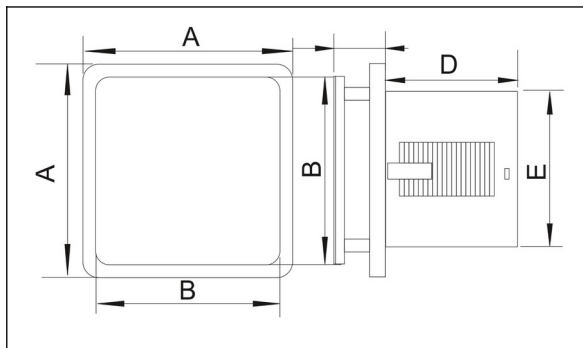


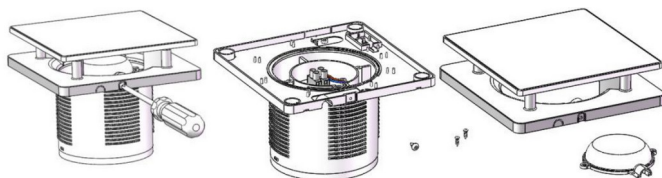
BFS



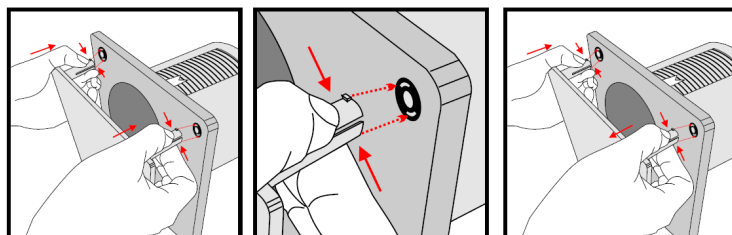
VONKAJŠÍ ROZMER [mm]

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

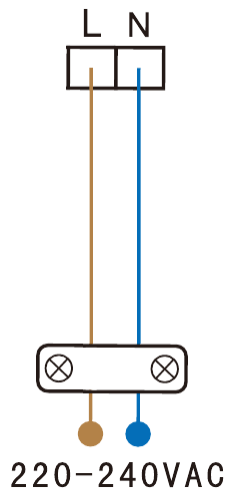
Ako otvoriť model BFS



Predný panel modelu BFS150

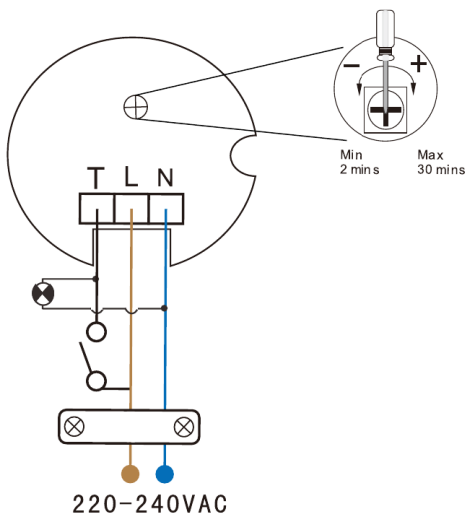


ZAPOJENIE ZÁKLADNÝCH MODELOV



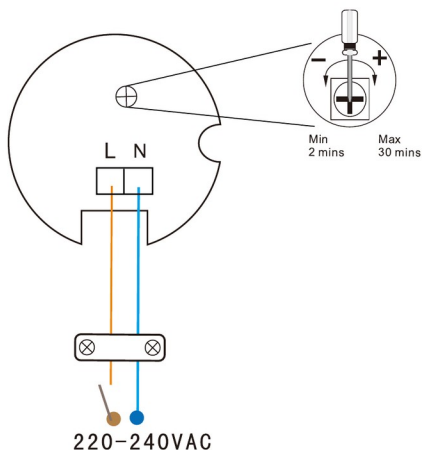
ZAPOJENIE MODELOV S ČASOVAČOM

Ventilátor sa spustí, keď sú svorky T a L napájané súčasne.



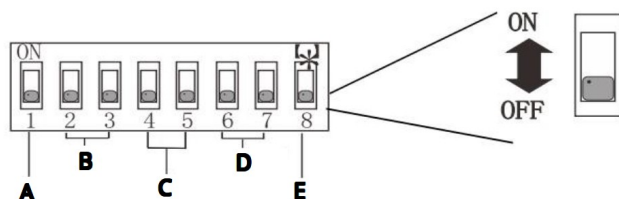
ZAPOJENIE MODELOV S PIR POHYBOVÝM SENZOROM

Nastavenie časovača: 2-30 min.



ZAPOJENIE MODELOV SO SENZOROM VLHKOSTI

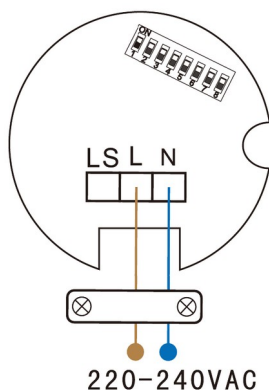
Modely s reguláciou vlhkosti sú vybavené elektronickým hygrostatom nastaviteľným v rozsahu 60 % až 90 % relatívnej vlhkosti (RH) a časovačom, ktorý možno nastaviť na 1, 5, 15 alebo 30 minút. Požadovaná úroveň vlhkosti a čas dobehu sa nastavujú pomocou ôsmich DIP prepínačov na doske plošných spojov, ktoré sú ľahko prístupné. Každý DIP prepínač má dve polohy — ZAP (1) a VYP (0) — a možno ho nastaviť skrutkovačom:



A - Intervalová funkcia
B - Intervalový čas

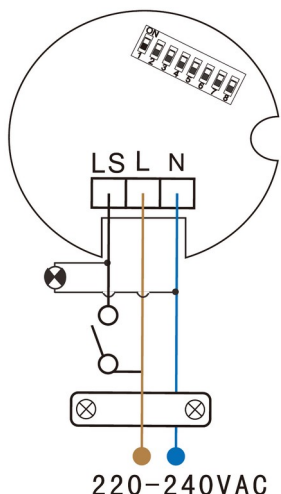
C - Úroveň vlhkosti
D - Dobeňový časovač

E - Štartovací časovač



Automatická prevádzka

Kúpeľňový ventilátor sa pripája k hlavnému napájaniu dvoma vodičmi. Hygrostat automaticky zapne ventilátor, keď úroveň vlhkosti stúpne nad nastavenú prahovú hodnotu. Automaticky sa vypne, keď vlhkosť klesne asi o 3 % pod prahovú hodnotu a vyprší dobeňový časovač.



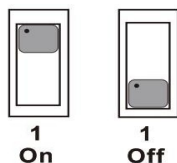
Automatická prevádzka s potlačením externým vypínačom

Kúpeľňový ventilátor sa pripája k hlavnému napájaniu tromi vodičmi. Pracuje ako v režime Automatická prevádzka, pričom je možné potlačiť hygrostat pomocou svetelného vypínača – avšak iba vtedy, ak je úroveň vlhkosti pod zvolenou prahovou hodnotou. V takom prípade bude ventilátor pokračovať v prevádzke po nastavenú dobu (dobehový časovač) po vypnutí svetelného vypínača.

Poznámka: Ak úroveň vlhkosti prekročí zvolenú prahovú hodnotu, má prednosť automatická prevádzka. V tomto stave nie je možné jednotku manuálne vypnúť pomocou vypínača.

Nastavte DIP prepínače do požadovanej konfigurácie

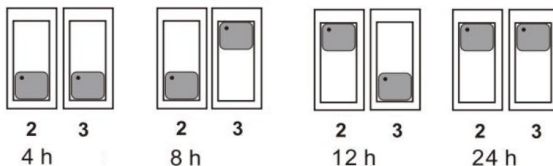
Intervalová funkcia



Keď je intervalová funkcia aktivovaná, kúpeľňový ventilátor pracuje bez ohľadu na úrovne vlhkosti. Táto funkcia je užitočná v prostrediach s trvalo vysokou vlhkosťou, napríklad v prímorských oblastiach, aby sa predišlo nepretržitému chodu ventilátora. Je tiež prospešná na miestach s trvalo nízkou vlhkosťou, napríklad v blízkosti vykurovacieho spotrebiča, pre zabezpečenie pravidelného vetrania. Ventilátor automaticky beží jednu hodinu, potom sa vypne na zvolený interval a tento cyklus opakuje bez ohľadu na úroveň vlhkosti.

Intervalový čas

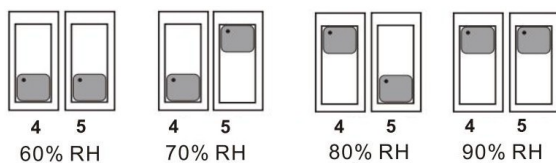
Intervalový čas možno nastaviť nasledovne:



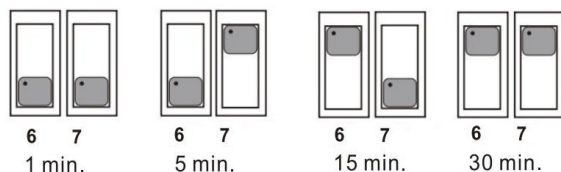
Humidity function

Hygrostat aktivuje ventilátor, keď vlhkosť dosiahne prednastavenú prahovú hodnotu. Ventilátor sa vypne, keď vlhkosť klesne približne o 3 % pod túto prahovú hodnotu a uplynie doba nastavená na dobehavom časovači.

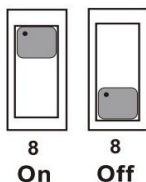
The humidity level can nastaviť nasledovne:



Čas dobehu možno nastaviť nasledovne:



Funkcia štartovacieho časovača



Keď je funkcia štartovacieho časovača aktivovaná, ventilátor sa spustí po 50 sekundách nepretržitého napájania z externého vypínača.

Ak je spínaný fázový signál prerušený pred uplynutím 50 sekúnd, ventilátor zostane vypnutý.

Továrenské nastavenia

Intervalová funkcia	Vyp.
Intervalový čas	4 hodiny
Hygrostát	60% RH
Dobehový časovač	1 min
Funkcia štartovacieho časovača	Vyp.

Technická špecifikácia

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

Krytie IP: IP44**V/Hz:** 220-240V~ 50Hz**BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA**

- Pred zahájením inštalácie si starostlivo prečítajte tento návod.
- Inštaláciu a elektrické práce smú vykonávať iba kvalifikovaní elektrikári.
- Pravidelne kontrolujte, či zástrčka alebo napájací kábel nie sú opotrebované alebo poškodené. V prípade poruchy zašlite zariadenie nášmu servisnému oddeleniu na kontrolu alebo opravu. Nesprávne opravy môžu predstavovať bezpečnostné riziko a spôsobia zánik záruky.
- Nedovoľte, aby ventilátor bez dozoru používali deti alebo osoby so zníženými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami, alebo s nedostatočnými vedomosťami.
- Nainštalujte ventilátor čo najvyššie na stenu alebo strop.

POZNÁMKA: Výrobca si vyhradzuje právo meniť technické špecifikácie bez predchádzajúceho upozornenia. V súlade s európskou smernicou 2002/96/ES a zákonom o odpade z elektrických a elektronických zariadení sa toto zariadenie nesmie po skončení životnosti likvidovať spolu s komunálnym odpadom. Je potrebné ho odovzdať do zberného miesta na recykláciu elektrických a elektronických zariadení.

