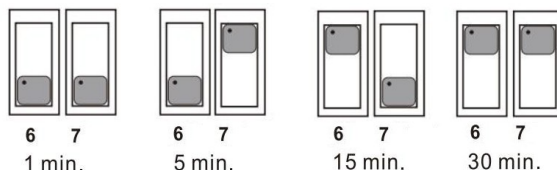
Humidity function

Hygrostat aktivuje ventilátor, když vlhkost dosáhne přednastavené prahové hodnoty. Ventilátor se vypne, když vlhkost klesne přibližně o 3 % pod tuto prahovou hodnotu a uplynutí doby nastavené na dobohovém časovači.

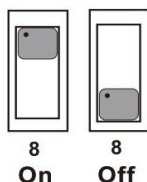
The humidity level can nastavit takto:



Dobu doběhu lze nastavit takto:



Funkce spouštěcího časovače



Když je funkce spouštěcího časovače aktivována, ventilátor se spustí po 50 sekundách nepřetržitého napájení z externího spínače. Pokud je spínaný fázový signál přerušen před uplynutím 50 sekund, ventilátor zůstane vypnutý.

Tovární nastavení

Intervalová funkce	Vyp.
Intervalový čas	4 hodiny
Hygroskop	60% RH
Doběhový časovač	1 min
Funkce spouštěcího časovače	Vyp.

Technická specifikace

Ø	m³/h	W
100 mm / 4"	90	9
125 mm / 5"	160	20
150 mm / 6"	250	25

Krytí IP: IP44**V/Hz:** 220-240V~ 50Hz**BEZPEČNOSTNÍ UPOZORNĚNÍ**

- Před zahájením instalace si pečlivě přečtěte tento návod.
- Instalaci a elektrické práce směřují provádět pouze kvalifikovaní elektrikáři.
- Pravidelně kontrolujte, zda zástrčka nebo napájecí kabel nejsou opotřebené nebo poškozené. V případě závady zašlete přístroj na naše servisní oddělení ke kontrole nebo opravě. Nesprávné opravy mohou představovat bezpečnostní riziko a zneplatní záruku.
- Nedovolte, aby ventilátor bez dozoru používaly děti nebo osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi, nebo s nedostatečnými znalostmi.
- Nainstalujte ventilátor co nejvýše na stěnu nebo strop.

POZNÁMKA: Výrobce si vyhrazuje právo měnit technické specifikace bez předchozího upozornění. V souladu s evropskou směrnicí 2002/96/ES a zákonem o odpadech z elektrických a elektronických zařízení nesmí být toto zařízení po skončení životnosti likvidováno spolu s komunálním odpadem. Musí být předáno na sběrné místo pro recyklaci elektrických a elektronických zařízení.

