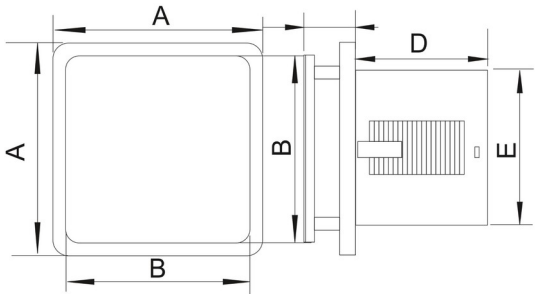
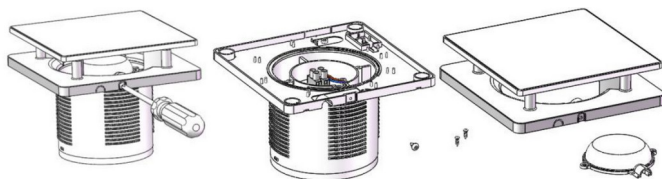


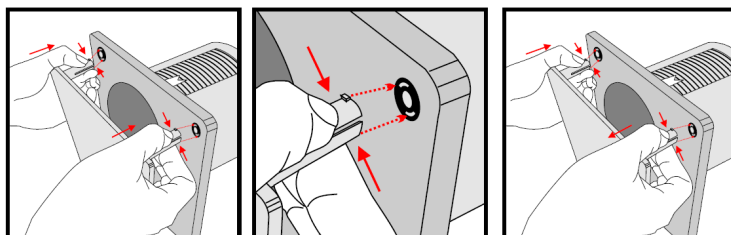
BFS

					
ULKOMITTA [mm]					
Malli	A	B	C	D	E
BFS100	158	158	42	81	99
BFS125	178	158	42	103	118
BFS150	196	170	50	105	149

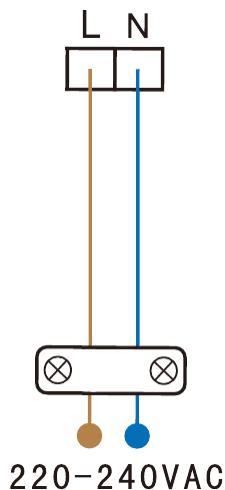
BFS-mallin avaaminen



BFS150-mallien etupaneeli

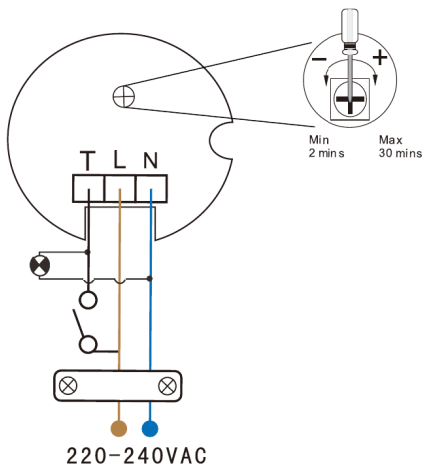


**PERUSMALLIEN
KYTKENTÄ**



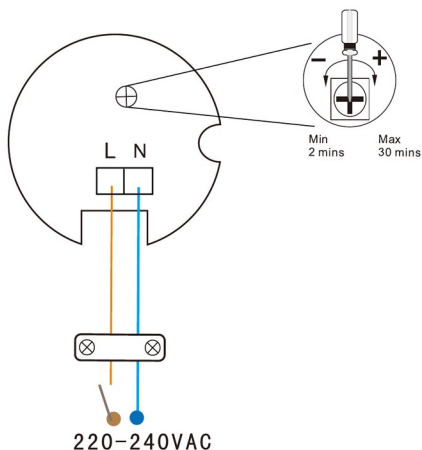
**AJASTIMELLA VARUSTETTUIJEN MALLIEN
KYTKENTÄ**

Puhallin käynnistyy, kun liittimiin T ja L syötetään virta samanaikaisesti.



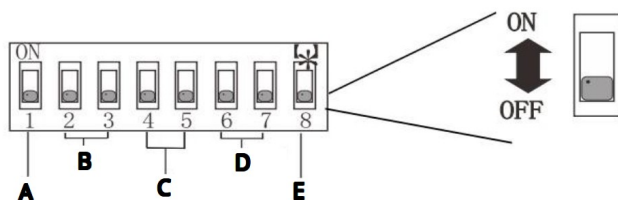
**PIR-LIIKETUNNISTIMELLA VARUSTETTUIJEN MALLIEN
KYTKENTÄ**

Ajastimen asetukset: 2-30 min.



KOSTEUSANTURILLA VARUSTETTUIJEN MALLIEN KYTKENTÄ

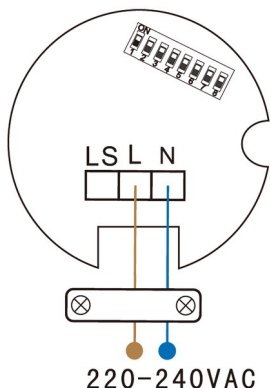
Kosteussäädetyt mallit on varustettu elektronisella hygrostaatilla, joka on säädettävissä välillä 60–90 % suhteellista kosteutta (RH), sekä ajastimella, joka voidaan asettaa 1, 5, 15 tai 30 minuuttiin. Tarvittava kosteustaso ja jälkikäyntiaika asetetaan piirilevyllä olevilla kahdeksalla DIP-kytkimellä, joihin pääsy on helppoa. Jokaisessa DIP-kytkimessä on kaksi asentoa — PÄÄLLÄ (1) ja POIS (0) — ja se voidaan säätää ruuvitaltalla:



A - Intervallifunktio
B - Intervalliaika

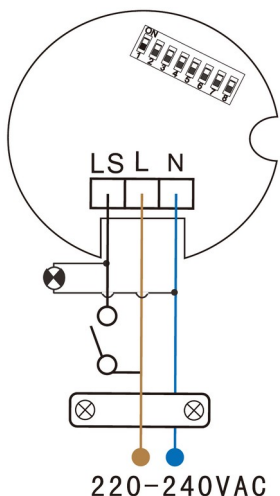
C - Kosteustaso
D - Jälkikäyntiajastin

E - Käynnistysajastin



Automaattinen käyttö

Kylpyhuoneen puhallin kytketään verkkovirtaan kahdella johtimella. Hygrostaatti kytkee puhaltimen automaattisesti päälle, kun kosteustaso nousee yli asetetun kynnysarvon. Se kytkeytyy automaattisesti pois päältä, kun kosteus laskee noin 3 % kynnysarvon alapuolelle ja jälkikäyntiajastin laukeaa.



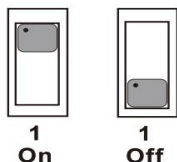
Automaattinen käyttö ulkoisella kytkimen ohituksella

Kylpyhuoneen puhallin kytketään verkkovirtaan kolmella johtimella. Se toimii Automaattinen käyttö -tilan mukaisesti, lisämahdollisuutena ohittaa hygrostaatti valokatkaisijalla – mutta vain silloin, kun kosteustaso on valitun kynnysarvon alapuolella. Tässä tapauksessa puhallin jatkaa käyntiä asetetun ajan (jälkikäyntiajastin) valokatkaisijan sammuttamisen jälkeen.

Huomio: Jos kosteustaso ylittää valitun kynnysarvon, automaattinen käyttö on ensisijainen. Tässä tilassa laitetta ei voi sammuttaa manuaalisesti kytkimellä.

Aseta DIP-kytkimet haluttuun asetukseen

Intervallifunktio

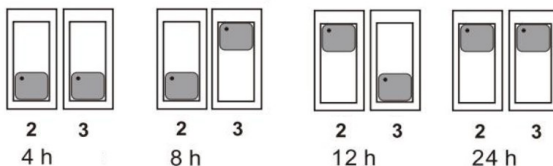


Kun intervallifunktio on käytössä, kylpyhuoneen puhallin toimii kosteustasosta riippumatta. Tämä ominaisuus on hyödyllinen ympäristöissä, joissa kosteus on jatkuvasti korkea, kuten rannikkoalueilla, jotta puhallin ei käy jatkuvasti. Se on myös hyödyllinen paikoissa, joissa kosteus on jatkuvasti alhainen, kuten lämmityslaitteen lähellä, säännöllisen ilmanvaihdon varmistamiseksi.

Puhallin käy automaattisesti tunnin, sitten sammuu valituksi intervalliajaksi ja toistaa tämän syklin kosteustasosta riippumatta.

Intervalliaika

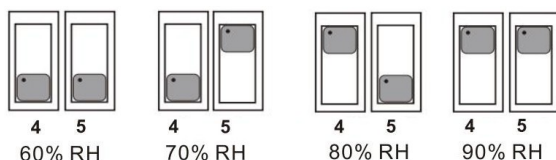
Intervalliaika voidaan asettaa seuraavasti:



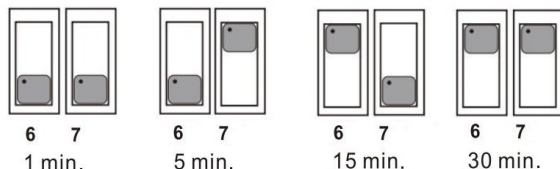
Humidity function

Hygrostaatti aktivoi puhaltimen, kun kosteus saavuttaa esiasetetun kynnyksarvon. Puhallin kytkeytyy pois päältä, kun kosteus laskee noin 3 % kynnyksarvon alapuolelle, ja jälkikäyntiajastimelle asetetun ajan jälkeen.

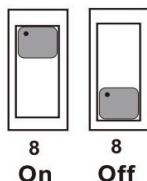
The humidity level can asettaa seuraavasti:



Jälkikäyntiaika voidaan asettaa seuraavasti:



Käynnistysajastinto



Kun käynnistysajastinto on käytössä, puhallin aktivoituu 50 sekunnin yhtäjaksoisen virransyötön jälkeen ulkoisesta kytkimestä. Jos kytketty vaihejohdin katkeaa ennen 50 sekuntia, puhallin pysyy pois päältä.

Tehdasasetukset

Intervallifunktio	Pois
Intervalliaika	4 tuntia
Hygrostaatti	60% RH
Jälkikäyntiajastin	1 min
Käynnistysajastintoiminto	Pois

Tekniset tiedot

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

IP-luokitus: IP44

V/Hz: 220-240V~ 50Hz

TURVAOHJEITA

- Lue tämä ohje huolellisesti ennen asennuksen aloittamista.
- Asennuksen ja sähkötyöt saa suorittaa vain pätevä sähköasentaja.
- Tarkista säännöllisesti, onko pistoke tai virtajohto kulunut tai vaurioitunut. Jos laite on viallinen, lähetä se huolto-osastollemme tarkastettavaksi tai korjattavaksi. Asiattomasti tehdyt korjaukset voivat aiheuttaa turvallisuusriskin ja mitätöivät takuun.
- Älä anna valvomattomien lasten tai henkilöiden, joilla on alentunut fyysinen, aistillinen tai henkinen kyky tai riittämättömät tiedot, käyttää puhallinta.
- Asenna puhallin mahdollisimman korkealle seinälle tai kattoon.

HUOM: Valmistaja pidättää oikeuden muuttaa teknisiä tietoja ilman ennakkoilmoitusta. Eurooppalaisen direktiivin 2002/96/EY ja sähkö- ja elektroniikkaromua koskevan lain mukaisesti tätä laitetta ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana käytöstä poistamisen jälkeen. Se tulee toimittaa sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätykseen tarkoitettuun keräyspisteeseen.

