

**N** Brukerveiledning

**S** Bruksanvisning

**DK** Brugervejledning

**SF** Käyttöopas

**E** User guide

**PL** Instrukcja

94304-04  
2016-01



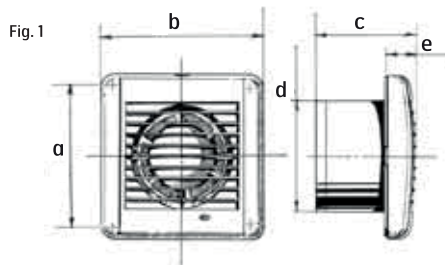
- N** Baderomsvifter
- S** Badrumsfläktar
- DK** Badeværelsesventilatorer
- SF** Kylpyhuonepuhallin
- E** Bathroom fans
- PL** Wentylator łazienkowy



**B**

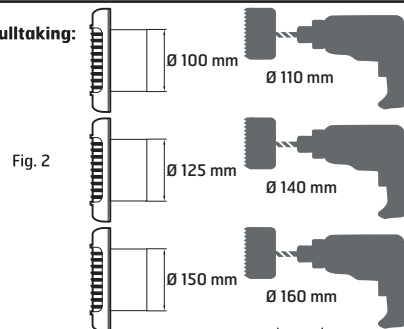
## Tekniske data

	100 mm	125 mm	150 mm
a	122	144	170
b	144	168	198
c	92,5	97	133
d	Ø100	Ø125	Ø150
e	29,5	30	30



100 B	125 B	150 B
84 m³/h	174 m³/h	300 m³/h
30 Pa	41 Pa	63 Pa
38 db(A) 3m	39 db(A) 3m	40 db(A) 3m
14 W	16 W	24
220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
2300 r.p.m.	2400 r.p.m.	2400 r.p.m.
IP 34	IP 34	IP 34

Hulltaking:



## Produktbeskrivelse

Flexits vifteserie **B** er konstruert for ventilasjon av våtrom, men kan også brukes i andre typer rom hvor man ønsker ventilasjon. Viftene er utstyrt med kulelager for lengre levetid.

Vifteserien består av flere modeller med forskjellige funksjoner:

### **B**

Standard vifter som startes/stoppes med separat bryter. Koples iht. Fig. 3a.

### **B T**

Vifter med innebygget timer. Når spenning er slått av går viften iht. innstilt ettergangstid, som kan justeres mellom 2–30 min. Justering av timer; Ta av frontdeksel. Drei justeringsskrue iht. anvisning på viften, Fig. 5. Koples iht. Fig. 3b.

### **B TH**

Viften styres av både fuktsensor og timer. Fuktløleren starter viften ved innstilt fuktnivå. Timer styrer ettergangstiden etter at fukt er ventilert ut. Timer starter også viften når spenning slås på, og hvor lenge viften går etter at spenning er slått av, uavhengig av fuktnivå. Ettergangstiden kan justeres mellom 2–30 min. Fuktsensor kan justeres mellom 60–90% RH. Justering av fuktsensor og timer; Ta av frontdeksel. Drei justeringsskruer iht. anvisninger på viften, Fig. 5. Koples iht. Fig. 3b.

### **B P**

Viftene startes og stoppes med innebygget bryter med snortrekk. Koples iht. Fig. 3a.

**Ved justering av timer og fuktsensor skal spenning brytes!**

**Elektrisk tilkøpling skal utføres av autorisert installatør**

**Ved installasjon i våtrom skal viftene koples til strømmettet via en allpolig bryter med en kontaktavstand på minimum 3 mm på alle poler.**

**Sørg for at det ikke er fri ankomst til viftehjulet fra utsiden ved å montere utvendig rist, lamellventil, kappe eller lignende.**

### **Samsvarserklæring**

Denne erklæring bekrefter at produktene tilfredsstiller kravene i følgende direktiv/standarder:

EN 60335-1: 2002  
EN 60335-2-80: 2003  
EN 50366: 2003

## Montering

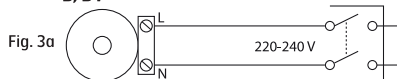
For å oppnå best mulig resultat bør viften monteres høyst mulig på vegg (ca. 20 cm fra tak). Viftene har IP-klasse 34 (tettetsgrad) og kan i henhold til Norske NEK 400 monteres i område 1 og over. Viftene er dobbeltisolert og trenger ikke jord. Viften bør monteres så langt fra frisklufts-inntaket som mulig for å oppnå best mulig luftgjennomstrømming i rommet. Den nye luften tilføres enten direkte utenfra gjennom veggventil, eller fra tilliggende rom, f.eks gjennom rist eller spalte i dør.

1. Skjær ut et hull i veggen som er litt større enn viftens diameter. Anbefalt hulltaking, se Fig. 2.
2. Tilpass en veggjennomføring/kanal mellom utvendig og innvendig åpning. Gjennomføringen skal ha et svakt fall mot yttervegg slik at evt. kondens renner ut.
3. Ta av frontdeksel på vifte ved å trykke inn sneppfester på to sider.
4. Hold viften inntil veggen og merk av de fire skruehullene. Sørg for at viften holdes rett.
5. Elektrisk tilkopling må utføres av autorisert installatør i henhold til koplingskjema, Fig. 3a - 3b. Sørg for at ca. 25 cm kabel er tilgjengelig fra kabelinngang slik at el-tilslutning kan utføres senere. Tilkoplingspunkter fremgår av Fig. 4. Hull for strøminntak er stanst ut og dekket av tynn plast som penetreres.

## Koplingskjema:

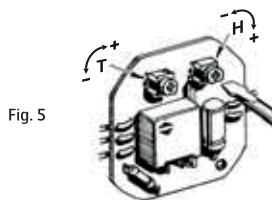
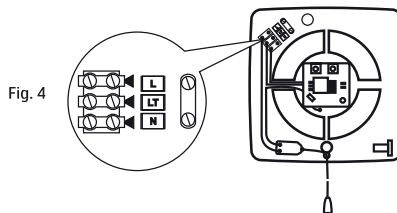
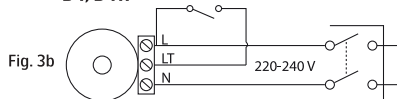
Modell:

**B, B P**



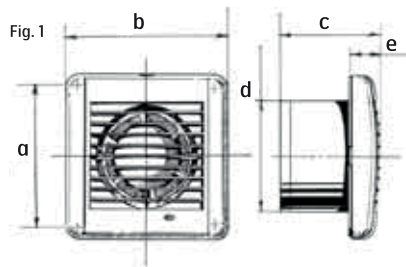
Modell:

**B T, B TH**



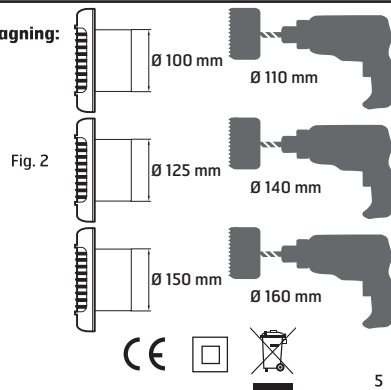
## Teknisk data

	100 mm	125 mm	150 mm
a	122	144	170
b	144	168	198
c	92,5	97	133
d	Ø100	Ø125	Ø150
e	29,5	30	30



100 B	125 B	150 B
84 m³/h	174 m³/h	300 m³/h
30 Pa	41 Pa	63 Pa
38 db(A) 3m	39 db(A) 3m	40 db(A) 3m
14 W	16 W	24
220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
2300 r.p.m.	2400 r.p.m.	2400 r.p.m.
IP 34	IP 34	IP 34

Håtagning:



## Produktbeskrivning

Flexits fläktserie **B** är konstruerad för ventilation av våtrum, men kan även användas i andra typer av rum där ventilation krävs. Fläktarna är utrustade med kullager för längre livslängd.

Fläktserien har flera olika modeller med olika funktioner;

### **B**

Standardfläktar som slås på/av med separat brytare. Anslutning enl. Fig. 3a.

### **B T**

Fläktar med inbyggd timer. När spänningen slås av går fläkten i enlighet med den inställda tiden, som kan justeras mellan 2 och 30 minuter. Justering av timer: Ta av frontpanelen. Vrid justeringsskruvarna i enlighet med anvisningarna på fläkten, Fig 5. Anslutning enl. Fig. 3b.

### **B TH**

Fläkten styrs av både fuktsensor och timer. Fuktsensorn startar fläkten vid den inställda fuktnivån. En timer styr eftergångstiden när fukten har ventilerats ut. Timern startar även fläkten när spänningen slås på och styr hur länge fläkten går efter att spänningen har stängts av, oberoende av fuktnivån. Eftergångstiden kan justeras mellan 2 och 30 minuter. Fuktsensorn kan ställas in på mellan 60 och 90 RH. Justering av fuktsensor och timer: Ta av frontpanelen. Vrid justeringsskruvarna i enlighet med anvisningarna på fläkten, Fig. 5. Anslutning enl. Fig. 3b.

### **B P**

Fläkten slås på och av via en inbyggd brytare med snöre. Anslutning enl. Fig. 3a.



**FLEXIT**

[www.flexit.com](http://www.flexit.com)

**Vid justering av timer och fuktsensor ska spänningen stängas av!**

**Elektriska anslutningar ska göras av en behörig installatör.**

**Vid installation i våtrum ska fläktarna anslutas till elnätet via en allpolig brytare med ett kontaktavstånd på min. 3 mm på alla poler.**

**Kontrollera att det inte finns fri tillgång till fläkten från utsidan genom att montera ett utvändigt galler, lamellventil, kåpa eller liknande.**

### **Produktdeklaration**

Denna deklaration bekräftar att produkterna uppfyller kraven i följande direktiv/standarder:

EN 60335-1: 2002  
EN 60335-2-80: 2003  
EN 50366: 2003

## Montering

För bästa tänkbara resultat bör fläkten monteras så högt upp som möjligt på väggen (ca 20 cm från taket).

Fläktarna har IP-klass 34 (täthetsgrad) och kan i enlighet med Norska NEK 400 monteras i område 1 och högre. Fläktarna är dubbel isolerade och kräver inte jord. Fläkten bör monteras så långt från friskluftsintaget som möjligt för bästa tänkbara luftgenomströmning i rummet. Den friska luften tillförs antingen direkt utifrån genom en väggventil eller från intilliggande rum, till exempel genom galler eller spalt i dörr.

1. Ta upp ett hål i väggen som är lite större än fläktens diameter. Rekommenderad håltagning, se Fig. 2.
2. Anpassa en vägggenomföring/kanal mellan den utvändiga och invändiga öppningen. Genomföringen ska ha ett svagt fall mot ytterväggen så att eventuell kondens kan rinna ut.
3. Ta av fläktens frontpanel genom att trycka inn snäppfästen på två sidor.
4. Håll fläkten mot väggen och markera de fyra skruvhålen. Var noga med att hålla fläkten rätt.
5. Elanslutningar måste göras av en behörig installatör enligt kopplingschema, Fig. 3a–3b. Se till att ca 25 cm kabel finns tillgänglig från kabelingången så att elanslutningen kan utföras senare. Anslutningspunkterna framgår av Fig. 4. Hålet för strömingången är utstansat och täcks av en tunn plast som penetreras.

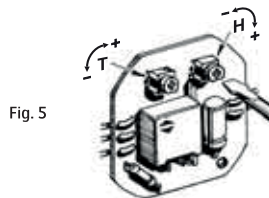
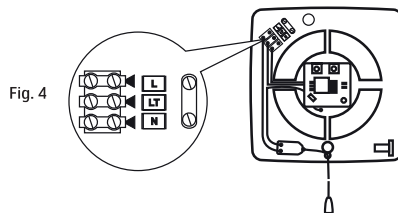
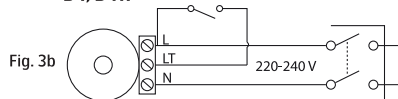
## Kopplingschema: Modell:

**B, B P**



Modell:

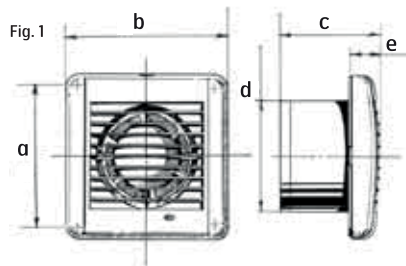
**B T, B T H**



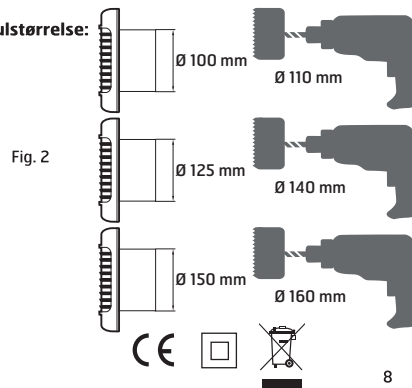
## Teknisk data

	100 mm	125 mm	150 mm
a	122	144	170
b	144	168	198
c	92,5	97	133
d	Ø100	Ø125	Ø150
e	29,5	30	30

100 B	125 B	150 B
84 m³/h	174 m³/h	300 m³/h
30 Pa	41 Pa	63 Pa
38 db(A) 3m	39 db(A) 3m	40 db(A) 3m
14 W	16 W	24
220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
2300 r.p.m.	2400 r.p.m.	2400 r.p.m.
IP 34	IP 34	IP 34



Hulstørrelse:





## Produktbeskrivelse

Flexits ventilatorserie **B** er konstrueret til ventilation i vådrum, men kan også bruges i andre typer rum, hvor der ønskes ventilation. Ventilatorerne er udstyret med kuglelejer for længere levetid.

Ventilatorserien består af flere modeller med forskellige funktioner:

### **B**

Standardventilatorer, som startes/stoppes med separat afbryder. Tilsluttes iht. Fig. 3a.

### **B T**

Ventilatorer med indbygget timer. Når strømmen slås fra, fortsætter ventilatoren iht. den indstillede efterløbstid, som kan indstilles til 2-30 min. Timeren justeres ved at afmontere frontdækslet. Drej justeringsskruen iht. anvisningen på ventilatoren, Fig. 5. Tilsluttes iht. Fig. 3b.

### **B TH**

Ventilatoren styres af både fugtsensor og timer. Fugtsensoren starter ventilatoren ved det indstillede fugtniveau. Timeren styrer efterløbstiden, efter at fugten er væk. Timeren starter også ventilatoren, når strømmen slås til, og styrer, hvor længe ventilatoren fortsætter med at køre, efter at strømmen er slået fra, afhængigt af fugtniveauet. Efterløbstiden kan indstilles til 2-30 min. Fugtsensoren kan indstilles til 60-90 % relativ luftfugtighed. Fugtsensoren og timeren justeres ved at afmontere frontdækslet. Drej justeringsskruerne iht. anvisningen på ventilatoren, Fig. 5. Tilsluttes iht. Fig. 3b.

### **B P**

Ventilatorerne startes og stoppes med indbygget afbryder med snoretræk. Tilsluttes iht. Fig. 3a.

**Ved justering af timer og fugtsensor skal strømmen slås fra!**

**Elektrisk tilslutning skal udføres af en autoriseret installatør .**

**Ved installation i vådrum skal ventilatorerne sluttes til strømforsyningen via en allepolet afbryder med en kontakt-afstand på minimum 3 mm på alle poler.**

**Sørg for, at der ikke er fri adgang til ventilatorhjulet fra ydersiden, ved at montere udvendig rist, lamelventil, kappe eller lignende.**

### **Overensstemmelseserklæring**

Denne erklæring bekræfter, at produkterne opfylder kravene i følgende direktiv/standarder:

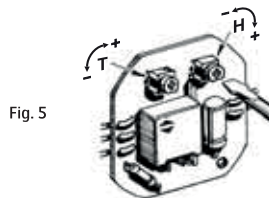
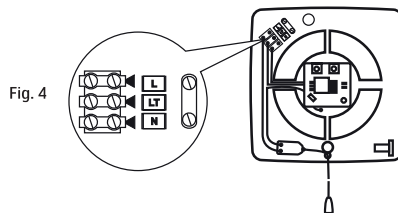
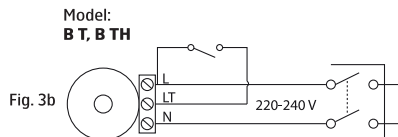
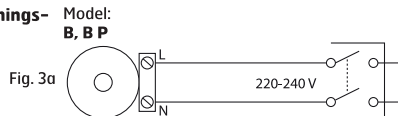
EN 60335-1: 2002  
EN 60335-2-80: 2003  
EN 50366: 2003

## Montering

For at opnå det bedst mulige resultat skal ventilatoren monteres højest muligt på væggen (ca. 20 cm fra loftet). Ventilatorerne har IP-klasse 34 (kapslingsklasse) og kan i henhold til Norske NEK 400 monteres i område 1 og over. Ventilatorerne er dobbeltisolerede og kræver ikke jording. Ventilatorerne skal monteres så langt fra friskluftsindtaget som muligt for at opnå bedst mulig luftgennemstrømning i rummet. Den nye luft tilføres enten direkte udefra gennem en vægventil eller fra et tilstødende rum gennem rist eller spalte i dør.

1. Skær et hul i væggen, som er lidt større end ventilatorens diameter. Anbefalet hulstørrelse, se Fig. 2.
2. Monter en væggennemføring/kanal mellem den udvendige og indvendige åbning. Gennemføringen skal skråne let ud mod ydervæggen, så evt. kondens løber ud.
3. Afmonter ventilatorens frontdæksel. Tryk beslagene i siden ind.
4. Hold ventilatoren ind mod væggen, og markér de fire skruehuller. Sørg for, at viften er vinkelret.
5. Elektrisk tilslutning skal udføres af en autoriseret installatør i henhold til tilslutningsoversigten, Fig. 3a - 3b. Sørg for, at ca. 25 cm kabel er tilgængelig fra kabelindgangen, så eltilslutning senere kan foretages. Tilslutningspunkterne fremgår af Fig 4. Hullet til strømindtaget er stanset ud og dækket af tynd plast, som penetreres.

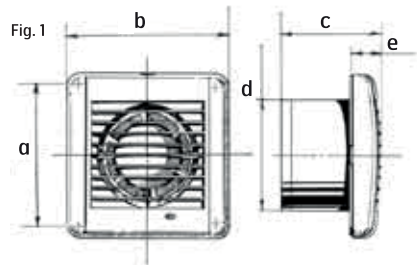
## Strømforsyningsdiagram:



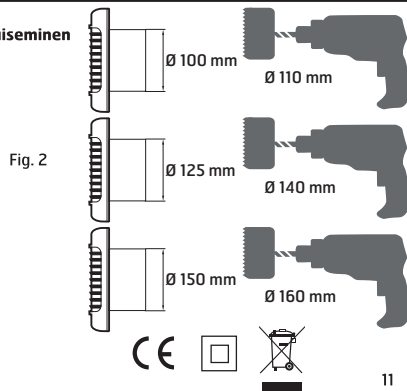
## Tekniset tiedot

	100 mm	125 mm	150 mm
a	122	144	170
b	144	168	198
c	92,5	97	133
d	Ø100	Ø125	Ø150
e	29,5	30	30

100 B	125 B	150 B
84 m³/h	174 m³/h	300 m³/h
30 Pa	41 Pa	63 Pa
38 db(A) 3m	39 db(A) 3m	40 db(A) 3m
14 W	16 W	24
220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
2300 r.p.m.	2400 r.p.m.	2400 r.p.m.
IP 34	IP 34	IP 34



Reiän puhkaiseminen



## Tuotteen kuvaus

Flexitin tuuletinsarja B on tarkoitettu märkien tilojen tuuletukseen, mutta sitä voidaan käyttää myös muissa huoneissa, joissa tuuletus on tarpeen.

Tuulettimet on varustettu kuulalaakereilla, mikä pidentää niiden elinikää.

Tuuletinsarjassa on useita malleja, joissa on erilaisia toimintoja:

### B

Standardituulettimia, jotka käynnistetään ja sammutetaan erillisestä katkaisijasta. KytKentä: Fig. 3a.

### B T

Tuulettimissa on sisäänrakennettu ajastin. Verkkovirran katkaisemisen jälkeen tuuletin jatkaa jälkikäyntiä säädetyn ajan, joka voidaan asettaa 2–30 minuutiksi. Ajastimen säätäminen: irrota etupaneeli. Käännä säätöruuvia tuulettimen ohjeiden mukaan, Fig 5. KytKentä: Fig. 3b.

### B TH

Tuuletinta ohjaa kosteusmittari ja ajastin. Kosteusmittari käynnistää tuulettimen, kun ilmankosteus saavuttaa säädetyn tason. Ajastin ohjaa jälkikäynnin kestoa kosteuden poiston jälkeen. Ajastin käynnistää myös tuulettimen, kun verkkovirta käynnistetään ja ohjaa tuulettimen jälkikäyntiaikaa verkkovirran katkaisemisen jälkeen, huolimatta ilmankosteuden tasosta. Jälkikäyntiaika voidaan säätää 2–30 minuutiksi. Kosteusmittarin säätömahdollisuus on 60–90 % RH. Kosteusmittarin ja ajastimen säätäminen: irrota etupaneeli. Käännä säätöruuvia tuulettimen ohjeiden mukaan Fig. 5. KytKentä: Fig. 3b.

### B P

Tuulettimet käynnistetään ja pysäytetään sisäänrakennetulla katkaisijalla, jossa on narukytkin. KytKentä: Fig. 3a.

### Ajastinta ja kosteussensoria säädettäessä on jännite katkaistava!

**Sähkökytkennät saa tehdä ainoastaan sähköasentaja, jolla on asianmukaiset asennusoikeudet.**

**Kosteisiin tiloihin asennettaessa tuulettimet on kytkettävä verkkovirtaan moninapaisella katkaisijalla, jonka katkaisuetäisyydet ovat vähintään 3 mm.**

**Huolehdi siitä, ettei tuuletinpyörä joudu kosketukselle alttiiksi ulkoa päin asentamalla siihen sisäpuolelle ritilä, lamel-liventtiili, paneeli tai vastaava suoja.**

### Vakuutus EU-yhdenmukaisuudesta

Tämä tuote täyttää seuraavien direktiivien ja standardien vaatimukset:

EN 60335-1: 2002  
EN 60335-2-80: 2003  
EN 50366: 2003

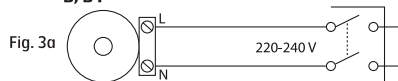
## Asennus

Parhaan tuloksen saamiseksi tuuletin kannattaa asentaa seinälle mahdollisimman korkealle (noin 20 cm katosta). Tuulettimien IP-luokka (tiiviyysluokka) on 34 ja ne voidaan Norske NEK 400 –standardin mukaan asentaa alueelle 1 tai yleemmäksi. Tuulettimissa on kaksoiseristys eivätkä ne tarvitse maadoitusta. Tuulettimet tulee asentaa mahdollisimman kauaksi tuloilma-aukosta, jotta ilman läpivirtaus olisi mahdollisimman hyvä. Tuloilma otetaan joko suoraan ulkoa seinäventtiilin kautta tai viereisestä huoneesta esim. ritilän kautta tai oven raosta.

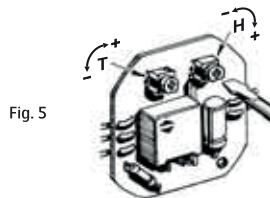
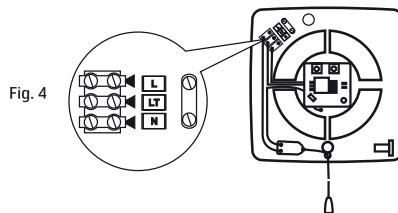
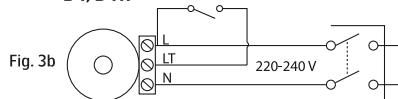
1. Puhkaise seinään reikä, joka on hieman suurempi kuin tuulettimen läpimitta. Reiän suositeltu koko: Fig. 2.
2. Sovita tuulettimen kanavaosa aukon ulko- ja sisäosien väliin. Kanavan tulee kallistua hieman ulkoseinää kohden, niin että mahdollinen tiivistynyt kosteus valuu pois.
3. Irrota tuulettimen etukansi painamalla pakikiinnintä molemmilta puolilta.
4. Pidä tuuletinta seinää vasten ja merkitse seinään neljän ruuvin paikat. Tuuletin on pidettävä suorassa.
5. Sähköasennuksen saa tehdä ainoastaan sähköasentaja, jolla on asianmukaiset asennusoikeudet. Kytkentä: Fig. 3a–3b. Huolehdi siitä, että kaapeliauokosta saadaan esiin noin 25 cm kaapelia, niin että sähköasennus voidaan tehdä myöhemmin. Kytkentäkohdat: Fig. 4. Verkkovirtaa varten on tehty reikä, joka on peitetty ohuella muovilla. Muovi puhkaistaan ennen asennusta.

## Kytentäkaavio:

Malli:  
**B, B P**

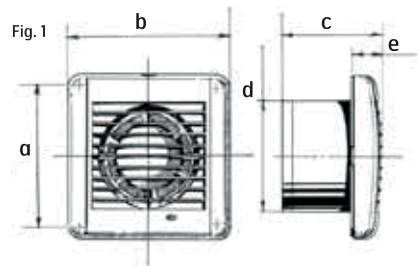


Malli:  
**B T, B TH**



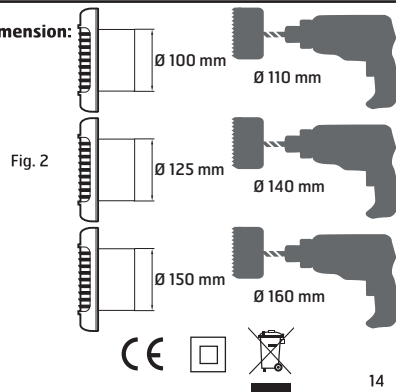
## Technical data

	100 mm	125 mm	150 mm
a	122	144	170
b	144	168	198
c	92,5	97	133
d	Ø100	Ø125	Ø150
e	29,5	30	30



100 B	125 B	150 B
84 m³/h	174 m³/h	300 m³/h
30 Pa	41 Pa	63 Pa
38 db(A) 3m	39 db(A) 3m	40 db(A) 3m
14 W	16 W	24
220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
2300 r.p.m.	2400 r.p.m.	2400 r.p.m.
IP 34	IP 34	IP 34

Hole dimension:



## Product description

Flexit bathroom fans **B-series** are designed for ventilation of wet rooms, but can also be used in other types of rooms where ventilation is required.

The fans are equipped with ball bearing for longer life time.

The bathroom fan series consists of a range of models, each with a different combination of functions;

### **B**

These standard fans are started and stopped manually using a separate switch. Electrical connection as per Fig. 3a.

### **B T**

These fans feature an integrated timer. When switched off, the extractor fan continues to run on for a specified time, adjustable from 2-30 mins. To adjust the timer; Remove the front cover. Turn the adjustment screw as per the instructions located on the extractor fan, Fig. 5. Electrical connection as per Fig. 3b.

### **B TH**

These fans are controlled by a combination of humidity sensor and timer. The humidity sensor starts the extractor fan when a pre-defined humidity level is reached. The timer controls the run-on time after the moisture in the room has been expelled. The timer also starts the extractor fan when switched on and determines how long it should run on after being switched off, regardless of humidity level. The run-on time can be adjusted from 2-30 mins. The humidity sensor can be adjusted from 60-90% RH. To adjust the humidity sensor and timer; Remove the front cover. Turn the adjustment screws as per the instructions located on the extractor fan, Fig. 5. Electrical connection as per Fig. 3b.

### **B P**

These fans are started and stopped using an integrated switch with pull cord. Electrical connection as per Fig. 3a.

**Always switch the extractor fan off before adjusting the timer and humidity sensor.**

**Electrical work must be carried out by an authorised installer!**

**For wet room installations, extractor fans must be connected to the mains supply via an all-pole circuit breaker with a contact gap of at least 3 mm on all poles.**

**Prevent access to the extractor fan impeller from the outside by fitting an outer grille, slot vent, cowl or similar.**

### **Declaration of Compliance**

This declaration confirms that the products comply with the requirements defined in the following directives/standards :

EN 60335-1: 2002  
EN 60335-2-80: 2003  
EN 50366: 2003

## Installation

For best results, the bathroom fan should be installed as high as possible on the wall (approx. 20 cm from the ceiling). The extractor fans are rated to IP 34 (degree of protection), and can, in accordance with Norwegian NEK 400, be installed in areas 1 and above. The extractor fans are double insulated and do not need to be earthed. To achieve optimal room circulation, the extractor fan should be installed as far from the fresh air intake as possible. Supply the fresh air either directly through a wall vent or from an adjacent room, for example through a grille or gap in the door.

1. Cut a hole in the wall slightly larger than the diameter of the extractor fan. Recommended hole dimensions, see Fig. 2.
2. Install a duct between the outer and inner opening. The duct should slope towards the outer wall to ensure that any condensation runs out.
3. Remove the extractor fan front cover by pressing the snap locks on the sides.
4. Hold the extractor fan up to the wall and mark off the four screw holes. Ensure to hold the extractor fan level.
5. Electrical wiring may only be carried out by an authorised installer in accordance with the wiring diagram, Fig. 3a-3b. Ensure that approx. 25 cm cable is available from the cable inlet, to allow for electrical connection later. The connection points are illustrated on Fig. 4. The power inlet is cut out and covered with thin, penetrable plastic.

## Wiring diagram:

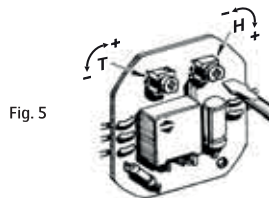
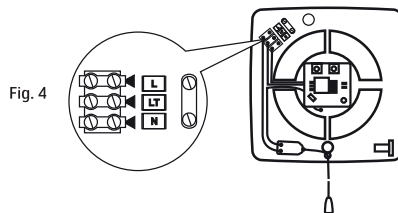
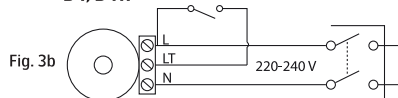
Model:

**B, B P**



Model:

**B T, B TH**

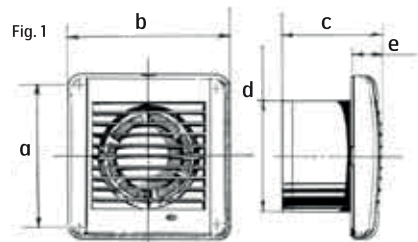




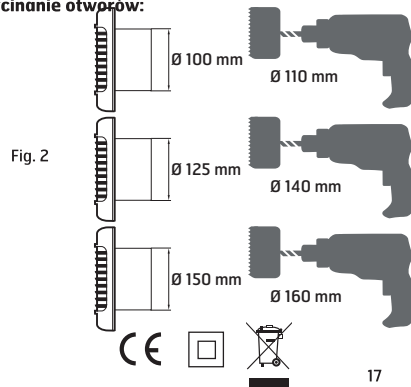
## Dane techniczne

	100 mm	125 mm	150 mm
a	122	144	170
b	144	168	198
c	92,5	97	133
d	Ø100	Ø125	Ø150
e	29,5	30	30

100 B	125 B	150 B
84 m³/h	174 m³/h	300 m³/h
30 Pa	41 Pa	63 Pa
38 db(A) 3m	39 db(A) 3m	40 db(A) 3m
14 W	16 W	24
220-240V 50Hz	220-240V 50Hz	220-240V 50Hz
2300 r.p.m.	2400 r.p.m.	2400 r.p.m.
IP 34	IP 34	IP 34



## Wycinanie otworów:



## Opis produktu

Seria wentylatorów B firmy Flexit przeznaczona jest do wentylacji pomieszczeń wilgotnych, ale może być także stosowana w innych pomieszczeniach, gdzie wymagana jest wentylacja. Wentylatory wyposażone są w łożyska kulkowe dla zapewnienia dłuższej żywotności.

Seria wentylatorów składa się z kilku modeli o zróżnicowanych funkcjach.

### B

Standardowe wentylatory włączane i wyłączane są osobnym wyłącznikiem. Podłączenie zgodnie z Fig. 3a

### B T

Wentylatory z wbudowanym timerem. Po odłączeniu napięcia wentylator pracuje jeszcze przez ustawiony czas w zakresie 2-30 min. Ustawianie timera; Zdjąć przednią pokrywę. Przekręcić śrubę regulującą według instrukcji na wentylatorze, Fig.5. Podłączenie zgodnie z Fig. 3b.

### B TH

Wentylator sterowany czujnikiem wilgoci i timerem. Czujnik wilgoci uruchamia wentylator zgodnie z ustawionym poziomem wilgoci. Timer steruje czasem pracy po wywietrzeniu wilgoci. Timer uruchamia też wentylator po włączeniu zasilania i steruje czasem działania wentylatora po wyłączeniu napięcia, niezależnie od poziomu wilgoci. Czas pracy po wyłączeniu zasilania można ustawić w zakresie 2-30 min. Czujnik wilgoci można ustawić w zakresie 60-90% RH. Ustawianie czujnika wilgoci i timera; Zdjąć przednią pokrywę. Przekręcić śruby regulujące według instrukcji na wentylatorze, Fig. 5. Podłączenie zgodnie z Fig. 3b.

 **FLEXIT** [www.flexit.com](http://www.flexit.com)

### B P

Wentylatory włączane i wyłączane za pomocą wbudowanego wyłącznika sznurowego. Podłączenie zgodnie z Fig. 3a.

**Przy nastawie regulatora czasowego i czujnika wilgotności należy odciąć dopływ prądu.**

**Podłączenie do prądu może wykonać jedynie autoryzowany instalator!**

**Przy instalacji wentylatorów w łazienkach należy podłączać je do sieci elektrycznej przez wyłącznik wielobiegunowy z odległością kontaktu min. 3 mm od wszystkich biegunów.**

**Należy ograniczyć dostęp do wiatraka z zewnątrz, montując zewnętrzną kratkę, zawór dyskowy, klapkę itp.**

### Deklaracja zgodności

Niniejsza deklaracja potwierdza zgodność produktów z wymogami następujących dyrektyw/standardów:  
EN 60335-1: 2002  
EN 60335-2-80: 2003  
EN 50366: 2003



## Montaż

W celu uzyskania najlepszych rezultatów wentylator powinien być montowany jak najwyżej na ścianie (ok. 20 cm od sufitu). Wentylatory posiadają stopień ochrony IP 34 (stopień gęstości) i zgodnie z norweskimi przepisami NEK 400 mogą być montowane w strefie I i wyższej. Wentylatory są izolowane podwójnie i nie wymagają uziemienia. Wentylator należy montować jak najdalej od wlotu świeżego powietrza, aby uzyskać najlepszy przepływ powietrza w pomieszczeniu. Świeże powietrze doprowadzane jest bezpośrednio z zewnątrz poprzez wywietrznik ścienny lub z przylegającego pomieszczenia, na przykład przez kratkę lub otwór w drzwiach.

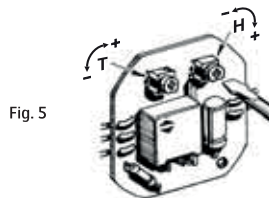
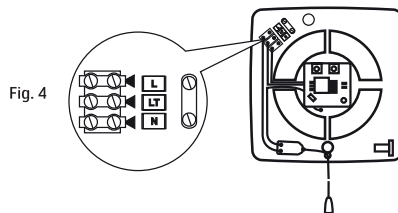
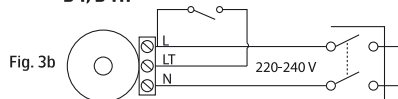
1. Wyciąć w ścianie otwór nieco większy niż średnica wentylatora. Zalecany sposób wycinania otworu - patrz Fig. 2.
2. Dostosować kanał ścienny między otworem wewnętrznym a zewnętrznym. Kanał powinien mieć delikatny spadek w stronę ściany zewnętrznej, aby umożliwić wypływanie ewentualnych skroplin.
3. Zdjąć pokrywę przednią z wentylatora wciskając zatrzaski po dwóch stronach.
4. Przyłożyć wentylator do ściany i oznaczyć cztery otwory na śruby. Należy zwrócić uwagę na prostą pozycję wentylatora.
5. Podłączenie do prądu musi zostać wykonane przez autoryzowanego instalatora zgodnie ze schematem podłączenia, Fig. 3a-3b. Ok. 25 cm przewodu musi być dostępne od wejścia przewodu, aby umożliwić późniejsze podłączenie do prądu. Punkty podłączenia wskazano na Fig. 4. Wybito otwory pod przewody elektryczne i przykryto je cienkim plastikiem, przez który przeciśnięte zostaną przewody.

## Schemat podłączenia do prądu:

Model:  
**B, B P**



Model:  
**B T, B TH**



**Flexit AS**, Televeien 15, N-1870 Ørje



[www.flexit.com](http://www.flexit.com)