

# e-style



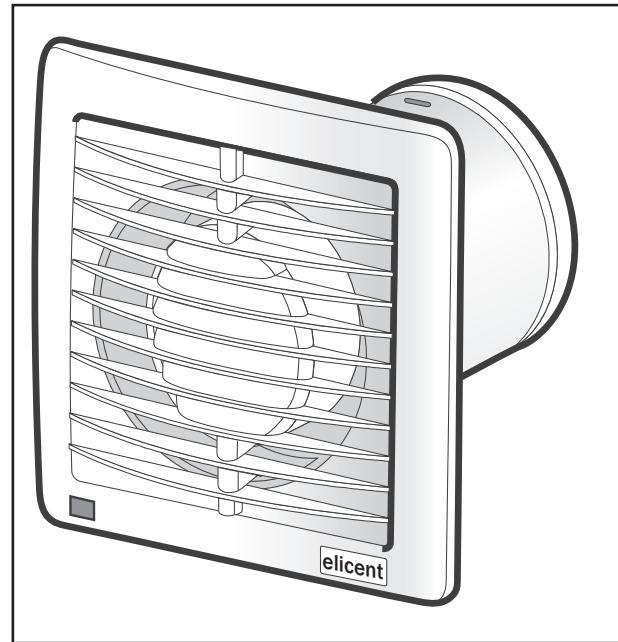
**Manuale Istruzioni**

**Instrukcijos vadovas**

**Käyttöopas**

**Kasutusjuhend**

**Lietošanas instrukcija**



- IT** 1
- LT** 2
- FI** 3
- ET** 4
- LV** 5

 **elcent®**

Maico Italia S.r.l. - 25017 Lonato del Garda (BS) ITALY

Tel. +39 030 9913575 Fax +39 030 9913766 email [info@maico-italia.it](mailto:info@maico-italia.it) - [www.maico-italia.it](http://www.maico-italia.it)

cod. 5FI2388 02/2025





**1 - ITALIANO**

**L'apparecchiatura può essere installata  
solo da un tecnico specializzato!**

Prima di eseguire l'installazione leggere ed applicare quanto riportato a pagina 2.

Conservare con cura questo manuale.

2 - LITHUAN

**Iranga gali montuoti tik specialistas!**

Prieš montuodami perskaitykite ir vadovaukitės 10 puslapyje pateikta informacija.

Ši vadova laikykite saugioje vietoje.

3 - SUOMI

**Koneen saa asentaa ainoastaan laitteis-  
toon erikoistunut teknikko!**

Lue sivun 18 ohjeet ennen asennusta ja noudata ohjeita tarkoin.

Säilytä tämä käyttöopas huolellisesti.

4 - FESTONE

**Seadmeid tohib paigaldada ainult spetsialist!**

Enne paigaldamist lugege ja rakendage leheküliel 26 toodud teavet.

Hoidke seda kasutusijuhendit turvalises kohas

5. LATVIEŠU

**Lekārtu drīkst uzstādīt tikai specializēts tehnikis!**

Pirms uzstādīšanas izlasiet un ievērojiet 34 lapas pusei sniegtā informāciju.

Saglabājiet šo rokasgrāmatu drošā vietā

*Per qualsiasi dubbio sulla traduzione  
solo il testo in italiano sarà ritenuto valido (Istruzioni originali).*

INDICE	Pagina
Avvertenze.....	1
Prescrizioni per l'installazione e l'uso .....	2
Funzionamento.....	5
Ricerca guasti.....	8
Manutenzione .....	8
Smantellamento e riciclaggio.....	9
Installazione.....	42
Collegamenti elettrici .....	45

### Gentile Cliente,

il prodotto da Lei acquistato è un aspiratore elicoideale per espulsione diretta o in breve condotto, adatto ad installazioni a parete o a soffitto. Per utilizzare al meglio l'apparecchio e garantirne una lunga durata, Le raccomandiamo di leggere attentamente questo libretto, che spiega come procedere ad una corretta installazione, utilizzo e manutenzione del prodotto. Seguire tutte queste indicazioni significa assicurane durata e affidabilità, sia elettrica che meccanica.

**Il costruttore declina ogni responsabilità per danni arrecati a persone o cose, derivate dalla non osservanza delle prescrizioni di seguito riportate.**

Il prodotto è costruito a regola d'arte e nel rispetto delle normative vigenti in materia di apparecchiature elettriche. È conforme alla direttiva EMC in vigore per la soppressione dei radio disturbi e per la compatibilità elettromagnetica.

### Prescrizioni per l'installazione e l'uso

**⚠ ATTENZIONE: la mancata applicazione di quanto segue può causare lesioni, anche mortali!**

- Non impiegare questo prodotto per un uso diverso da quello per cui è stato progettato.
- Dopo aver tolto il prodotto dall'imballo, assicurarsi della sua integrità; nel dubbio, rivolgersi subito a persona professionalmente qualificata.
- Non lasciare parti dell'imballo alla portata di bambini o incapaci. Per lo smaltimento dell'imballo, e dello strumento stesso alla fine della sua vita, informarsi sulle normative di riciclaggio rifiuti vigenti nel proprio Paese.
- Se il prodotto cade o riceve colpi, rivolgersi subito a personale qualificato (rivenditore autorizzato o costruttore) per verificarne il corretto funzionamento.
- Non toccare l'apparecchio con parti del corpo umide o bagnate

- (ad esempio mani o piedi).
- L'apparecchio può essere utilizzato da bambini di età non inferiore a 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, o prive di esperienza o della necessaria conoscenza, purché sotto sorveglianza oppure dopo che le stesse abbiano ricevuto istruzioni relative all'uso sicuro dell'apparecchio e alla comprensione dei pericoli ad esso inerenti. I bambini non devono giocare con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione destinata ad essere effettuata dall'utilizzatore non deve essere effettuata da bambini senza sorveglianza.
  - I dispositivi di connessione dalla rete di alimentazione devono consentire la disconnessione completa nelle condizioni della categoria di sovrattensione III.
  - Se nello stesso locale di installazione del prodotto è presente un apparecchio alimentato a combustibile (scaldacqua, stu-
- fa a metano etc., di tipo non a "camera stagna"), accertarsi che il rientro d'aria garantisca una buona combustione, al fine di salvaguardare il corretto funzionamento di tali dispositivi, prendendo precauzioni per evitare che nella stanza vi sia il riflusso di gas provenienti dalla canna di scarico dei gas o da altri apparecchi a combustione di carburante.
- Per scongiurare pericoli d'incendi, non usare il prodotto in presenza di sostanze o vapori infiammabili, come alcool, insetticidi, benzina etc.
  - Collegare il prodotto alla rete di alimentazione solo se la tensione e la frequenza della rete elettrica corrispondono a quelli riportati sulla targhetta.
  - In caso di mal funzionamento, anomalia o guasto di qualsiasi natura, disattivare l'apparecchio scollegandolo dalla rete e rivolgersi al più presto a personale qualificato. Per l'eventua-

le riparazione, richiedere tassativamente l'utilizzo di ricambi originali.

- L'impianto elettrico a cui è collegato il prodotto deve rispondere alle normative vigenti localmente in fatto di impianti elettrici.
- L'apparecchio non deve essere impiegato come attivatore di scaldabagni, stufe, ecc.
- L'apparecchio non deve assolutamente scaricare in condotti d'aria calda adibiti all'evacuazione dei fumi derivanti dalla combustione di stufe o altri apparecchi a combustione. Deve scaricare direttamente all'esterno.

**! ATTENZIONE: la mancata applicazione di quanto segue può causare danni all'apparecchio!**

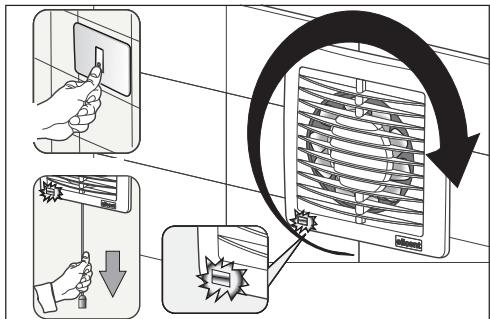
- Non impiegare il prodotto a una temperatura ambiente superiore a 40°C.
- Non lasciare l'apparecchio esposto ad agenti atmosferici (pioggia, sole, neve, etc.). Le

possibili applicazioni del prodotto sono desumibili dalle illustrazioni di questo libretto.

- Non immergere l'apparecchio o altre sue parti in acqua o liquidi.
- Durante la pulizia o manutenzione ordinaria, controllare l'integrità dell'apparecchio.
- Il flusso d'aria o fumi che si intende convogliare deve essere pulito, cioè privo di elementi grassi, fuligine, agenti chimici e corrosivi, miscele infiammabili o esplosive.
- Non ostruire in alcun modo la bocca di mandata e di scarico dell'aria. Negli apparecchi per condotto, assicurarsi che quest'ultimo non sia ostruito.
- Si consiglia di installarlo a un'altezza minima di mt. 2,30 dal pavimento.
- Per un funzionamento ottimale dell'apparecchio, è indispensabile garantire un adeguato rientro dell'aria nel locale.  
Si consultino allo scopo le normative locali. Funzionamento

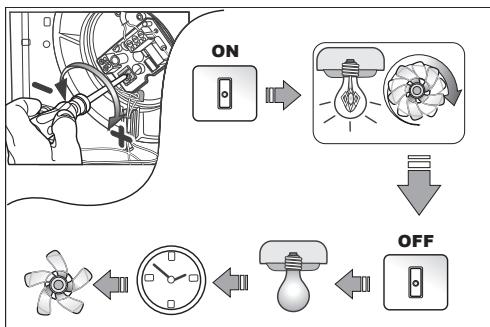
## FUNZIONAMENTO

### Versione Standard / PC



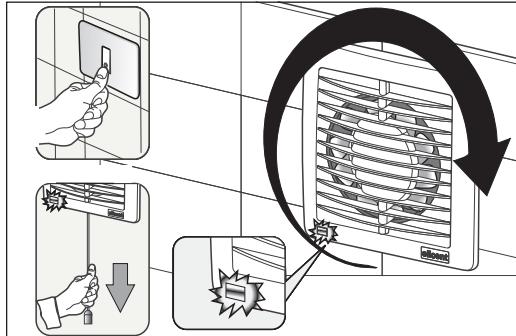
**NOTA:** in tutte le versioni *C-style pro* la spia luminosa, se accesa, indica che l'apparecchio è in funzione.

### Versione con Temporizzatore



Agire sul trimmer (vite) di regolazione mostrato in figura per aumentare o ridurre il ritardo di spegnimento dell'apparecchio (da 3 a 25 minuti).

### Versione MHT con umidostato temporizzato

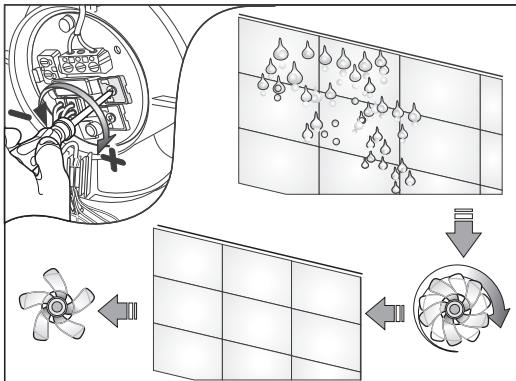


Questa versione dispone sia del temporizzatore sia dell'umidostato. Per il funzionamento con temporizzatore vedere il punto precedente.

Per la funzione umidostato, agire sul trimmer (vite) di regolazione mostrato in figura per aumentare o ridurre la soglia di umidità a cui far intervenire l'apparecchio automaticamente. Sensore di umidità regolabile da 40% a 90% di U.R. (Umidità Relativa).

**Se collegato come indicato nella figura 9/2, è possibile comandare l'apparecchio tramite interruttore esterno.**

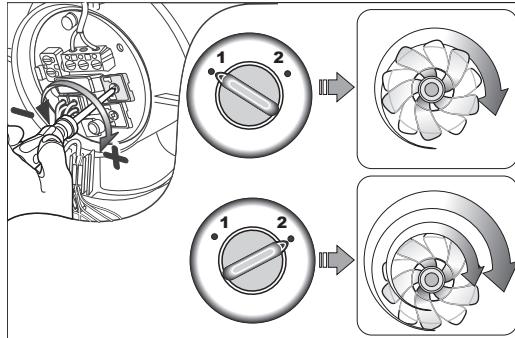
**IMPORTANTE:** non è possibile spegnere l'apparecchio con l'interruttore esterno se il livello di umidità ambientale è superiore alla soglia impostata.

**Versione MHY con umidostato SMART**

Questa versione differisce dalla versione MHT per il fatto che la velocità di rotazione del motore/ventola varia in rapporto all'umidità dell'ambiente. Maggiore è l'umidità e maggiore è la velocità di rotazione (e viceversa).

Agendo sul trimmer (vite) di regolazione mostrato in figura si determina la soglia minima di umidità a cui l'apparecchio interviene automaticamente (alla minima velocità).

Il modello MHY SMART è provvisto di temporizzatore fisso.

**Versione 2 velocità**

Agire sul trimmer (vite) di regolazione per impostare la velocità minima.

La velocità massima è selezionabile agendo sull'interruttore esterno.

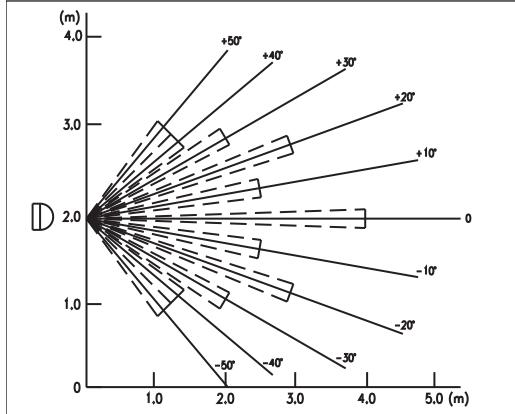
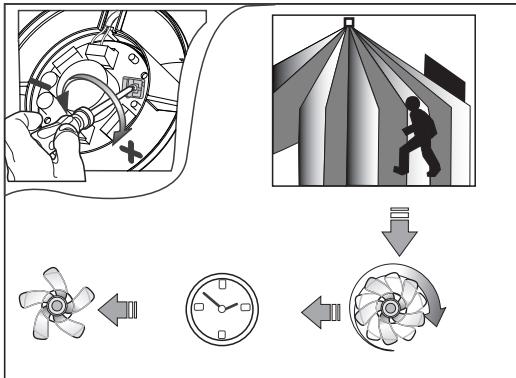
**Versione PIR (con sensore infrarossi)**

L'aspiratore è provvisto di un rivelatore di movimento ad infrarossi che, ad apparecchio sotto tensione, sorveglia costantemente l'interno del locale dove è posizionato.

Il sensore riconosce le radiazioni infrarosse emesse da un corpo che attraversa la zona controllata, attivando automaticamente l'aspiratore.

L'aspiratore è inoltre provvisto di timer (regolabile agendo sul trimmer) che ne ritarda lo spegnimento a rilevazione ultimata.

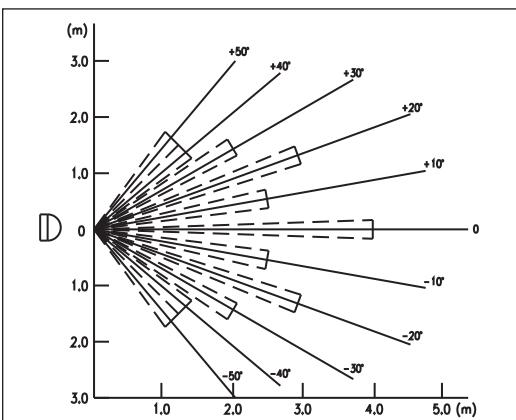
NB: Ogni qual volta l'aspiratore viene alimentato, esso inizia automaticamente ed immediatamente a funzionare fermandosi al termine della temporizzazione.

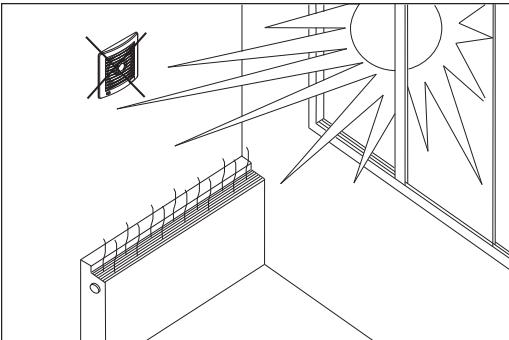


### Consigli per una corretta installazione

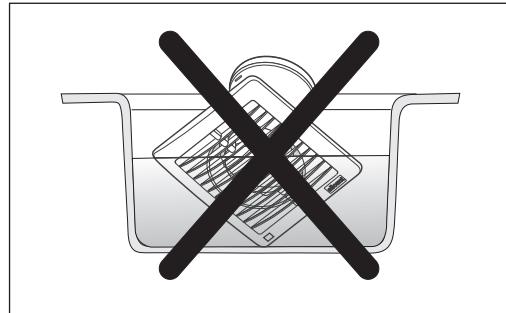
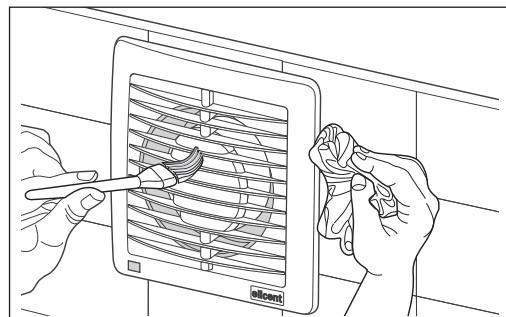
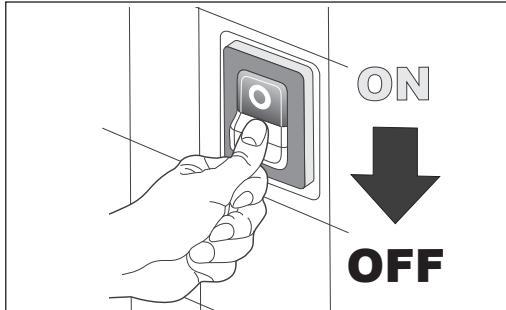
Adatto per installazioni:

- All'interno degli ambienti.
- Trasversalmente all'eventuale movimento.
- Posizionare lontano da:
  - sorgenti di emissione rapida di calore (termoventilatori, stufe, caminetti, lampadine di grossa potenza, ecc...);
  - sorgenti di aria fredda (condizionatori);
  - sorgenti di luce orientate direttamente sul sensore;
  - barriere/ostacoli (piante, mobili...).
- Non permettere agli animali di attraversare la zona controllata.



**RICERCA GUASTI**

<b>ANOMALIA</b>	<b>CAUSA E RIMEDIO</b>
L'apparecchio non si accende	<b>Manca tensione.</b> Controllare l'interruttore generale o i collegamenti elettrici.
La girante non si muove	Controllare che non venga frenata nel suo movimento.

**MANUTENZIONE**

## SMANTELLAMENTO E RICICLAGGIO

 Il prodotto è stato progettato e assemblato con materiali e componenti di alta qualità, che possono essere riciclati e riutilizzati.

Se su un prodotto si trova il simbolo di un bidone barrato con ruote, vuole dire che il prodotto soddisfa i requisiti della direttiva comunitaria 2012/19/UE.

Informarsi sulle modalità di raccolta dei prodotti elettrici ed elettronici in vigore nella zona in cui si desidera disfarsi del prodotto.

Attenersi alle normative locali per lo smaltimento dei rifiuti e non gettare i vecchi prodotti nei normali rifiuti domestici. Uno smaltimento adeguato dei prodotti aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla normativa vigente.

*Jei vertimas neteisingas arba abejotinas,  
taikomas tik tekstas italių kalba (origina-  
lių instrukcijų vertimas).*

INDEKSAS	Puslapis
Įspėjamieji patarimai .....	1
Įrengimo ir naudojimo instrukcijos .....	10
Funkcionavimas .....	13
Trikčių šalinimas .....	16
Priežiūra .....	16
Išmontavimas ir perdirbimas .....	17
Įrengimas .....	42
Laidų schemos .....	45

### **Gerbiamas kliente,**

jūsų įsigytas gaminys yra ašinis ištraukiamasis ventiliatorius, skirtas ištraukimui tiesiai į lauką per trumpus ortakius ir tinkamas montuoti ant sienos arba lubų. Kad užtikrintumėte optimalaus veikimą ir garantuotumėte ilgą tarnavimo laiką, atidžiai perskaitykite šį vadovą, kuriame paaiškinta, kaip teisingai sumontuoti gaminį, tinkamai jį naudoti ir prižiūrėti. Laikydami visų nurodymų užtikrinsite patikimumą ir ilgamžiškumą tiek mechaniniu, tiek elektriniu požiūriu.

**Gamintojas atsisako bet kokios atsakomybės už žalą, padarytą asmenims ar daiktams dėl toliau aprašytyų instrukcijų nesilaikymo.**

Gaminys sukonstruotas naudojant naujausias technologijas ir laikantis galiojančių standartų, susijusių su elektros įranga. Jis atitinka galiojančią Europos elektromagnetinio suderinamumo direktyvą dėl radio trukdžių slopinimo ir elektromagnetinio suderinamumo.

### **Įrengimo ir naudojimo instrukcijos**

**⚠️ ! ISPĖJIMAS: nesilaikant šių nurodymų galima sunkiai susižeisti arba žūti!**

- Nenaudokite šio gaminio ne pagal paskirtį.
- Išémė gaminį iš pakuočės įsitikinkite, kad jis yra suk komplektuotas ir nepažeistas; jei kyla abejonė, nedelsdami kreipkitės į kvalifikuotą elektriką.
- Nepalikite pakuočės dalų vairuojamams ar nekompetentingiems asmenims. Norėdami utilizuoti pakuočę ir prietaisą pasibaigus jo naudojimo laikui, vadovaukitės savo šalyje galiojančiomis perdirbimo normomis.
- Jei gaminys nukrito ar buvo dažomas, nedelsdami kreipkitės į kvalifikuotą asmenį (igaliotaji pardavėją arba gamintoją), kad patikrintų, ar jis tinkamai veikia.
- Nelieskite prietaiso drėgnomis ar drėgnomis kūno dalimis (pvz., rankomis ar kojomis).
- Si prietaisą gali naudoti vaikai nės, kurių fizinės, jutiminės ar protinės galimybės yra ribotos

arba kuriems trūksta patirties ir žinių, jei jie buvo prižiūrimi arba instruktuojami, kaip saugiai naujoti prietaisą, ir supranta su tuo susijusius pavojas. Vaikai neturi žaisti su prietaisu. Vaikai be priežiūros negali atlikti valymo ir naudotojo priežiūros darbų.

- Atjungimo nuo maitinimo tinklo priemonės visuose poliuose turi būti su kontaktų atskyrimu ir turi užtikrinti visišką atjungimą esant III kategorijos virštampiams.
- Jei patalpoje, kurioje bus montuojamas gaminys, yra degiuju medžiagų maitinamas įrenginys (vandens šildytuvas, dujinis katilas ir pan.), patikrinkite, ar oro recirkuliacija yra pakankama, kad būtų užtikrintas geras degimas, kad šie įrenginiai tinkamai veiktų, būtina imtis atsargumo priemonių, kad į patalpą nepatektų atgalinis dujų srautas iš atviro dujų ar kitų kurų deginančių prietaisų dūmtraukio.
- Kad išvengtumėte gaisro pavojaus, nenaudokite gaminio esant degių medžiagų ir garų, pavyzdžiui, alkoholio, insekticidų, benzino ir pan.

- Gaminį galima prijungti prie maitinimo tinklo tik tuo atveju, jei maitinimo tinklo įtampa ir dažnis atitinka vardinėje etiketėje nurodytus parametrus.
- Esant gedimui, anomalijai ar bet kokio tipo gedimui, atjunkite prietaisą nuo pagrindinio elektros tinklo ir kreipkitės į kvalifikuotą specialistą. Remontui naudokite tik originalias atsargines dalis.
- Elektros sistema, prie kurios prijungtas prietaisas, turi atitikti galiojančias vietines elektros sistemų normas.
- Prietaisu negalima ijjungti vandens šildytuvų, patalpų šildytuvų ir pan.
- Draudžiama iš prietaiso išleisti orą į karšto oro kanalus, naudojamus dūmams, susidarantiems dėl krosnių ar kitų degimo įrenginių degimo, šalinti. Jis turi būti išleidžiamas tiesiai už pastato ribų.



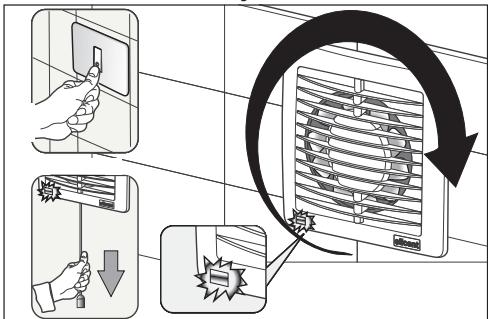
## ISPĖJIMAS: Jei nesilaiky- site toliau pateiktų nurodymų, prietaisas gali būti sugadintas!

- Nenaudokite gaminio esant aukštesnei nei 40 °C aplinkos temperatūrai.
- Nepalikite prietaiso veikiamo atmosferos veiksnių (lietaus, saulės, sniego ir pan.). Galimi šio gaminio naudojimo būdai pavaizduoti šiame vadove.
- Nemerkite prietaiso ar jo dalių į vandenį ar kitus skysčius.
- Valydami ar atlikdami išprastą techninę priežiūrą patikrinkite prietaiso vientisumą.
- Prietaiso tiekiamo oro ar dūmų srautas turi būti švarus, tame neturi būti riebalų, suodžių, cheminių ir (arba) korozinių medžiagų bei degių ar sprogių mišinių.
- Jokiu būdu neuždenkite prietaiso oro įleidimo ir išleidimo angų. Naudodamai oro kanalus, įsitikinkite, kad jie nėra užkimšti.
- Rekomenduojama ji irengti ne mažesniame kaip 2,30 m aukštyste nuo grindų.

- Kad prietaisas veiktu optimaliai, būtina užtikrinti tinkamą oro cirkuliaciją patalpoje. Dėl to patitarkite su vietas normomis.

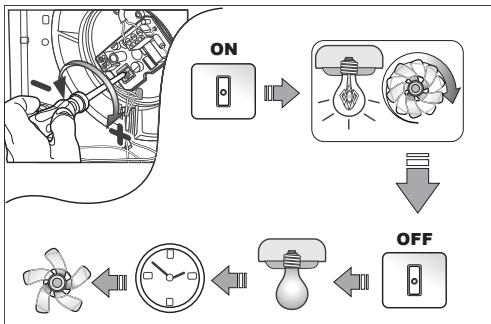
## FUNKCIONAVIMAS

### Standartinė / PC versija



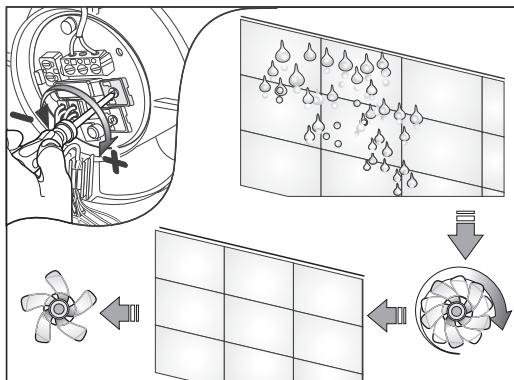
**N.B. Užsidegusis įspėjamoji lemputė (visose versijose @-style pro) rodo, kad prietaisas veikia.**

### Versija su laikmačiu



Reguliukite paveikslėlyje pavaizduotą reguliatorių (varžtą), kad padidintumėte arba sumažintumėte prietaiso išjungimo delsą (nuo 3 iki 25 minučių).

### MHT versija su drékintuvu ir laikmačiu

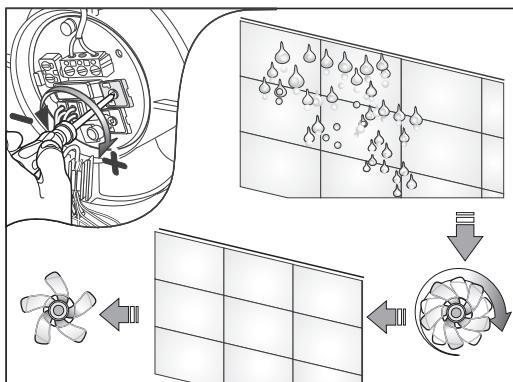


Šioje versijoje yra laikmatis ir drégmės reguliatorius. Apie laikmačio veikimą žr. ankstesnį punktą. Norédami sureguliuoti drégmės reguliatorių, reguliuokite paveikslėlyje pavaizduotą regulatorių (varžtą), kad padidintumėte arba sumažintumėte drégmės ribą, dėl kurios prietaisas automatiškai išsikiša. Drégmės jutiklis reguliuojamas nuo 40 % iki 90 % santykinės drégmės.

Prietaisą galima valdyti nuotoliniu jungikliu, jei jis prijungtas taip, kaip parodyta 9/2 paveikslėlyje.

**ISPĖJIMAS:** prietaiso neįmanoma išjungti nuotoliniu jungikliu, jei aplinkos drégmės lygis viršija nustatyta ribą.

### MHY versija su SMART drékintuvu



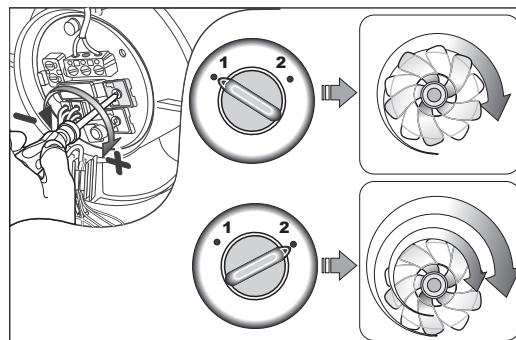
Ši versija skiriasi nuo MHT versijos tuo, kad varioklio ir (arba) ventilatoriaus sukimosi greitis kinta priklausomai nuo aplinkos drėgmės.

Kuo didesnė drėgmė, tuo didesnis sukimosi greitis ir atvirkščiai.

Norėdami sureguliuoti drėgmės reguliatorių, reguliukite paveikslėlyje pavaizduotą reguliavimo trimjerį (varžtą), kad nustatytmėte mažiausią drėgmės ribą, kuriai esant prietaisas įsikiša automatiškai (esant mažiausiam greičiui).

MHY SMART modelyje įrengtas fiksotas laikmatis.

### Dvigubo greičio versija



Reguliukite reguliavimo trimerį (varžtą), kad nustatytmėte mažiausią greitį.

Didžiausią greitį galima pasirinkti valdant išorinjungikli.

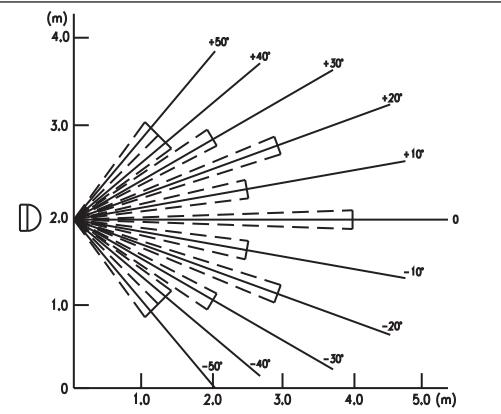
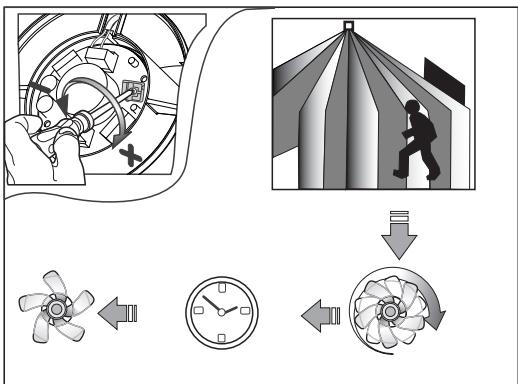
### PIR jutiklio versija (su pasyviuoju infraraudonujų spinduliu jutikliu)

Ventiliatorius turi infraraudonujų spinduliu jutiklį, kuris nuolat stebi aptikimo zoną.

Jutiklis fiksuoja žmonių judėjimą ir automatiškai įjungia ventiliatorių.

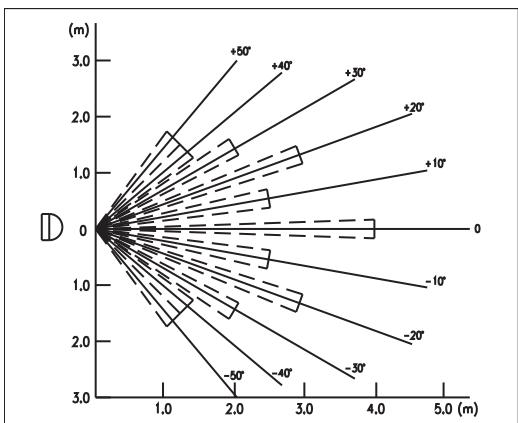
Kai aptikimas baigiasi, ventiliatorius toliau veikia iš anksto nustatytą laiką, naudodamas integruočią reguliuojamą viršijimo laikmatę.

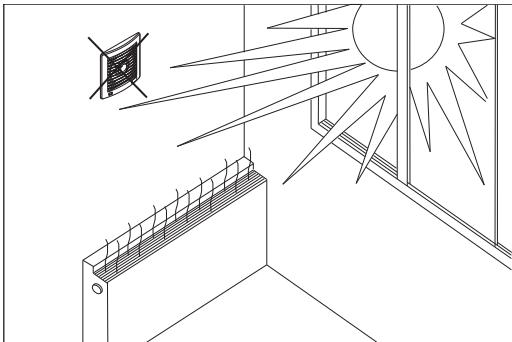
NB: Bet kada, kai įrenginys prijungiamas (arba pakartotinai prijungiamas) prie maitinimo šaltinio, jis automatiškai ir iš karto pradeda veikti ir sustoja praėjus iš anksto nustatytam laikui.



### Svarbūs teisingo montavimo patarimai

- Ventiliatorius tinka montuoti tik patalpose.
- Detektorius jautrus šoniniui judėjimui.
- Montuokite atokiau nuo:
  - šilumos šaltinių (termoelementų, ventiliatorių šildytuvų, židinių, galingų lempų);
  - oro kondicionavimo įrenginių;
  - bet kokios tiesioginės šviesos (saulės šviesos, lempos...);
  - bet kokių kliūčių (plokščių, baldų...)
- Per saugomą zoną negalima leisti praeiti naminiams gyvūnams.

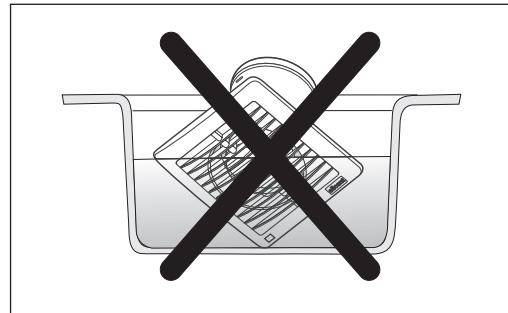
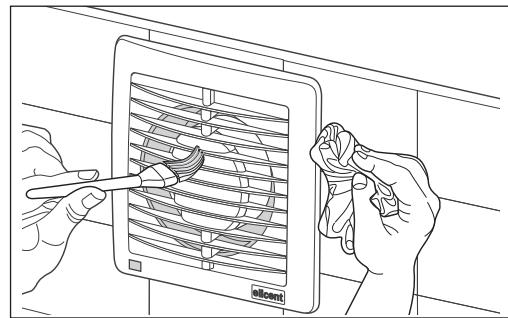
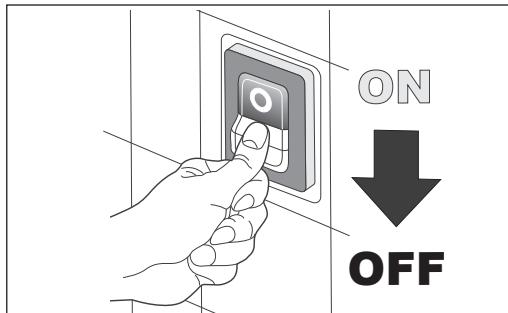




### TRIKČIŲ ŠALINIMAS

ANOMALIJA	PRIEŽASTIS IR TEISIŲ GYNIMO PRIEMONĖ
Prietaisas nejsijungia	<b>Néra įtampos.</b> Patikrinkite pagrindinį jungiklį arba elektros jungtis.
Darbo ratas nesisuka	Patikrinkite, ar jo judėjimas néra suvaržytas.

### PRIEŽIŪRA



## ĮŠMONTAVIMAS IR PERDIRBIMAS



I Gaminys suprojektuotas ir pagamintas naudojant aukštos kokybės medžiagas ir sudedamąsių dalis, kurias galima perdirbtai arba pakartotinai panaudoti.

Jei ant gaminio pavaizduota perbraukta šiukslia-dėžė su ratukais, tai reiškia, kad gaminys atitinka Europos direktyvos 2012/19/ES reikalavimus.

Pasiteiraukite apie zonoje, kurioje turi būti šalinamas gaminys, galiojančius elektros ir elektro-ninių gaminiių šalinimo surinkimo būdus.

Laikykites vietos normų dėl atliekų šalinimo ir neįmeskite senų gaminiių į įprastas buitives atliekas. Tinkamas gaminiių išmontavimas ir šalinimas padeda išvengti aplinkos taršos ir galimos žalos sveikatai.

Naudotojui netinkamai šalinant gaminį, taikomos galiojančiose normose numatytos administraci-nės baudos.

*Jos käänös on virheellinen tai epäselvä, sovelletaan ainoastaan italialaista tekstiä (Alkuperäisten ohjeiden käänös).*

INDEX	Sivu
Varoitusohjeet.....	1
Asennus- ja käyttöohjeet .....	18
Toiminta .....	21
Vianmääritys.....	24
Huolto .....	24
Purkaminen ja kierätys .....	25
Asennus.....	42
Kytökentäkaaviot .....	45

### **Hyvä asiakas,**

ostamasi tuote on aksiaalinen liesituuletin, joka on tarkoitettu poistettavaksi suoraan ulos lyhyiden kanavapituuksien kautta, ja se soveltuu seinään- tai kattoasennukseen. Optimaalisen toiminnan varmistamiseksi ja pitkän käyttöön takaamiseksi lue huolellisesti tämä käyttöohje, jossa kerrotaan, miten tuote asennetaan oikein ja miten sitä käytetään ja huolletaan asianmukaisesti. Kaikkien ohjeiden noudattaminen takaa luotettavuuden ja pitkän käytön sekä mekaanisesti että sähköisesti.

**Valmistaja kieltyy kaikesta vastuusta henkilöille tai esineille aiheutuneista vahingoista, jotka johtuvat siitä, että jäljempänä kuvattuja ohjeita ei ole noudatettu.**

Tuote on valmistettu käytäen uusinta teknikkaa ja noudattaen voimassa olevia sähkölaitteita koskevia standardeja. Se on voimassa olevan eurooppalaisen EMC-direktiivin mukainen radiohäiriöiden poiston ja sähkömagneettisen yhteensopivuuden osalta.

### **Asennus- ja käyttöohjeet**

**⚠ VAROITUS: Vakava loukkaantuminen tai kuolema voi aiheutua, jos näitä ohjeita ei noudateta!**

- Älä käytä tästä tuotetta muuhun kuin siihen käyttötarkoitukseen, johon se on suunniteltu.
- Kun olet ottanut tuotteen pakauksestaan, varmista, että se on täydellinen ja ehjä; jos olet epävarma, ota välittömästi yhteyttä päävään sähköasentajaan.
- Älä jätä pakkauksen osia lasten tai epäpätevien henkilöiden ulottuville. Pakkauksen ja laitteen hävittämiseksi sen käyttöön päätyttyä noudata maassasi voimassa olevia kierrätysnormeja.
- Ota välittömästi yhteyttä päävään henkilöön (valtuutettu jälleenmyyjä tai valmistaja), jos tuote putoaa tai sitä lyödään, jotta sen moitteeton toiminta voidaan tarkistaa.
- Älä koske laitteeseen märillä tai kosteilla kehonosilla (esim. kässillä tai jaloilla).

Tätä laitetta voivat käyttää vähintään 8-vuotiaat lapset ja henkilöt, joilla on heikentyneet fyysiset, sensoriset tai henkiset kyvyt tai joilla ei ole riittävästi kokemusta tai tietoa, jos heitä on valvottu tai opastettu laitteen turvallisessa käytössä ja jos he ymmärtävät siihen liittyvät vaarat. Lapset eivät saa leikkiä laitteella. Lapset eivät saa suorittaa puhdistusta ja huoltoa ilman valvontaa.

- Sähköverkon katkaisulaitteissa on oltava kaikissa navoissa kosketusten erottaminen ja niiden on mahdollistettava täydellinen katkaisu ylijännitekategorian III olosuhteissa.
- Jos huoneessa, johon tuote asennetaan, on palavalla ai-neella toimiva laite (vedenlämmitin, kaasukattila jne.), tarkista, että ilmankierto on riittävä, jotta varmistetaan hyvä palaminen näiden laitteiden moitteettoman toiminnan kannalta. On ryhdyttävä varotoimiin, jotta välttetään kaasujen takaisinvirtaus huoneeseen kaasu- tai muiden polt-

toainelaitteiden avoimesta savupiipusta.

- Tulipalon vaaran välittämiseksi tuotetta ei saa käyttää syttyvien aineiden ja höyryjen, kuten alkoholin, hyönteismyrkkyjen, bensiinin jne. läsnä ollessa.
- Tuote voidaan kytkeä sähköverkkoon vain, jos sähköverkon jännite ja taajuus vastaavat arvokilpeen merkityjä arvoja.
- Toimintahäiriön, poikkeaman tai minkä tahansa vian sattuessa irrota laite sähköverkosta ja ota yhteys pätki.
- Sähköjärjestelmän, johon laite on liitetty, on oltava voimassa olevien paikallisten sähköjärjestelmien mukainen.
- Laitetta ei saa käyttää vedenlämmittimien, huoneenlämmittimien jne. käynnistämiseen.
- Laite ei saa johtaa ilmaa kuumailmakanaviin, joita käytetään uunien tai muiden polttolaitteiden palamisesta syntyvien savukaasujen poistamiseen. Sen on poistettava ilma suoraan rakennuksen ulkopuolelle.

**! VAROITUS: Laite voi va-hingoittua, jos seuraavia ohjeita ei noudata!**

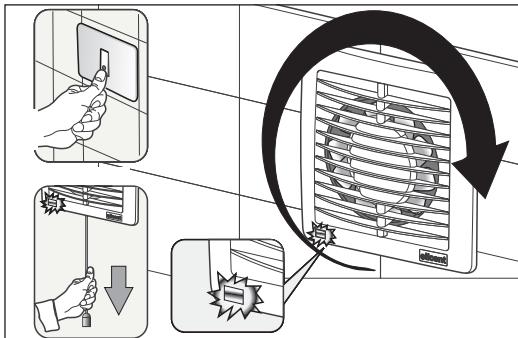
- Älä käytä tuotetta yli 40 °C:n ympäristölämpötilassa.
- Älä jätä laitetta alttiiaksi ilmakehän vaikutuksille (sade, aurinko, lumi jne.). Tässä käyttöoppaassa kuvataan tämän tuotteen mahdollisia käyttökohteita.
- Älä upota laitetta tai sen osia veteen tai muihin nesteisiin.
- Kun puhdistat tai teet tavaramaisista huoltoa, tarkista laitteen eheys.
- Laitteen kuljettaman ilmavirran tai höyryjen on oltava puhdas-ta, eikä siinä saa olla rasvaisia elementtejä, nokea, kemiallisia/syövyttäviä aineita eikä syttyviä tai räjähtäviä seoksia.
- Älä tuki laitteen ilman sisään- ja ulostuloaukkoa millään tavalla. Kun käytät ilmakanavaa, var-mista, että kanava ei ole tukos-sa.
- On suositeltavaa asentaa se vä-hintään 2,30 metrin korkeudelle

lattiasta.

- Jotta laite toimisi optimaalisesti, on varmistettava riittävä ilman-kierto huoneessa. Ota yhteys paikallisiin normeihin tämän osalta.

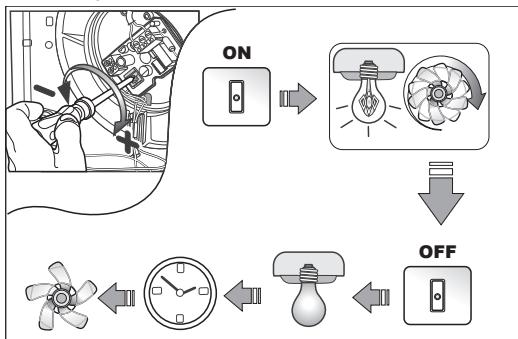
## TOIMINTA

### Standard / PC versio



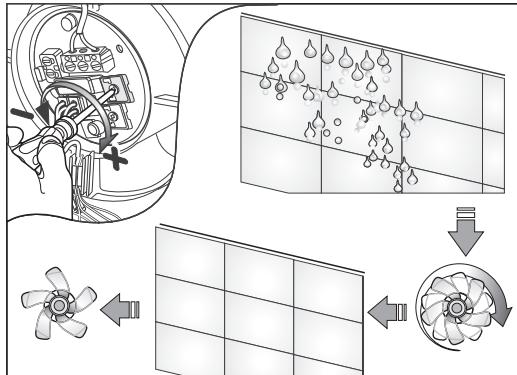
Huom. Kun laite on syttynyt, valoisa varoitusvalo (kaikissa versioissa @-style pro) osoittaa, että laite toimii.

### Versio ajastimella



Säädä kuvassa esitettyä trimmeriä (ruuvia) laitteen sammatusviiveen lisäämiseksi tai vähentämiseksi (3-25 minuuttia).

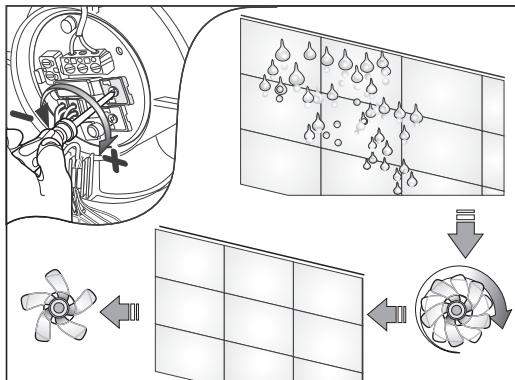
### MHT-versio, jossa on kosteussäädin ja ajastin



Tässä versiossa on ajastin ja kosteusmittari. Katso ajastimen toiminta edellisestä kohdasta. Säädä kosteusrajoitinta säätämällä kuvassa esitettyä säätöruuvia (ruuvi), jotta voit nostaa tai laskea kosteuskyynystä, joka saa laitteen toimiماan automaattisesti. Kosteusanturi on säädettäväissä 40-90 %:n suhteellisesta kosteudesta.

Laitetta on mahdollista ohjata etäkytkimellä, jos se on kytketty kuvan 9/2 osoittamalla tavalla.

**TÄRKEÄÄ:** laitetta ei voi kytkeä pois päältä etäkytkimellä, jos ympäristön kosteus ylittää asetetun kyynysarvon.

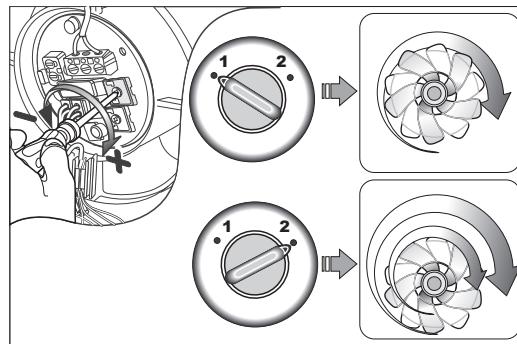
**MHY -versio, jossa on SMART-kostutin**

Tämä versio eroaa MHT-versiosta siten, että moottorin/tuulettimen pyörimisnopeus vaihtelee ympäristön kosteuden mukaan.

Mitä suurempi kosteus, sitä suurempi pyörimisnopeus ja päinvastoin

Säädä kosteussäädin säätmällä kuvassa esitettyä säätötrimmeriä (ruuvi), jotta voit määrittää kosteuden vähimmäiskynnyskseen, jonka kohdalla laite kytkeytyy automaattisesti pääälle (vähimmäisnopeudella).

MHY SMART -malli on varustettu kiinteällä ajastimella.

**Kaksoisnopeuksinen versio**

Säädä säätötrimmeriä (ruuvi) vähimmäisnopeuden asettamiseksi.

Maksiminopeus voidaan valita käyttämällä ulkoista kytintä.

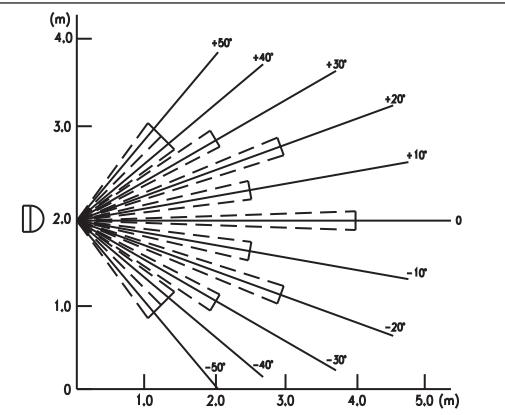
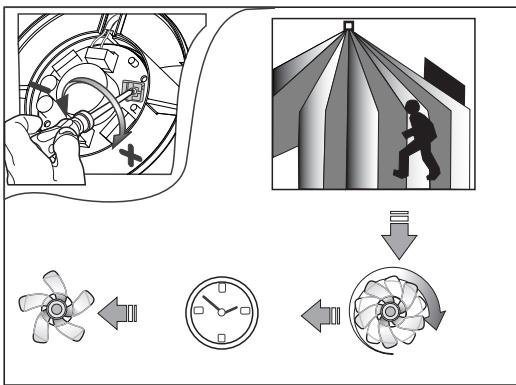
**PIR-anturiversio (passiivisella infrapuna-anturilla)**

Puhallin on varustettu infrapuna-anturilla, joka valvoo jatkuvasti tunnistusaluettaan.

Ilmaisin havaitsee ihmisten liikkeit ja aktivoi puhaltimen automaattisesti.

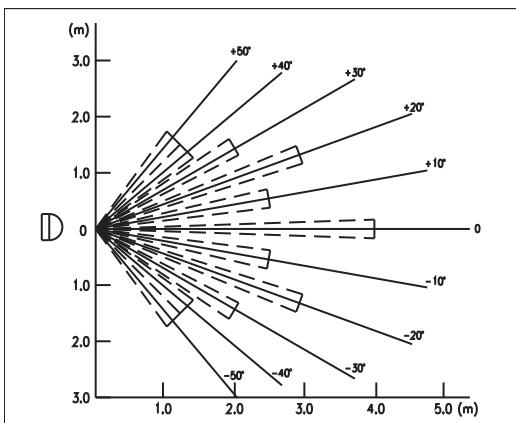
Kun havaitseminen on päättynyt, puhallin jatkaa toimintaansa esiasetetun ajan integroidun säädetävän ylitysajastimen avulla.

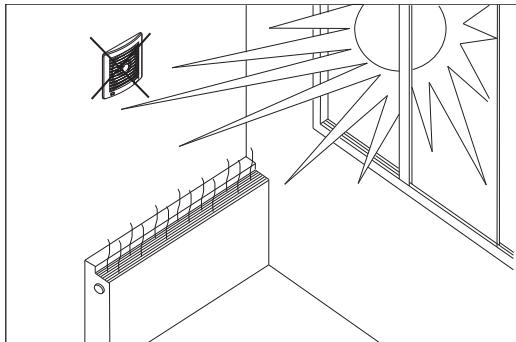
**HUOM:** Aina kun laite kytketään ( tai kytketään uudelleen) virtalähteenseen, se käynnistyy automaattisesti ja välittömästi ja pysähtyy, kun esiasetettu aika on kulunut.



### Tärkeitä ohjeita oikeaa asennusta varten

- Puhallin soveltuu vain sisääsenヌukseen.
- Ilmaisin on herkkä sivuttaisliikkeille.
- Asenna poispäin:
  - lämmönlähteistä (lämpökonvektori, puhallinlämmittimet, takat, voimakkaat lamput);
  - ilmastoointilaitteista;
  - suorasta valosta (aurinko, valo, lamppu...);
  - esteistä (laattoja, huonekaluja...).
- Lemmikkieläimiä ei saa päästää suojatun alueen läpi.

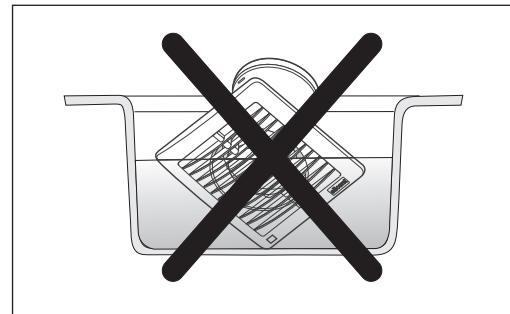
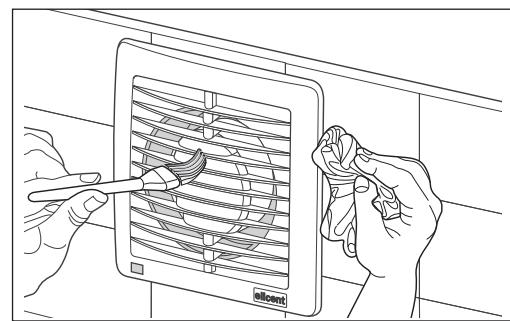
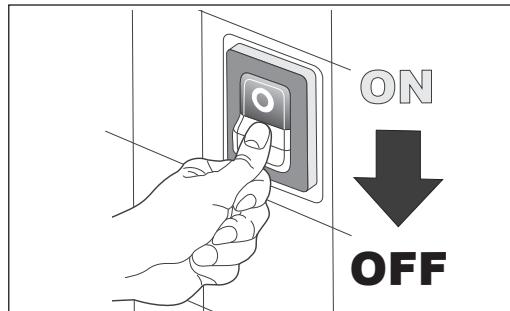




## VIANMÄÄRITYS

ONGELMA	SYY JA KORJAAVAT TOIMENPITEET
Laite ei kytkeydy päälle	Jännitettä ei ole. Tarkista pääkytkin ja/tai sähköliitännät.
Juoksupyörä ei pyöri	Tarkista, että sen liike ei hidastu

## HUOLTO



## Purkaminen ja kierrätys



Tuote on suunniteltu ja koottu korkealuokkaisista materiaaleista ja osista, jotka voidaan kierrättää ja uudelleenkäyttää.

Jos tuotteessa on rastitetun roskakorin merkki, se merkitsee, että tuote täyttää EU-direktiivin 2012/19/EU vaatimukset.

Tuotetta hävitettäessä ota selvää vastaavan alueen sähkö- ja elektronisten laitteiden keräystavoista.

Noudata voimassa olevia paikallisia jätteiden hävitykseen liittyviä säädöksiä. Älä hävitä vanhoja tuotteita kotitalousjätteen mukana. Tuotteiden asianmukaisella hävityksellä vältetään ympäristön saastuminen ja mahdolliset terveyshaitat.

Käyttäjä voi saada tuotteen väärästä hävitystavasta voimassa olevien säädöksien mukaisen sakkomaksun.

*Ebakorrektsse või kahtlase tõlke korral kehtib ainult itaalia keelne tekst (originaaljuhiste tõlge).*

INDEX	Lehekülg
Hoiatusnõuanne .....	1
Paigaldamise ja kasutamise juhised.....	26
Funktsioon .....	29
Törkeotsing.....	32
Hooldus .....	32
Demoneerimine ja ringlussevööt .....	33
Installatsioon.....	42
Elektriskeemid .....	45

### Lugukeetud klient,

Teie ostetud toode on aksiaalne väljatõmbeventilaator, mis on mõeldud otse väljapuhumiseks läbi lühikese kanalite ja mis sobib seinale või lakk paigaldamiseks. Optimaalse töö tagamiseks ja pika eluea tagamiseks lugege palun hoolikalt käesolevat kasutusjuhendit, milles selgitatakse, kuidas teostada õiget paigaldust ning kasutada ja hooldada toodet nõuetekohaselt. Köikide juhiste järgmine tagab töökindluse ja pika eluea nii mehaaniliselt kui ka elektriliselt.

**Tootja keeldub igasuguse vastutuse võtmisest isikutele või asjadele tekitatud kahju eest, mis tuleneb järgnevalt kirjeldatud juhiste eiramisest.**

Toode on valmistasutud kasutades uusimat tehnoloogiat ja järgides kehtivaid elektriseadmeid käsitlevaid standardeid. See vastab kehitvale Euroopa elektromagnetilise ühilduvuse ja radiohääritee summutamise direktiivile.

### Paigaldamise ja kasutamise juhised

**⚠ HOIATUS: Kui neid juhiseid ei rakendata, võib tekkida tõsine vigastus või surm!**

- Ärge kasutage seda toodet muuks otstarbeks kui see, milleks see on ette nähtud.
- Pärast toote eemaldamist pakendist veenduge, et see on täielik ja kahjustamata; kahtluse korral pöörduge kohe kvalifitseeritud elektriku poole.
- Ärge jätke pakendi osi laste või mittekompetentsete isikute käte. Pakendi ja seadme hävitamiseks selle kasutusaja lõppedes järgige oma riigis kehtivaid taaskasutamisnorme.
- Kui toode kukub või lüüakse, võtke kohe ühendust kvalifitseeritud isikuga (volitatud edasimüüja või tootja), et kontrollida selle nõuetekohast toimimist.
- Ärge puudutage seadet märgade või niiskete kehaosadega (nt käed või jalad).
- Seda seadet võivad kasutada lapsed alates 8-aastastest ja vanemad ning isikud, kellel on

vähenenud füüsilised, sensoorid või vaimsed võimed või kellel puuvad kogemused ja teadmised, kui nad on saanud järelevalvet või juhendamist seadme ohutu kasutamise kohta ja mõistavad sellega kaasnevaid ohte. Lapsed ei tohi seadmega mängida. Lapsed ei tohi ilma järelevalveta teha puhasusts- ja hooldustöid.

- Vooluvõrgust lahtiühendamise vahendid peavad olema kõigis poolustes kontaktide eraldamisega ja tagama täieliku lahtiühendamise III kategooria ülepinge korral.
- Kui ruumis, kuhu toode paigaldatakse, asub põlevkehaga toidetav seade (veesoojendi, gaasikatel jne., mis on suletud kambriga), tuleb kontrollida, et õhuringlus oleks piisav, et tagada nende seadmete nõuetekohaseks toimimiseks hea põlemine; tuleb võtta ettevaatusabinõud, et vältida gaaside tagasivoolu ruumi gaasi- või muude kütusepõletusseadmete avatud suitsulõõrist.

- Tuleohu vältimiseks ärge kasutage toodet tuleohlike ainete ja aurude, näiteks alkoholi, insektitsiidide, bensiini jne. juuresolekul.
- Toodet võib ühendada vooluvõrku ainult siis, kui vooluvõrgu pinge ja sagedus vastavad nimesildil märgitud väärustustele.
- Rikke, kõrvalekalde või mistahes rikke korral ühendage seade vooluvõrgust lahti ja võtke ühendust kvalifitseeritud isikuuga. Kasutage remondiks ainult originaalvaruosasid.
- Elektrisüsteem, millesse seade on ühendatud, peab vastama kohalikele kehtivatele elektrisüsteemi käsitlevatele normidele.
- Seadet ei tohi kasutada veesoojendite, toasooja jne. aktiveerimiseks.
- Seadmega on keelatud õhku juhtida kuumõhukanalitesse, mida kasutatakse ahjude või muude põlemisseadmete põlemisel tekkiva suitsu ärajuhtimiseks. See peab väljutama otse väljapoole hoonet.

**⚠ HOIATUS: Kui järgmisi juhiseid ei rakendata, võib seade kahjustada!**

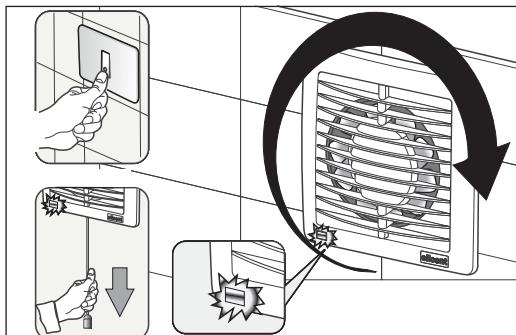
- Ärge kasutage toodet keskkonnatemperatuuril üle 40 °C.
- Ärge jätke seadet ilmastikutingimustele (vihm, päike, lumi jne.). Selle toote võimalikke kasutusviise on illustreeritud käesolevas kasutusjuhendis.
- Ärge kastke seadet või selle osi vette või muudesse vedelikesse.
- Puhastamisel või tavalise hoolduse teostamisel kontrollige seadme terviklikkust.
- Seadme poolt edastatav õhuvool või aurud peavad olema puhtad ja vabad rasvastest elementidest, tahmast, kemikaalidest/söövitavatest ainetest ja tuleohtlikest või plahvatusohtlitest segudest.
- Ärge takistage mingil viisil seadme õhu sisse- ja väljalaskeava. Õhukanalite kasutamisel veenduge, et kanalid ei oleks ummistunud.
- Soovitatav on paigaldada see

vähemalt 2,30 meetri kõrgusele põrandast.

- Seadme optimaalseks toimimiseks on vaja tagada piisav õhuringlus ruumis. Konsulteerige sellega seoses kohalike normidega.

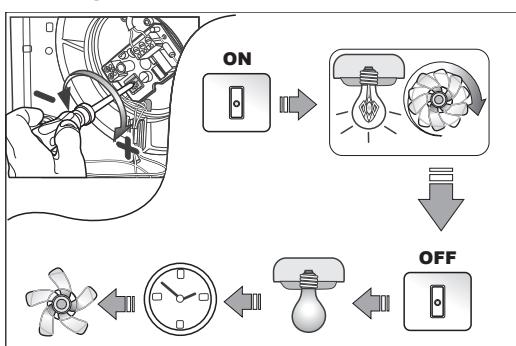
## FUNKTSIOON

### Standard / PC versioon



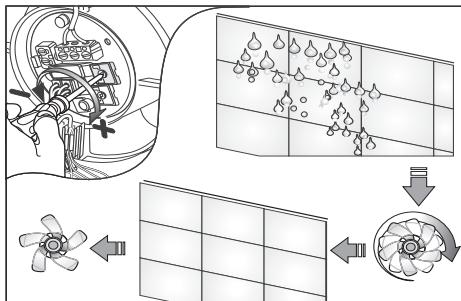
**NB.** Süttimisel näitab helendav märgutuli (köigis versioonides @-style pro), et seade töötab.

### Taimeriga versioon



Reguleerige joonisel kujutatud trimmerit (kruvi), et suurendada või vähendada seadme väljalülitamise viivitust (3-25 minutit).

### MHT versioon koos niisutaja ja taimeriga

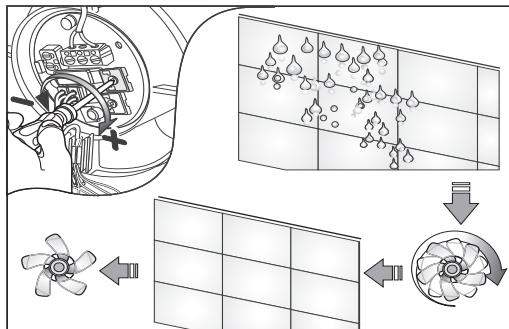


See versioon on varustatud taimeri ja niiskusregulaatoriga. Vt eelmist punkti taimeri toimimise kohta.

Niiskusregulaatori reguleerimiseks reguleerige joonisel kujutatud reguleerimistrimmerit (kruvi), et suurendada või vähendada niiskusekünnist, mis paneb seadme automaatselt sekkuma. Niiskusandur on reguleeritav vahemikus 40% kuni 90% suhtelist õhuniiskust.

Seadet on võimalik juhtida kauglülitist, kui see on ühendatud joonisel 9/2 näidatud viisil.

**TÄHELEPANU:** seadet ei ole võimalik kauglülitiga välja lülitada, kui keskkonna õhuniiskuse tase on suurem kui seadistatud künnis.

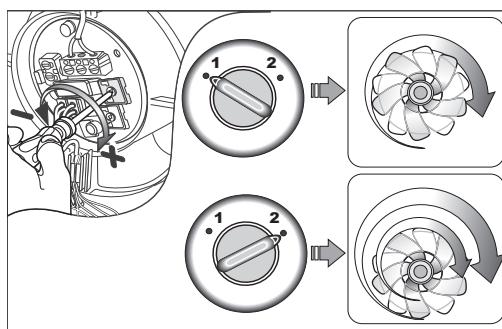
**MHY versioon SMART niiskusregulaatoriga**

See versioon erineb MHT versioonist selle poolest, et mootori/ventilaatori pöörlemiskirius muutub sõltuvalt keskkonna niiskusest.

Mida suurem on niiskus, seda suurem on pöörlemiskirius ja vastupidi.

Niiskusregulaatori reguleerimiseks reguleerige joonisel kujutatud reguleerimistrimmerit (kruvi), et määrata minimaalne niiskuspiiri, mille juures seade automaatselt sekkub (minimaalsel kiirusel).

Mudel MHY SMART on varustatud fikseeritud taimeriga.

**Kahe kiirusega versioon**

Reguleerige reguleerimistrimmerit (kruvi), et seadistada minimaalne kiirus  
Maksimaalse kiiruse saab valida välise lülitili abil.

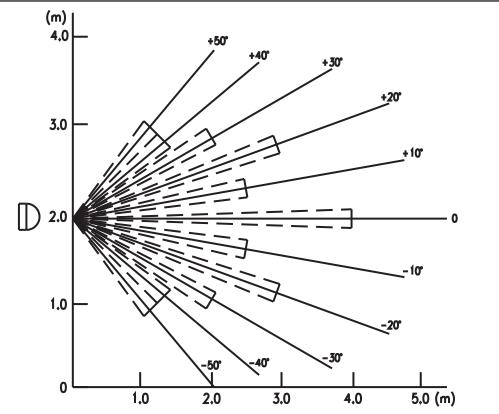
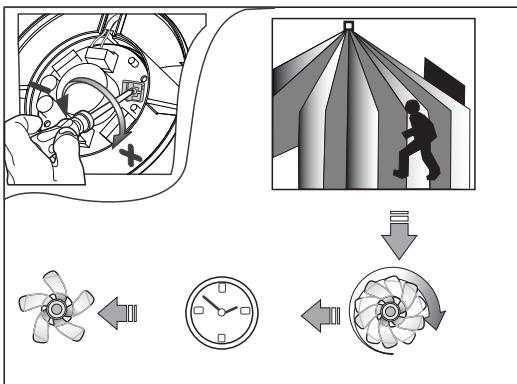
**PIR-anduri versioon (passiivse infrapunaanduriga)**

Ventilaator on varustatud infrapunaanduriga, mis jälgib pidevalt selle avastamispõirkonda

Andur tuvastab inimeste liikumise ja aktiveerib ventilaatori automaatselt.

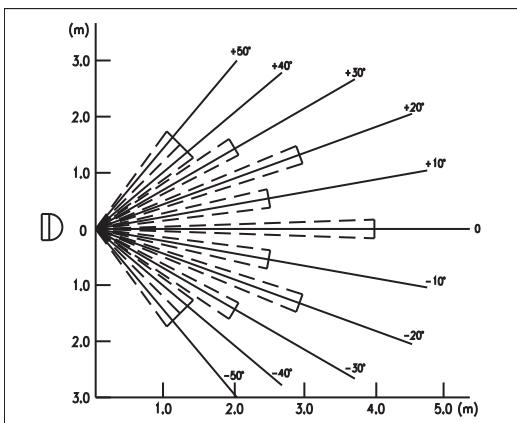
Kui tuvastamine on lõppenud, jätkab ventilaator tööd etteantud aja jooksul integreeritud reguleeritava ületäitumise taimeriga

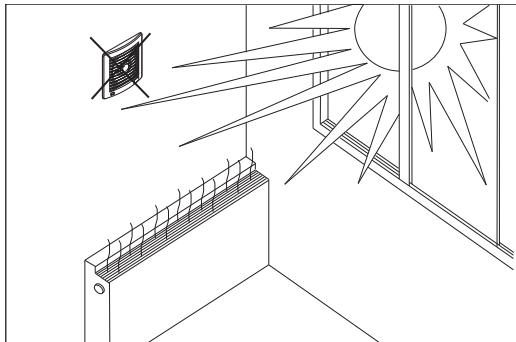
**NB:** Iga kord, kui seade ühendatakse (või taasühendatakse) vooluvõrku, käivitub see automaatselt ja kohe ning peatub pärast eelseadistatud aja möödumist.



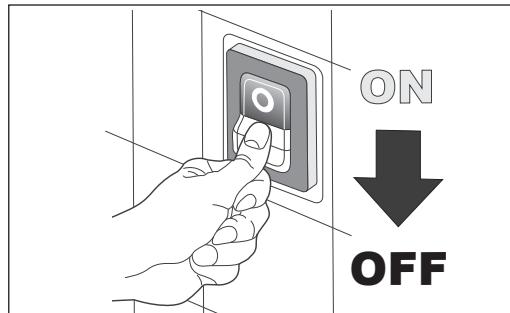
### Olulised nõuanded õigeks paigaldamiseks

- Ventilaator sobib ainult siseruumidesse paigaldamiseks.
- Andur on tundlik külgmiste liikumiste suhtes.
- Paigaldae eemal:
  - soojusallikatest (termokonvektor, ventilaatori küttekehad, kaminad, võimsad lambid);
  - kliimaseadmetest; - mis tahes otsene valgus (päikesevalgus, lamp...);
  - mis tahes takistustest (plaadid, mööblitükkid...).
- Lemmikloomad ei tohi läbida kaitstud ala.



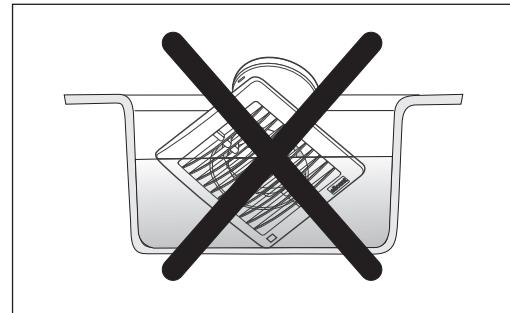
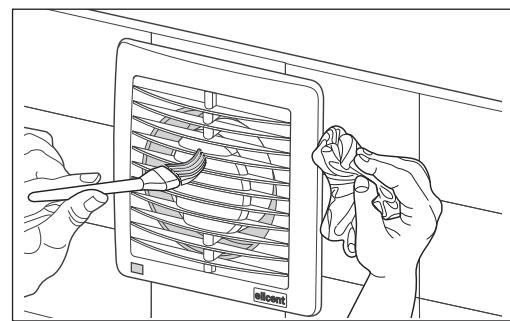


## HOOLDUS



## TÖRKEOTSING

PROBLEEM	PÕHJUS JA ABINÕU
Seade ei lülitu sisse	<b>Pinge puudub.</b> Kontrollige pealülitiit või elektriühendusi.
Jooksuratas ei pöördu	Kontrollige, et selle liikumine ei oleks aeg-lustunud.



## Demonteerimine ja ringlussevõtt

 Toote kavandamisel ja valmistamisel on kasutatud kvaliteetseid materjale ja komponente, mida saab ringlusse võtta või taaskasutada.

Kui toote peal on kujutatud läbi kriipsutatud rastega prügikast, tähendab see, et toode vastab Euroopa direktiivi 2012/19/EL nõuetele.

Uurige, millised elektri- ja elektroonikatoode dete kõrvaldamise kogumismeetodid kehtivad selles tsoonis, kus toode tuleb kõrvaldada.

Järgige kohalikke jäätmematerjalide kõrvaldamise norme ja ärge visake vanu tooteid tavaliste olmejäätmete hulka. Toodete nõuetekohane demonteerimine ja kõrvaldamine aitab vältida keskkonnareostust ja võimalikke tervisekahjustusi.

Toote kuritarvituslik kõrvaldamine kasutaja poolt toob kaasa kehtivate normidega ettenähtud haldustrahvide kohaldamise.

*Nepareiza vai apšaubāma tulkojuma gadījumā tiek piemērots tikai teksts itāļu valodā (Oriģinālās instrukcijas tulkojums).*

INDEX	Lapa
Demontāža un pārstrāde .....	1
Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas .....	34
Funkcionēšana .....	37
Traucējumu novēršana .....	40
Uzturēšana .....	40
Demontāža un pārstrāde .....	32
Uzstādīšana .....	42
Ektroinstalācijas shēmas .....	45

### Cienījamais klients,

Jūsu iegādātais izstrādājums ir aksiālais nosūces ventilators, kas paredzēts tiešai izplūdei ārā caur ūsiem cauruļvadiem un ir piemērots uzstādīšanai pie sienas vai griestiem. Lai nodrošinātu optimālu darbību un garantētu ilgu kalpošanas laiku, lūdzu, rūpīgi izlasiet šo rokasgrāmatu, kurā izskaidrots, kā pareizi uzstādīt, lietot un uzturēt izstrādājumu. Visu norādījumu ievērošana nodrošina uzticamību un ilgu kalpošanas laiku gan mehāniskā, gan elektriskā ziņā.

**Ražotājs atsakās no jebkādas atbildības par kaitējumu, kas nodarīts cilvēkiem vai lietām, ja nav ievērotas turpmāk aprakstītās instrukcijas.**

Izstrādājums ir izgatavots, izmantojot jaunākās tehnoloģijas, un tajā ir ievēroti spēkā esošie elektroiekārtu standarti. Tas atbilst spēkā esošajai Eiropas direktīvai par elektromagnētisko traucējumu novēršanu un elektromagnētisko savietojamību.

**Uzstādīšanas un lietošanas instrukcijas**  
 **BRĪDINĀJUMS:** Ja netiek ievēroti šie norādījumi, var gūt nopietrus ievainojumus vai izraisīt nāvi!

- Neizmantojet šo izstrādājumu citiem nolūkiem, kas atšķiras no tiem, kuriem tas ir paredzēts.
- Pēc izstrādājuma iznemšanas no iepakojuma pārliecīnieties, ka tas ir pilnīgs un nebojāts; šaubu gadījumā nekavējoties sazinieties ar kvalificētu elektriķi.
- Neatstājiet iepakojumā dalas bērniem vai nekompetentām personām pieejamā vietā. Lai atbrīvotos no iepakojuma un ierīces pēc tās kalpošanas laika beigām, ievērojet savā valstī spēkā esošās pārstrādes normas.
- Nekavējoties sazinieties ar kvalificētu personu (pilnvaroto izplatītāju vai ražotāju), ja izstrādājums ir nokritis vai notriekts, lai pārbaudītu tā pareizu darbību.
- Nepieskarieties ierīcei ar slapjām vai mitrām kermeņa dalām (piemēram, rokām vai kājām).
- So ierīci var lietot bērni vecumā no 8 gadiem un vecāki, kā arī

- personas ar ierobežotām fiziskajām, maņu vai garīgajām spējām vai ar nepietiekamu pieredzi un zināšanām, ja tās ir uzraudzītas vai instruētas par ierīces lietošanu drošā veidā un saprot ar to saistītos apdraudējumus. Bērni nedrīkst spēlēties ar ierīci. Bērni bez uzraudzības nedrīkst veikt tīrišanu un lietotāja apkopi.
- Atvienošanas līdzekļiem no berošanas tīkla jābūt ar kontaktu atdalīšanu visos polos, un tiem jānodrošina pilnīga atvienošana III kategorijas pārsprieguma apstāklos.
  - Ja telpā, kurā paredzēts uzstādīt ražojumu, atrodas ar degvielām darbināma ierīce (ūdens sildītājs, gāzes katls u. c. slēgtas kameras tipa ierīces), pārbaudiet, vai gaisa recirkulācija ir pietiekama, lai nodrošinātu labu degšanu šo ierīču pareizai darbībai, un veiciet piesardzības pasākumus, lai izvairītos no gāzu atpakaļplūsmas telpā no gāzes vai citū kurināmo saturošu ierīču atvērta dūmvada.
  - Lai izvairītos no ugunsgrēka ris-

- ka, nelietojiet izstrādājumu viegli uzliesmojošu vielu un tvaiku, piemēram, alkohola, insekticīdu, benzīna u.c., klātbūtnē.
- Izstrādājumu var pieslēgt elektrotīklam tikai tad, ja elektrotīkla spriegums un frekvence atbilst nominālajā markējumā norādītajiem rādītājiem.
  - Ja rodas darbības traucējumi, anomālija vai jebkāda veida klūme, atvienojiet ierīci no galvenās elektroapgādes un sazinieties ar kvalificētu personu. Remontam izmantojiet tikai oriģinālās rezerves daļas.
  - Elektriskajai sistēmai, kurai ierīce ir pieslēgta, jāatbilst vietējām spēkā esošajām normām attiecībā uz elektriskajām sistēmām.
  - Ierīci nedrīkst izmantot, lai aktivizētu ūdens sildītājus, telpu sildītājus utt.
  - Ierīcei ir aizliegts novadīt gaisu karstā gaisa kanālos, ko izmanto dūmu novadīšanai no krāsnīm vai citām sadegšanas ierīcēm. Ierīcei jāizplūst tieši ārpus ēkas.
  -

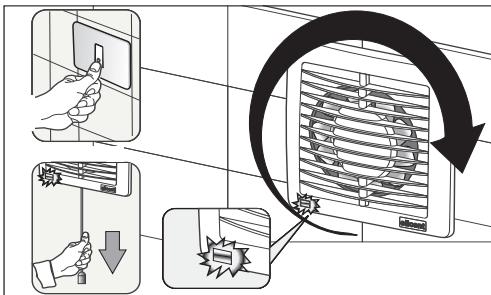
**!** BRĪDINĀJUMS: Ja netiek ievēroti turpmāk minētie norādījumi, ierīcei var tikt nodarīti bojāumi!

- Neizmantojet izstrādājumu, ja vides temperatūra pārsniedz 40°C.
- Neatstājiet ierīci atmosfēras faktoru (lietus, saules, sniega utt.) ietekmē. Sajā rokasgrāmatā ir ilustrēti šī izstrādājuma iespējamie pielietojumi.
- Neiegremdējiet ierīci vai tās daļas ūdenī vai citos šķidrumos.
- Veicot tīrīšanu vai pārasto apkopī, pārbaudiet ierīces integritāti.
- Gaisa vai dūmu plūsmai, ko izvada ierīce, jābūt tīrai un bez taukainiem elementiem, kvēpiem, kīmiskām/korozijas vielām un uzliesmojošiem vai sprādzienbīstamiem maisījumiem.
- Nekādā veidā neaizsprostojet ierīces gaisa ieplūdes un izplūdes atveri. Izmantojot gaisa vadu, pārliecinieties, ka gaisa vads nav aizsprostots.
- Ieteicams to uzstādīt vismaz 2,30 m augstumā no grīdas.

- Lai ierīce darbotos optimāli, ir jānodrošina atbilstoša gaisa recirkulācija telpā. Par to konsultējieties ar vietējām normām.

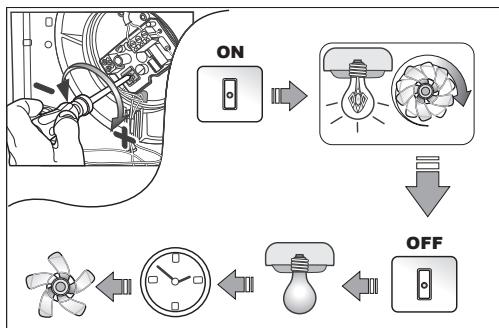
## FUNKCIONĒŠANA

### Standarta / PC versija



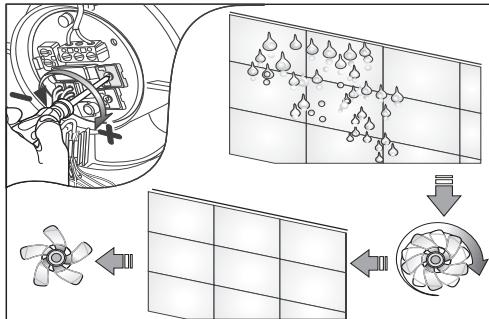
**N.B. Kad ierīce iedegas, gaismas signāllampiņa (visās versijās C-style pro) norāda, ka tā darbojas.**

### Version with timer



Adjust the trimmer (screw) illustrated in the figure to increase or decrease the delay in turning off the device (from 3 to 25 minutes).

### MHT versija ar mitrinātāju un taimeri

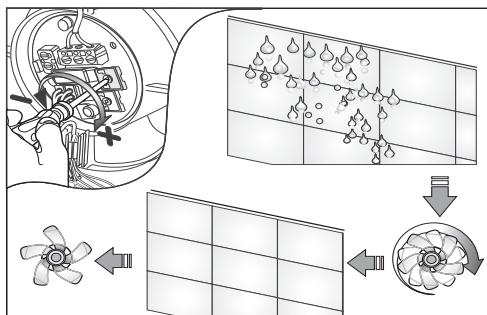


Šī versija ir aprīkota ar taimeri un mitruma regulatoru. Par taimera darbību skatīt iepriekšējo punktu.

Lai noregulētu mitrinātāju, regulējiet regulēšanas trimmeri (skrūvi), kas parādīta attēlā, lai palielinātu vai samazinātu mitruma slieksni, kas liek ierīci automātiski iejaukties. Mitruma sensors ir regulējams no 40% līdz 90% relatīvā mitruma.

Ierīci ir iespējams vadīt no tālvadības slēdža, ja tas ir pieslēgts, kā norādīts 9/2. attēlā.

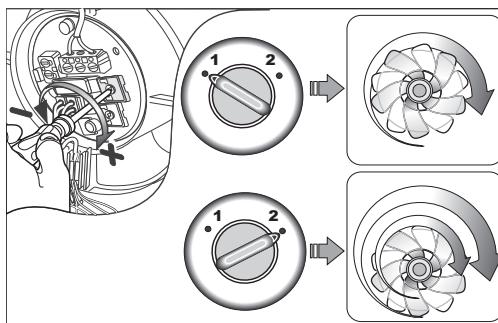
**Svarīgi: nav iespējams izslēgt ierīci ar tālvadības slēdzi, ja vides mitruma līmenis ir augstāks par iestatīto robežvērtību.**

**MHY versija ar SMART mitrinātāju**

Šī versija atšķiras no MHT versijas ar to, ka motora/ventilatora rotācijas ātrums mainās atkarībā no vides mitruma.

Jo lielāks mitrums, jo lielāks rotācijas ātrums, un otrādi

Lai noregulētu mitruma regulatoru, regulējiet regulēšanas trimmeri (skrūvi), kas parādīta attēlā, lai noteiktu minimālo mitruma slieksni, pie kura ierīce iejaucas automātiski (ar minimālo ātrumu). MHY SMART modelis ir aprīkots ar fiksētu taimeri.

**Divu ātrumu versija**

Regulējiet regulēšanas trimmeri (skrūvi), lai iesstatītu minimālo ātrumu.

Maksimālo ātrumu var iesstatīt, darbinot ārējo slēdzi.

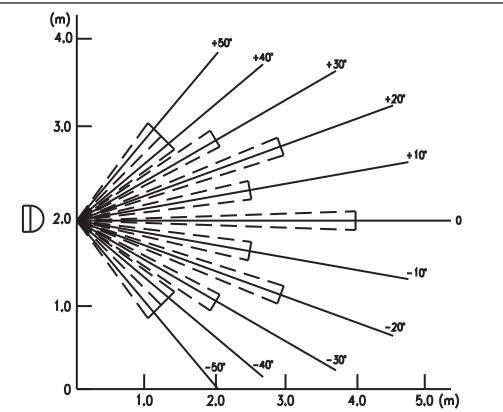
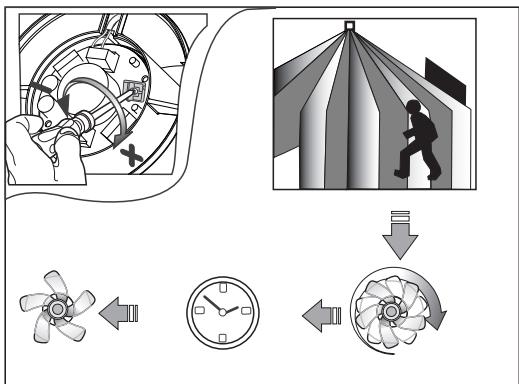
**PIR sensora versija (ar pasīvo infrasarkano sensoru)**

Ventilators ir aprīkots ar infrasarkano sensoru, kas nepārtraukti uzrauga tā darbības zonu.

Detektors fiksē cilvēku kustību un automātiski aktivizē ventilatoru.

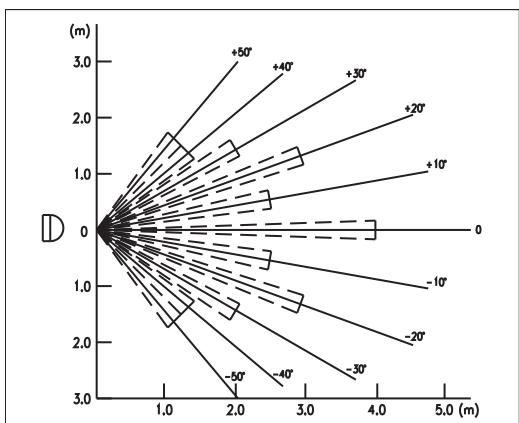
Kad detektēšana ir beigusies, ventilators turpina darboties iestatīto laiku, izmantojot iebūvēto reģulējamo pārsniegšanas taimeri.

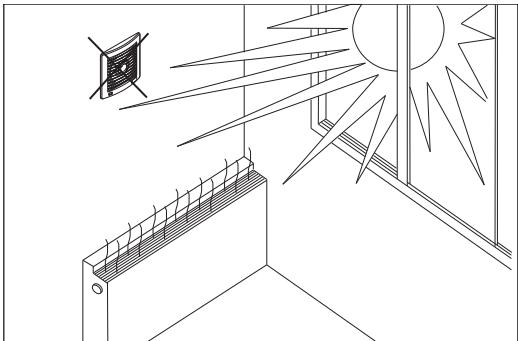
**NB:** Jebkurā brīdī, kad ierīce tiek pieslēgta (vai atkārtoti pieslēgta) strāvas padevei, tā automātiski un nekavējoties sāk darboties un apstājas pēc iepriekš iestatītā laika perioda beigām.



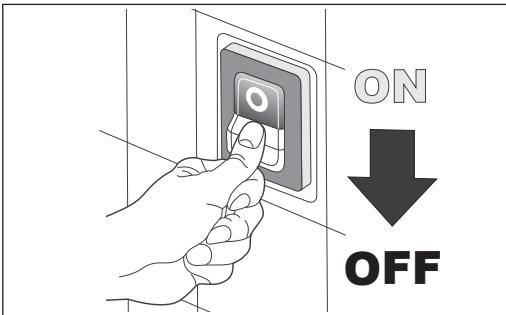
### Svarīgi padomi pareizai uzstādīšanai

- Ventilators ir piemērots uzstādīšanai tikai telpās.
- Detektors ir jutīgs pret sānu kustību
- Uzstādīet tālu no:
  - siltuma avotiem (termokonvektors, ventilatora sildītāji, kamīni, spēcīgas lampas);
  - gaisa kondicionēšanas ierīcēm;
  - tiešas gaismas (saules gaisma, lampa...);
  - jebkādiem šķēršļiem (plāksnes, mēbeles...).
- Mājdzīvniekiem nedrīkst ļaut iziet cauri aizsargātajai zonai.



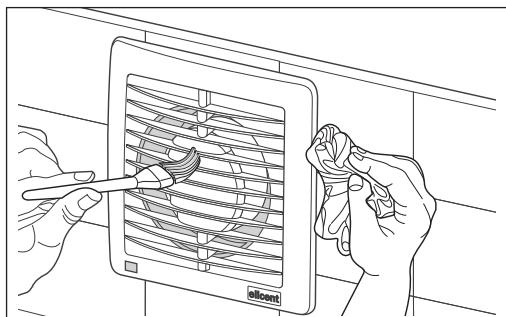


## UZTURĒŠANA



## TRAUCĒJUMU NOVĒRŠANA

PROBLĒMA	CĒLONIS UN LĪDZEKLIS
Ierīce netiek ieslēgta	<b>Nav sprieguma.</b> Pārbaudiet galveno slēdzi vai elektriskos savienojumus.
Lāpstīnritenis netiek pagriezts	Pārbaudiet, vai tā kustība nav palēnināta.



## DEMONTĀŽA UN PĀRSTRĀDE

 Produkts ir izstrādāts un izgatavots, izmantojot augstas kvalitātes materiālus un sastāvdalas, kuras var pārstrādāt vai atkārtoti izmantot.

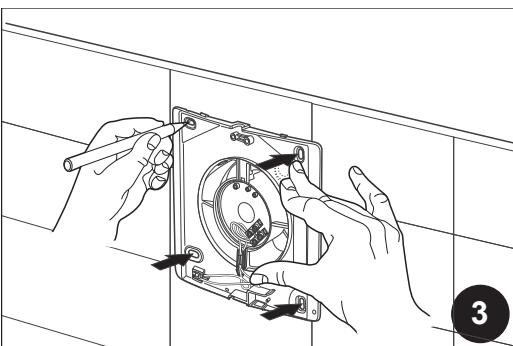
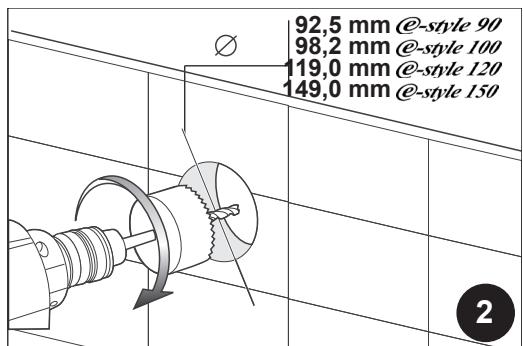
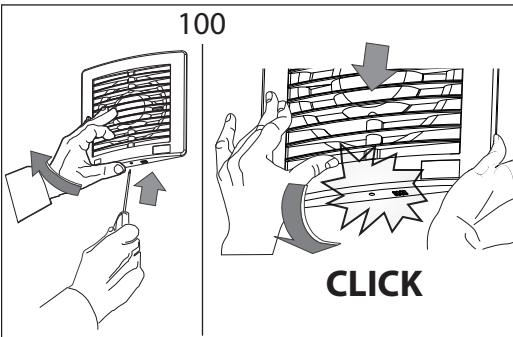
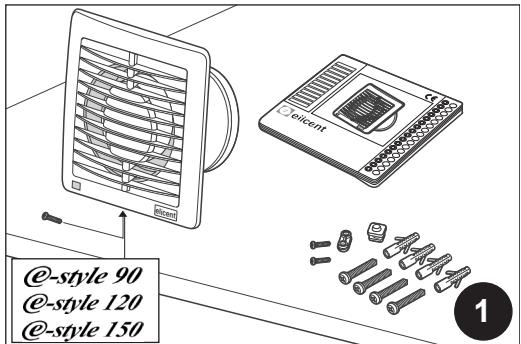
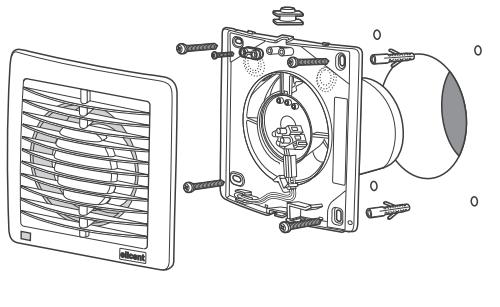
Ja uz izstrādājuma ir attēlots pārsvītrots atkritumu konteiners uz riteņiem, tas nozīmē, ka izstrādājums atbilst Eiropas Direktīvas 2012/19/ES prasībām.

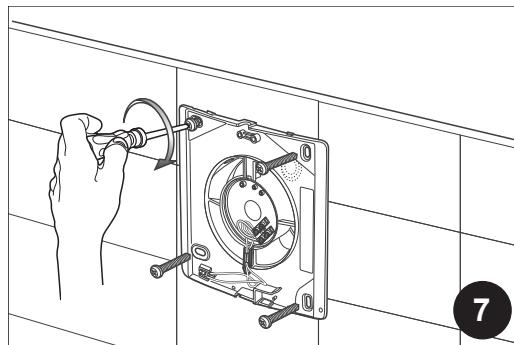
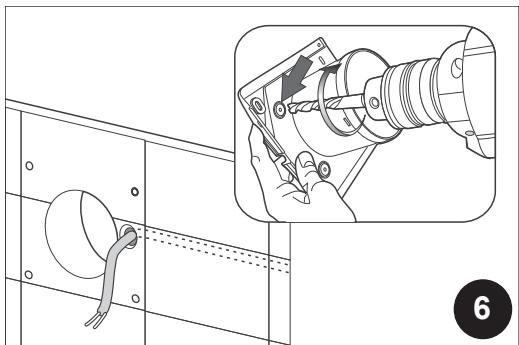
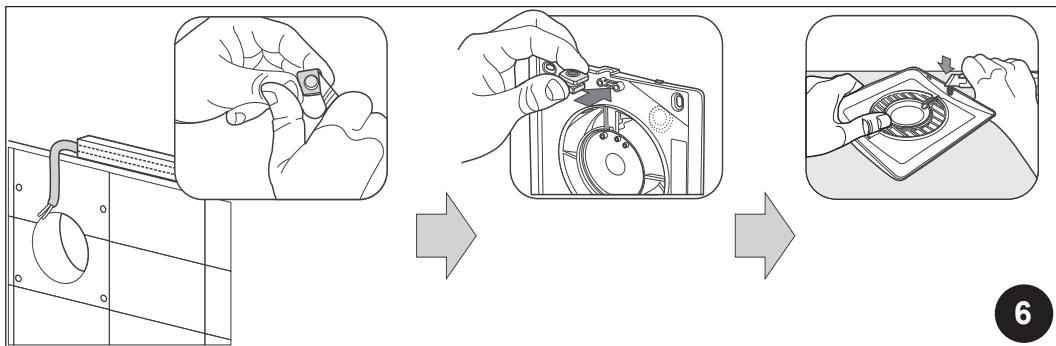
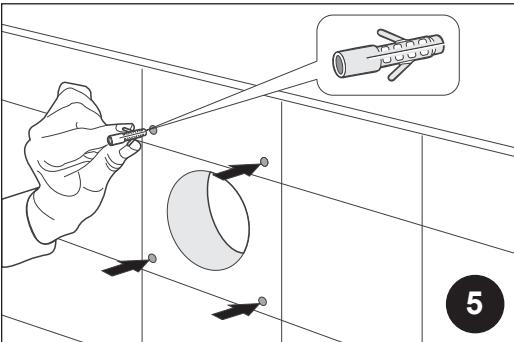
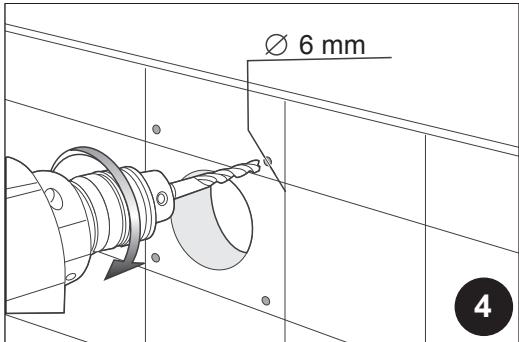
Noskaidrojiet, kādas elektrisko un elektronisko izstrādājumu utilizācijas savākšanas metodes ir spēkā zonā, kurā izstrādājums ir jālikvidē.

Levērojiet vietējās normas attiecībā uz atkritumu apglabāšanu un neizmetiet vecos izstrādājumus parastajos sadzīves atkritumos. Pareiza izstrādājumu demontāža un utilizācija palīdz novērst vides piesārņojumu un iespējamo kaitējumu veselībai.

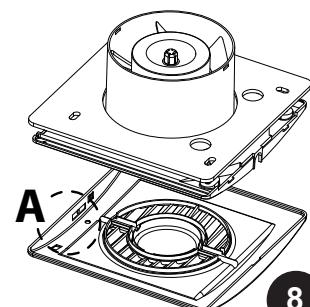
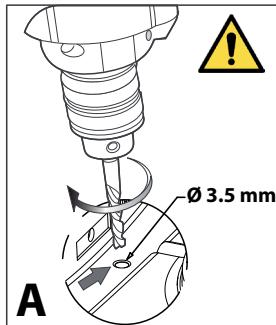
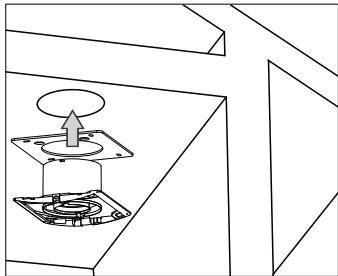
Ja lietotājs ļaujprātīgi atbrīvojas no izstrādājuma, viņam var piemērot spēkā esošajās normās paredzētos administratīvos sodus.

**INSTALLAZIONE**  
**JIRENGIMAS**  
**ASENNUS**  
**INSTALLATSIOON**  
**UZSTĀDĪŠANA**





- IT** INSTALLAZIONE A SOFFITTO si consiglia di praticare il foro preimpostato (A) per il drenaggio della condensa.
- LT** LUBŪ MONTAVIMAS rekomenduojama išgrięti iš anksto įrengtą skylę (A) kondensato nutekėjimui.
- FI** KATTOASENNUS on suositeltavaa porata esiasetettu reikä (A) kondenssiveden poistoa varten
- ET** LAE PAIGALDUSLAE PAIGALDUS on soovitatav puurida eelseadistatud auk (A) kondensaadi äravoolu jaoks.
- LV** GRIESTU UZSTĀDĪŠANA ieteicams izurbt iepriekš sagatavotu atveri (A) kondensāta novadīšanai.



# COLLEGAMENTI ELETTRICI

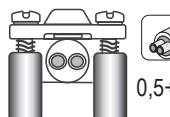
## LAIDŲ SCHEMOS

## KYTKENTÄKAAVIOT

## ELEKTRISKEEMID

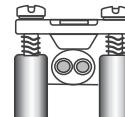
## EKTROINSTALĀCIJAS SHĒMAS

H03 VV- F



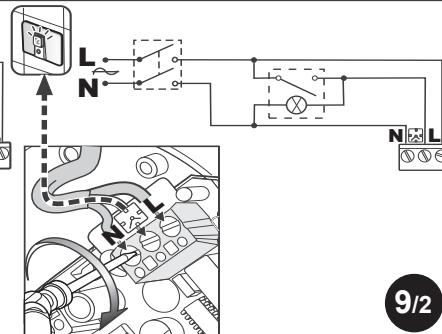
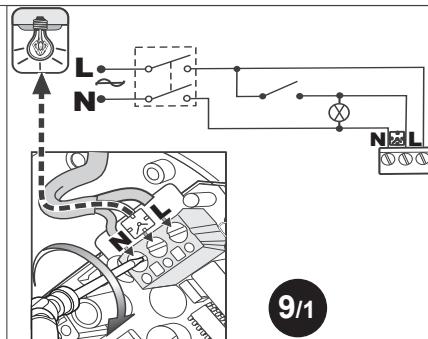
0,5÷1,5 mm<sup>2</sup>

H03 VVH2- F

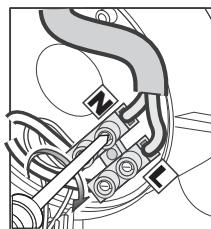
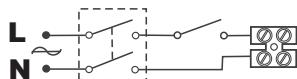


0,5÷1,5 mm<sup>2</sup>

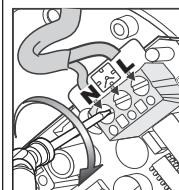
*e-style T*  
*e-style MHT*  
*e-style*  
MHY Smart



*e-style*  
*e-style PC*

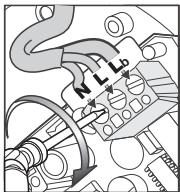
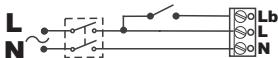


*e-style MHT*  
*e-style*  
MHY Smart



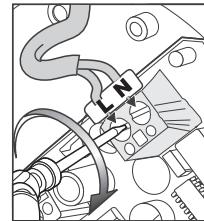
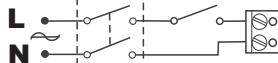
9/4

## *e-style* 2S

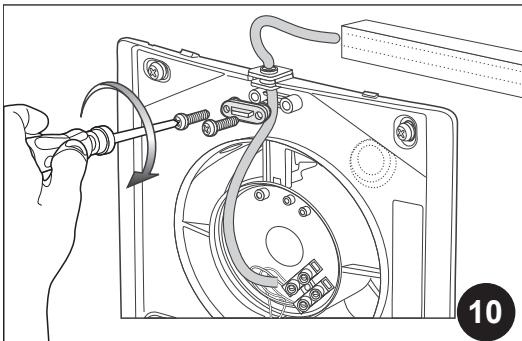


9/5

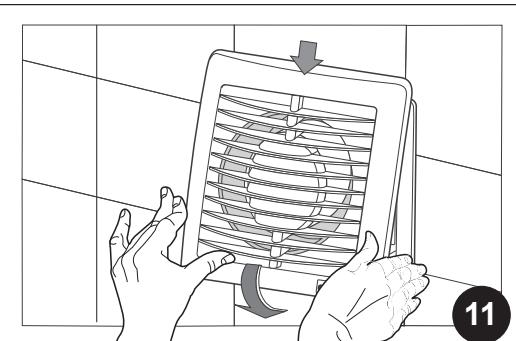
## *e-style* Pir



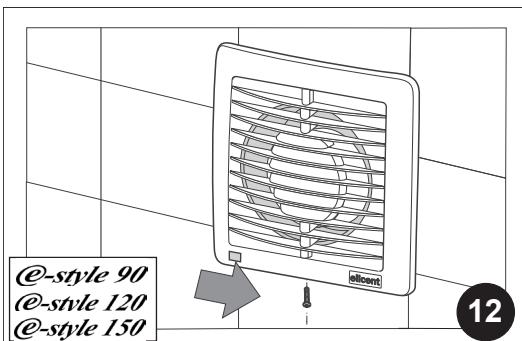
9/6



10



11



12

