

SO.ERRE

ICON

ACTIVE

WIRELESS

MANUAL DE INSTALARE, UTILIZARE ȘI ÎNTREȚINERE

CUPRINS

INTRODUCERE

a. AVERTISMENTE GENERALE	2
b. UTILIZARE PREVĂZUTĂ	4
c. PREZENTARE GENERALĂ A PRODUSULUI	5
d. DATE TEHNICE	6

2. INSTALARE

a. INTRODUCERE	7
b. PREGĂTIRE	7
c. ASAMBLAREA PRODUSULUI	9
d. CONEXIUNI ELECTRICE	14
e. CONFIGURARE	15
f. RESET	17

3. INSTRUCȚIUNI DE UTILIZARE 18

4. ÎNTREȚINERE

a. INDICAȚII PERIOADĂ	27
b. CUM SE EFECTUEAZĂ	27

5. ÎNTREBĂRI FRECVENTE 30

6. NOTE 31

INTRODUCERE – AVERTISMENTE GENERALE

Acest produs este fabricat conform celor mai înalte standarde, în conformitate cu directivele CE aplicabile, și este destinat utilizării pentru înlocuirea aerului din camere, compartimente sau spații similare în care este instalat. Urmăriți toate aceste instrucțiuni pentru a asigura durabilitatea și fiabilitatea electrică și mecanică a produsului și păstrați întotdeauna această broșură. Nu utilizați acest produs în alte scopuri decât cele descrise în această broșură.

1. După îndepărtarea ambalajului, verificați dacă aparatul este intact. Materialele de ambalare (pungi de plastic, spumă de polistiren, cuie etc.) trebuie păstrate la îndemâna copiilor, deoarece reprezintă surse potențiale de pericol.
2. Înainte de a conecta aparatul, asigurați-vă că datele de pe plăcuța de identificare corespund cu cele ale rețelei de distribuție electrică. Instalați produsul astfel încât lamele să se afle la cel puțin 2,3 m deasupra podelei.
3. Acest aparat trebuie utilizat numai în scopul pentru care a fost proiectat în mod specific. Producătorul nu poate fi tras la răspundere pentru daunele rezultate din utilizarea necorespunzătoare, incorrectă sau nejustificată.
4. Nu utilizați produsul în prezența vaporilor corozivi sau explozivi.
5. Înainte de a efectua orice operațiune de curățare sau întreținere, deconectați aparatul de la sursa de alimentare. Operațiunile de întreținere și curățare care necesită demontarea produsului trebuie efectuate numai de personal calificat.
6. Asigurați-vă că produsul este complet asamblat înainte de a-l pune în funcțiune.
7. Periodic, cel puțin o dată pe an sau mai frecvent în cazul utilizării intensive, îndepărtați murdăria și depunerile de pe ventilator, carcasa motorului și grilele. De asemenea, este important să verificați dacă

ventilatorul nu este deformat sau crăpat, că se rotește liber fără oscilații și că este fixat bine pe arborele motorului. Nerespectarea celor de mai sus poate compromite siguranța aparatului și a utilizatorului.

8. Când aparatul este scos din uz, se recomandă să fie făcut inutilizabil prin îndepărtarea cablului de alimentare. De asemenea, se recomandă ca părțile potențial periculoase să fie făcute inofensive, în special pentru copiii care le-ar putea folosi pentru joacă.
9. Instalarea trebuie efectuată de personal calificat profesional, în conformitate cu instrucțiunile producătorului. Instalarea incorectă poate provoca daune persoanelor, animalelor sau bunurilor, pentru care producătorul nu poate fi tras la răspundere.
10. Deoarece aparatul este conceput pentru instalare fixă, acesta trebuie conectat la rețeaua electrică utilizând un cablu flexibil cu o priză sau un întrerupător omnipolar cu o distanță de deschidere a contactului de cel puțin 3 mm.
11. Este esențial să se asigure admisia necesară de aer în încăpere pentru a garanta funcționarea produsului. Dacă în aceeași încăpere se află un aparat care utilizează combustibil solid, lichid sau gazos (de exemplu, boiler, sobă, cazan etc.) care nu este de tip „etanș”, asigurați-vă că admisia de aer garantează și arderea perfectă a aceluiași aparat. Aerul aspirat nu trebuie să fie alimentat în conductele utilizate pentru evacuarea aerului cald, de exemplu, evacuarea gazelor de ardere ale încălzitorului de apă cu gaz. Aparatul trebuie să evacueze într-un singur coș de fum sau direct în exterior.
12. Aparatul poate fi utilizat de copii cu vârsta de peste 8 ani și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau cu lipsă de experiență și cunoștințe, cu condiția să fie supravegheați sau să fi primit instrucțiuni privind utilizarea în siguranță a aparatului și să înțeleagă pericolele implicate. Copii

nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea care trebuie efectuate de utilizator nu trebuie realizate de copii fără supraveghere.

INTRODUCERE – UTILIZARE PREVĂZUTĂ

Produsul este fabricat conform celor mai înalte standarde și este instalat pentru a permite schimbul constant de aer în încăpere. Unitatea de recuperare a căldurii poate fi instalată în locuințe și în spații domestice și publice în general.

Produsul este echipat cu un schimbător de căldură ceramic care acumulează căldura în timpul extracției aerului din încăpere, iar în timpul fazei de admisie a aerului din exterior, aparatul transferă căldura stocată în schimbător către aerul rece care intră în încăpere.

Produsul trebuie montat pe perete. Țeava în interiorul căreia va fi amplasat schimbătorul ceramic este furnizată (ca accesoriu opțional) pentru pereți cu o grosime maximă de 500 mm; țeava poate fi scurtată la minimum 250 mm pentru versiunea cu perete exterior și la minimum 300 mm pentru versiunea încastrată.

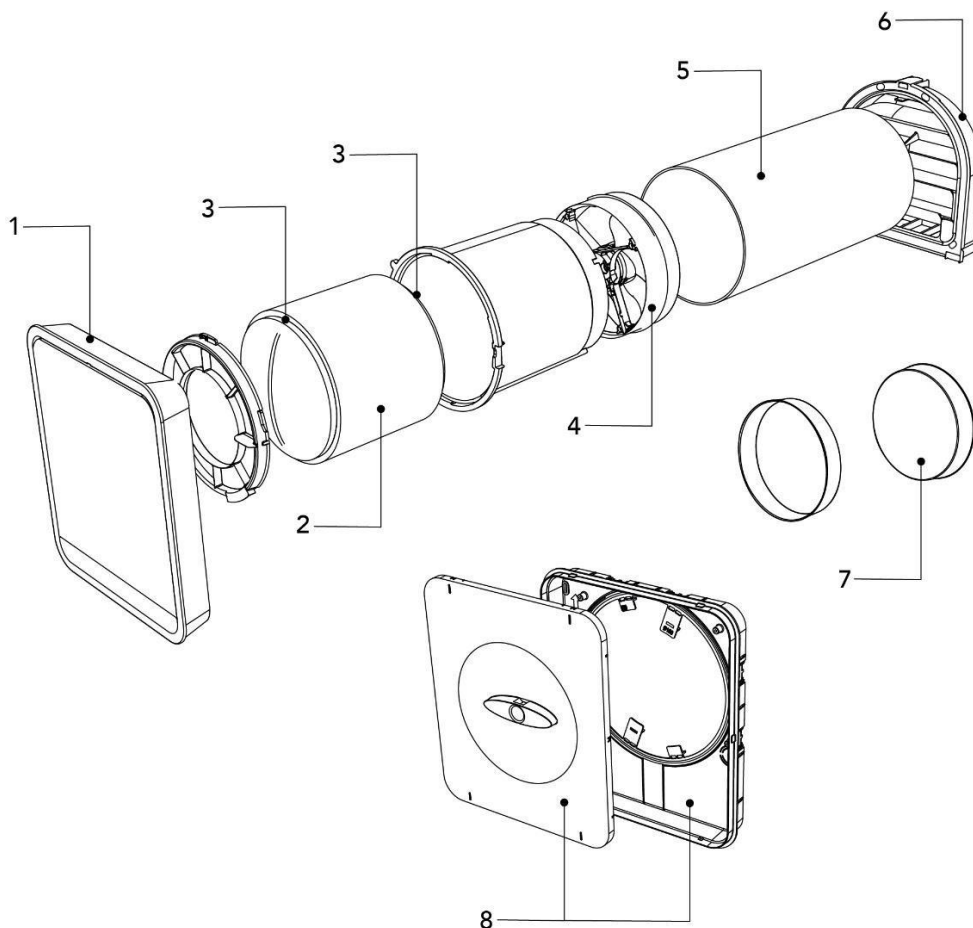
Aerul extras sau introdus de produs nu trebuie să conțină amestecuri inflamabile sau explozive, vapori chimici, praf, uleiuri și alte substanțe patogene în general.

INTRODUCERE – PREZENTARE GENERALĂ A PRODUSULUI

Produsul este format dintr-o unitate principală cu un amortizor de închidere care se amplasează în interiorul încăperii, o țeavă încastrată care conține schimbătorul ceramic și filtrele și o grilă exterioară fonoabsorbantă.

ICON 160/200

- | | |
|-----------------------|---|
| 1. Unitate principală | 5. Țeavă încorporată de 500 mm (opțional) |
| 2. Schimbător ceramic | 6. Grila externă |
| 3. Filtre | 7. Capace (opțional - numai ICON 160) |
| 4. Ventilator motor | 8. Kit de instalare încastrat |

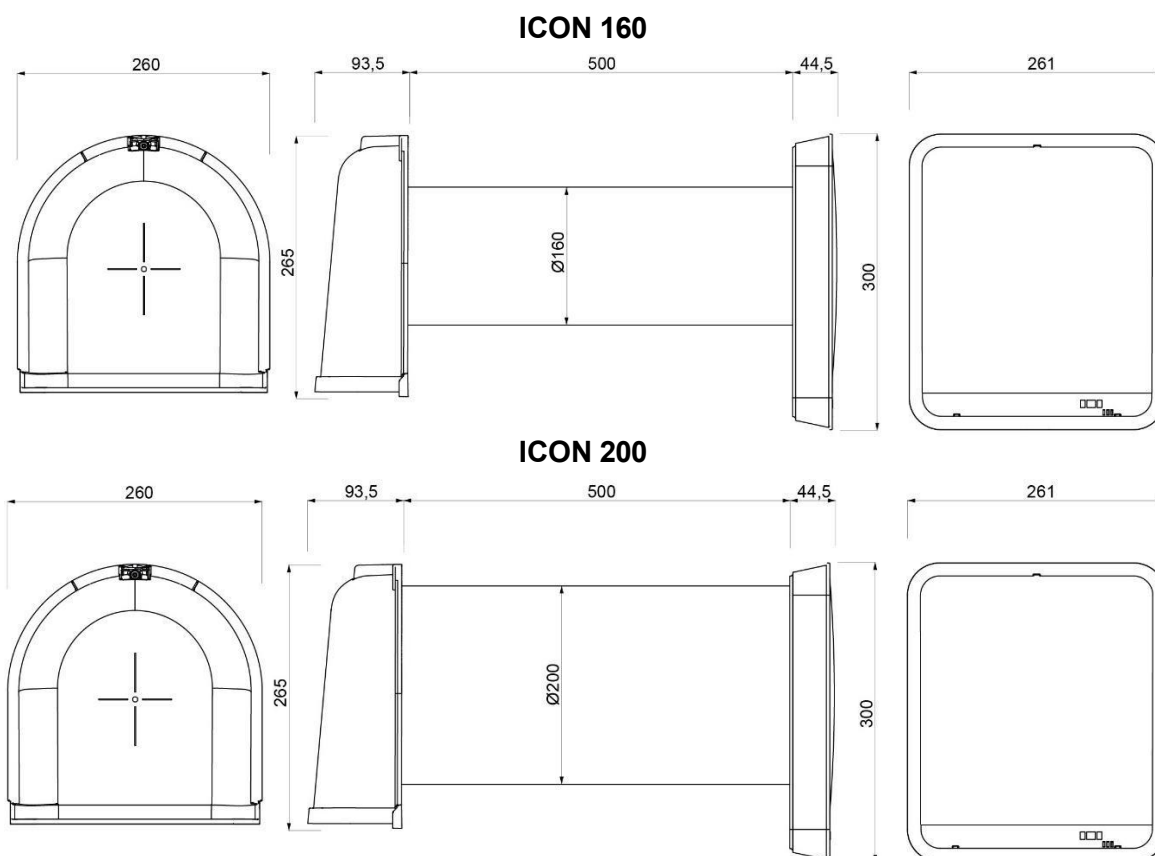


INTRODUCERE – DATE TEHNICE

Unitatea de recuperare a căldurii este clasificată ca produs de clasa II cu grad de protecție IPX4. Unitatea de recuperare a căldurii este proiectată pentru instalarea în spații închise, cu temperaturi de funcționare cuprinse între -30 °C și +50 °C.

Proiectarea unității de recuperare a căldurii este în continuă evoluție, prin urmare unele modele pot diferi de cele descrise în acest manual.

DIMENSIUNI (mm)



SPECIFICAȚII TEHNICE

ICON 160				
Tensiune la 50 Hz [V]	22			
Eficiență maximă	93			
Viteză	N	1	2	3
Debit [m3/h]	10	20	40	60
Putere [W]	3,9	4,1	4,9	6,5
Nivel de zgomot dB(A)3m	4	8	18	25
ICON 200				
Tensiune la 50 Hz [V]	220-240			
Eficiență maximă	93			
Viteză	N	1	2	3
Debit [m3/h]	20	40	70	10
Putere [W]	3,9	4,9	7,4	11,9
Nivel de zgomot dB(A)3m	6,5	14	22	32

INSTALARE – INTRODUCERE

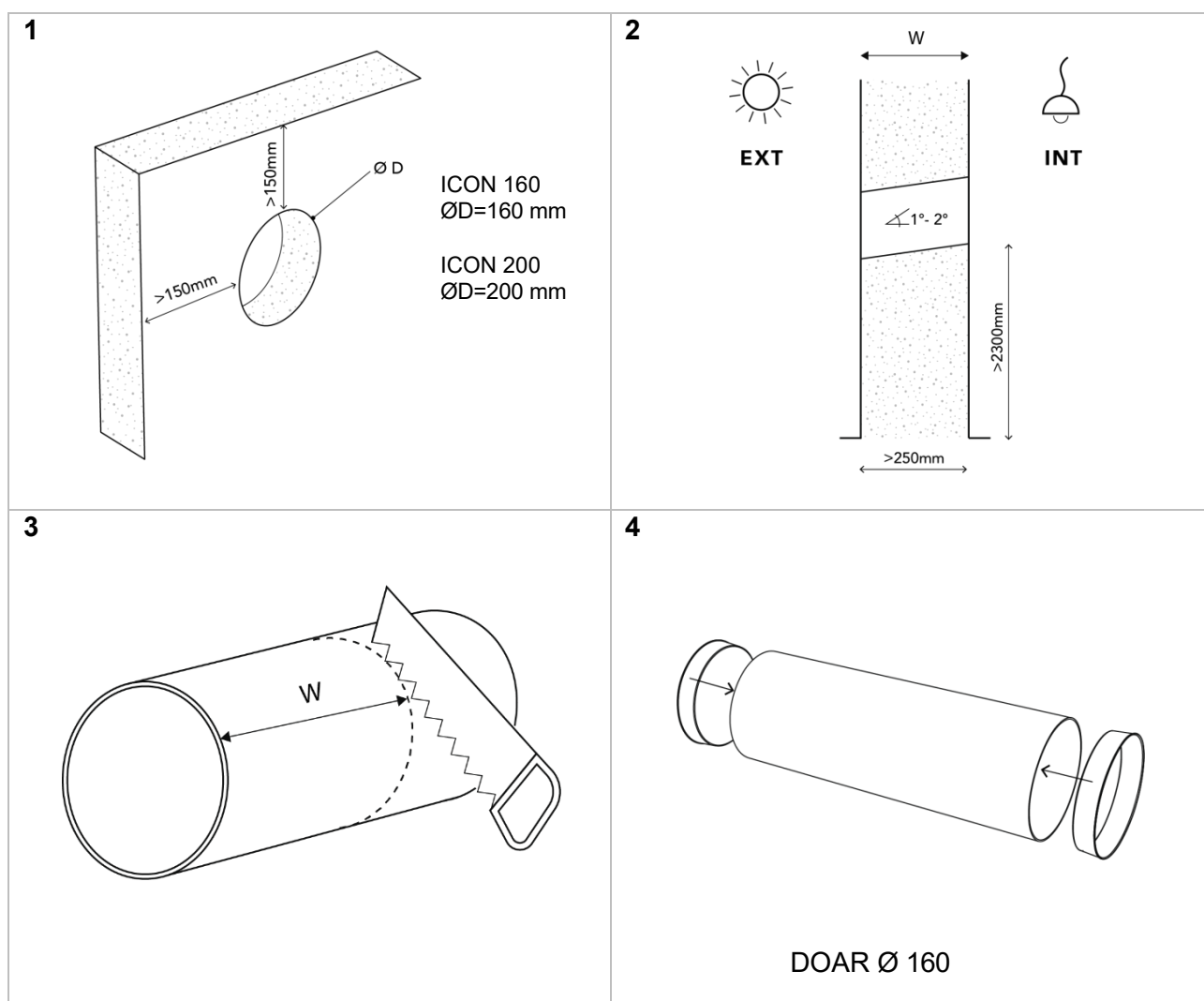
Aparatul trebuie instalat numai de personal calificat. Asigurați-vă că racordul la rețeaua electrică din camera de instalare este deconectat înainte de a efectua orice lucrări de instalare electrică.

Aparatul nu trebuie instalat în apropierea perdelelor, draperiilor etc., deoarece acestea ar putea compromite funcționarea corectă a acestuia.

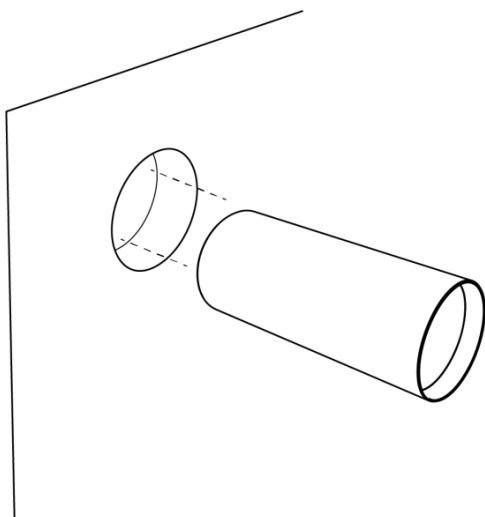
Asigurați-vă că, odată instalate, palele ventilatorului sunt poziționate la o distanță de cel puțin 2,30 m de podeaua de sub produs. Dacă instalați mai multe unități, distanța dintre fiecare produs trebuie să fie de cel puțin 3 metri.

Înainte de asamblarea produsului, citiți cu atenție și respectați cu strictețe manualul de instrucțiuni și asigurați-vă că aveți toate materialele necesare pentru instalare.

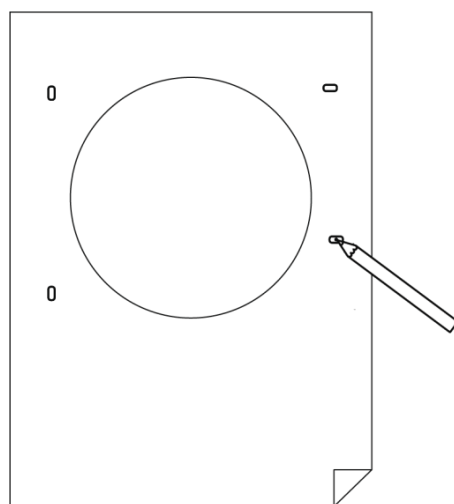
INSTALARE – PREGĂTIRE



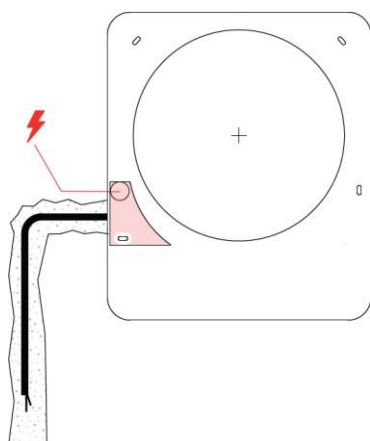
5



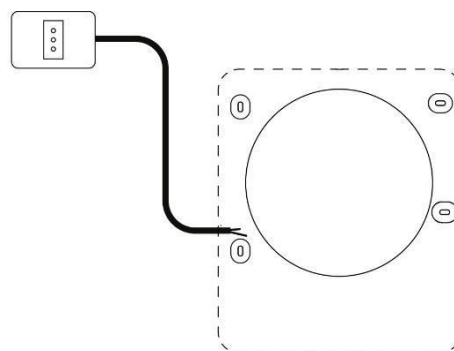
6



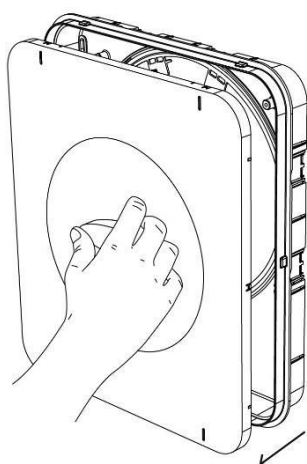
7A



7B

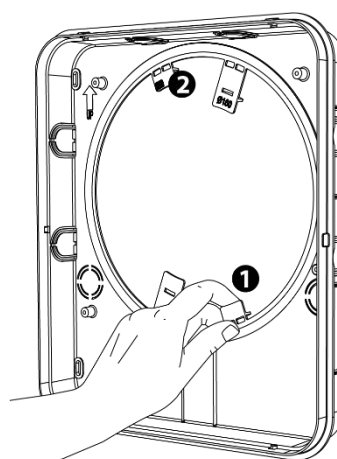


8



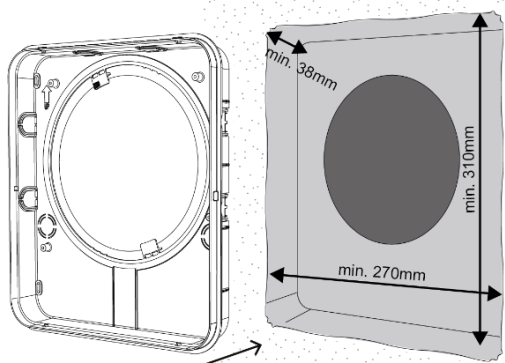
VERSIUNE Încorporată

9



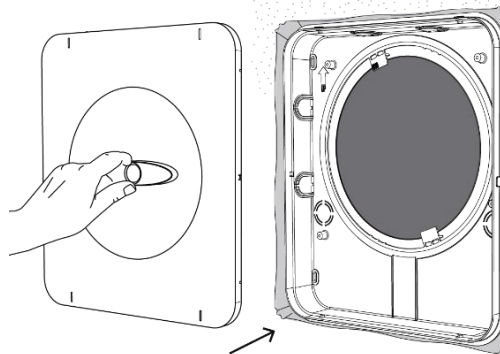
DOAR VERSIUNE
ÎNCASTATĂ Ø160

10



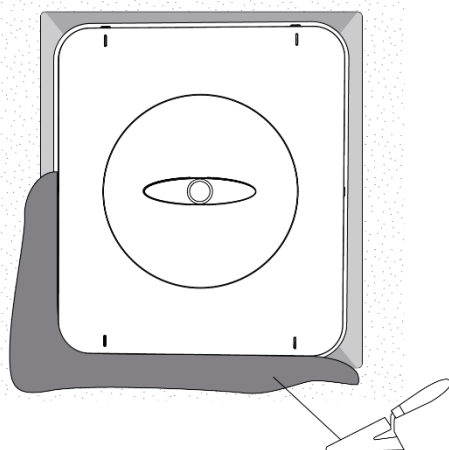
VERSIUNE ÎNCORPORATĂ

11



VERSIUNE ÎNCORPORABILĂ

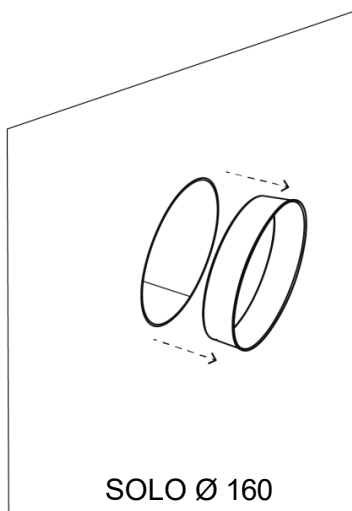
12



VERSIUNE Încorporată

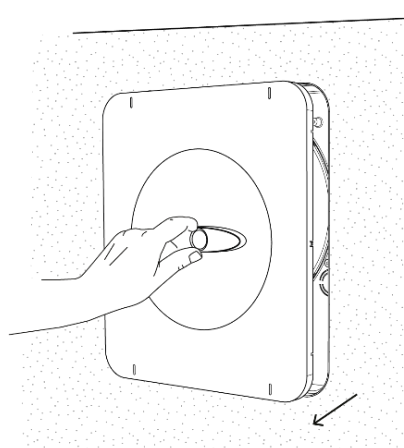
INSTALARE – ASAMBLARE PRODUS

1

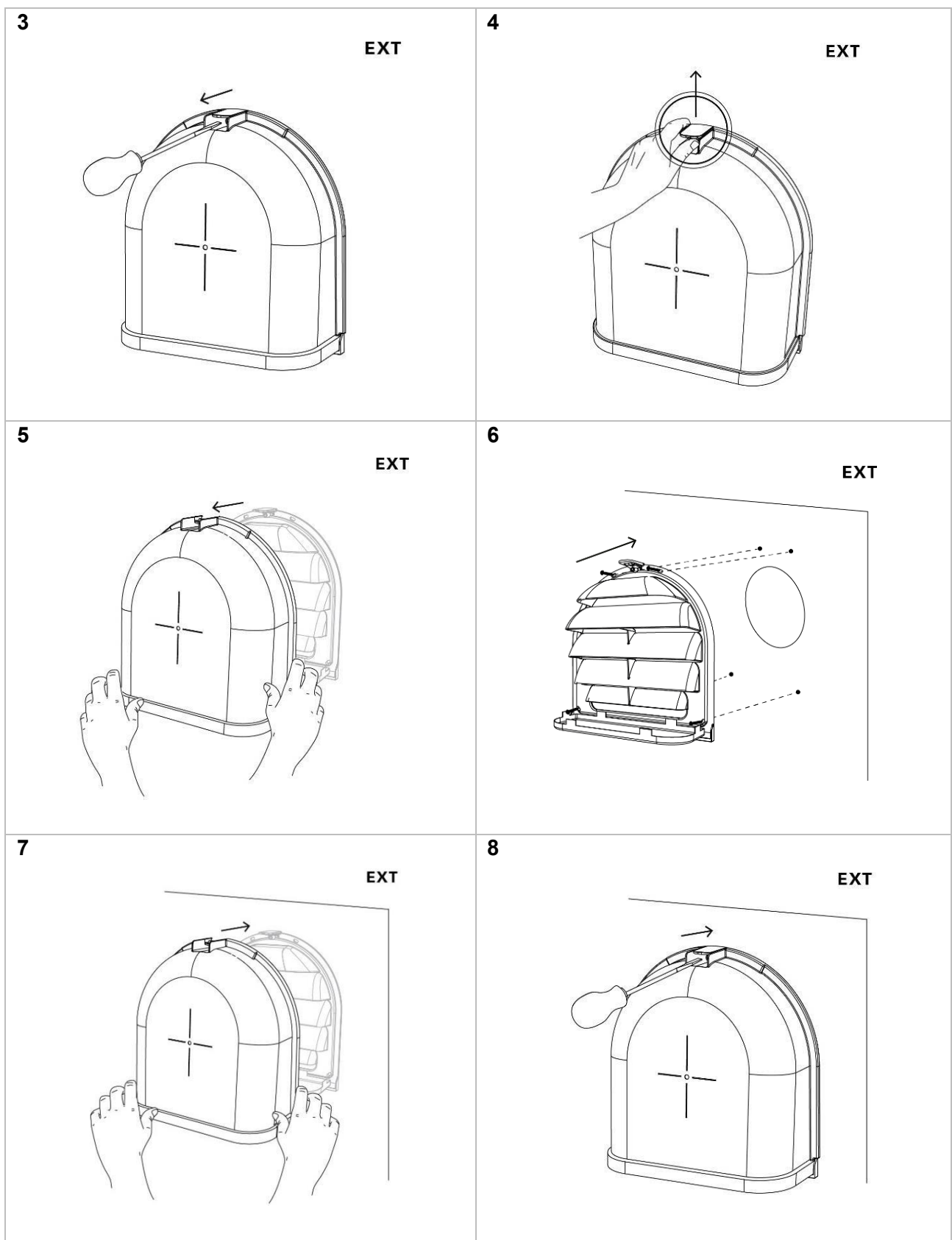


SOLO Ø 160

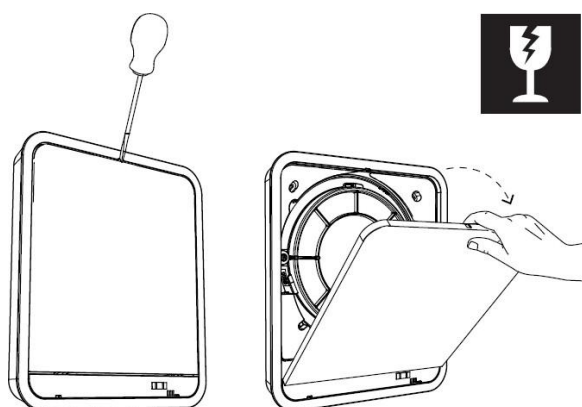
2



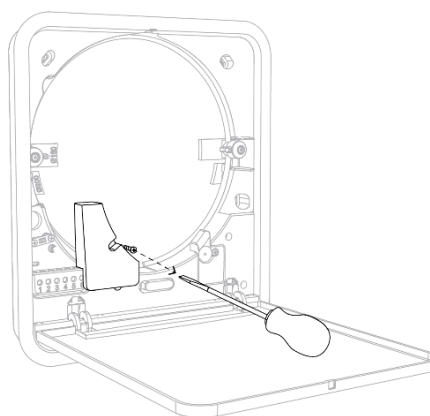
VERSIUNE ÎNCORPORATĂ



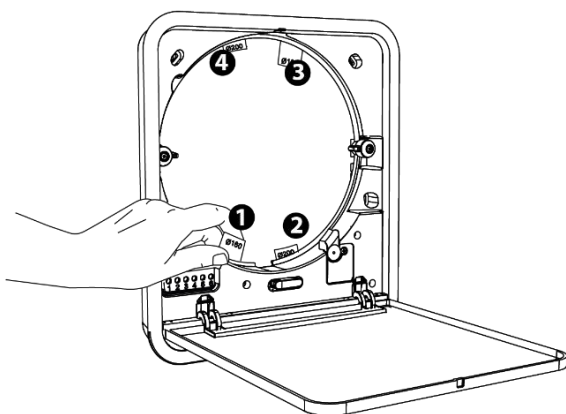
9



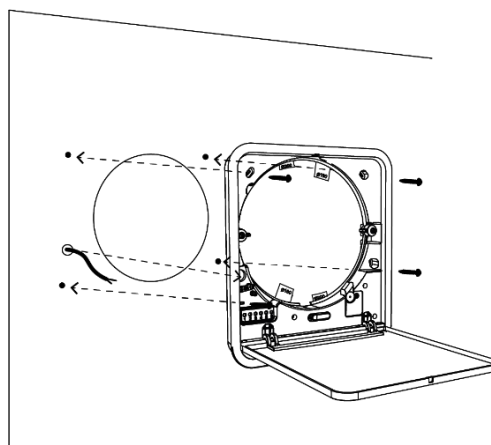
10



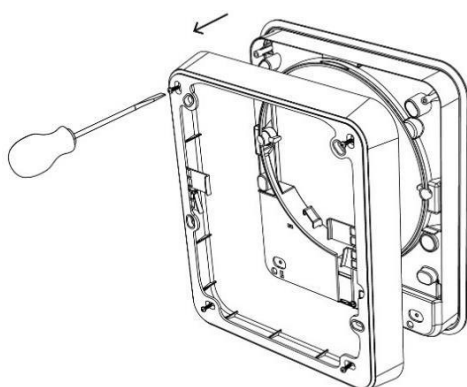
11



12

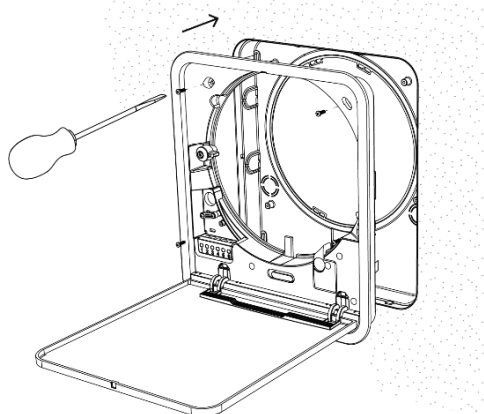


13



VERSIUNE Încorporată

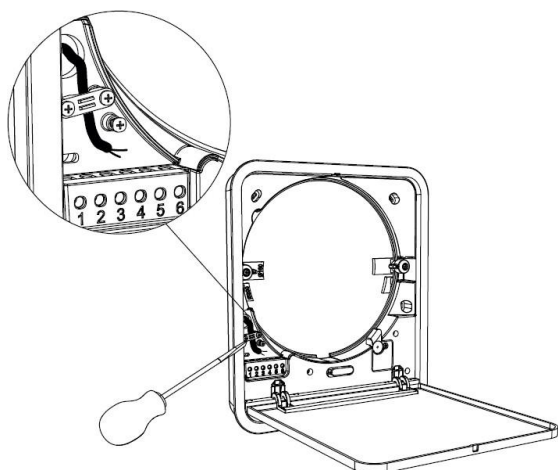
14



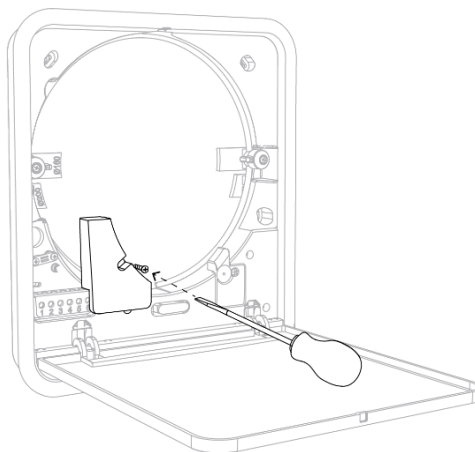
VERSIUNE Încorporată

15

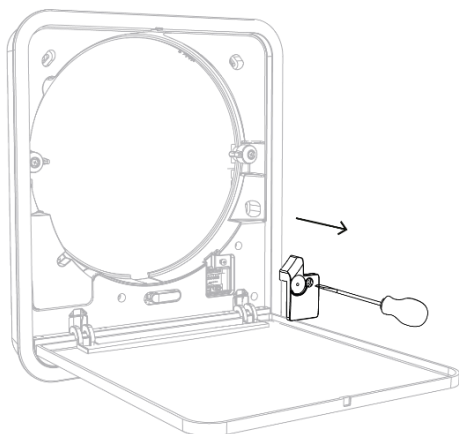
A se vedea secțiunea
CONEXIUNI ELECTRICE



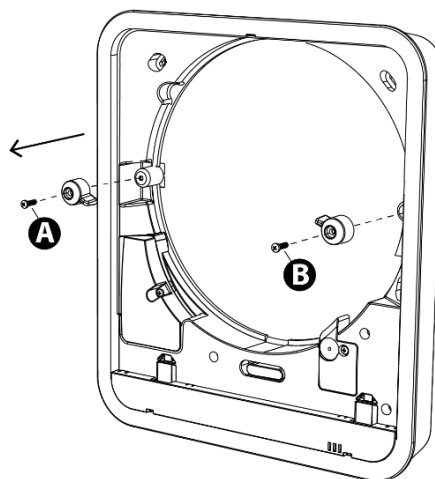
16



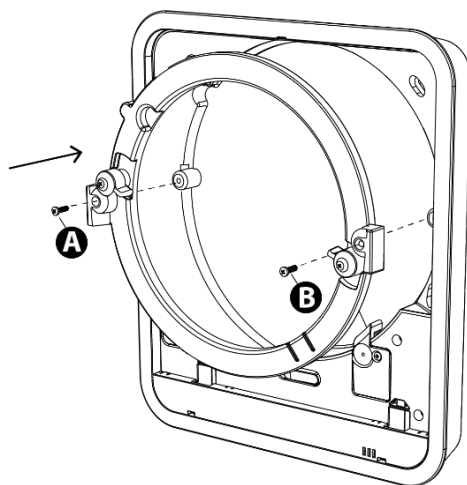
17



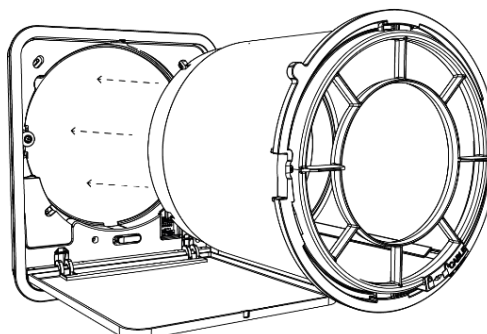
18



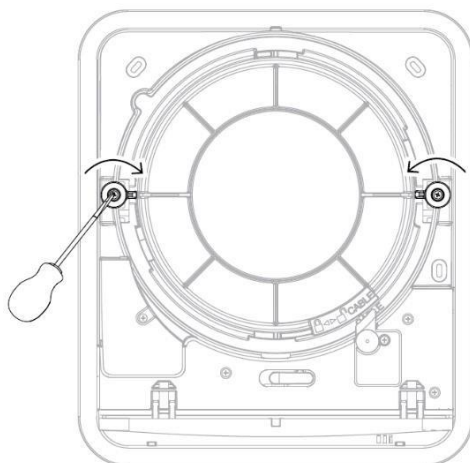
19



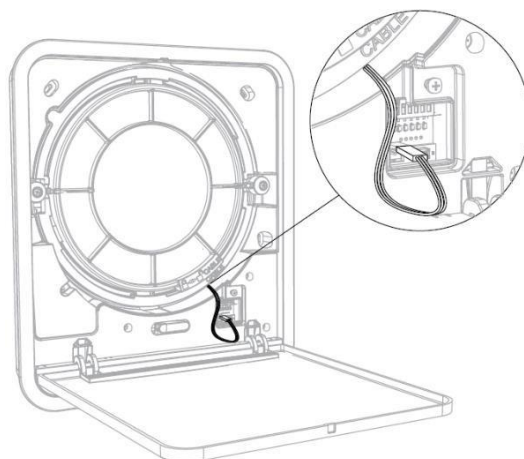
20



21

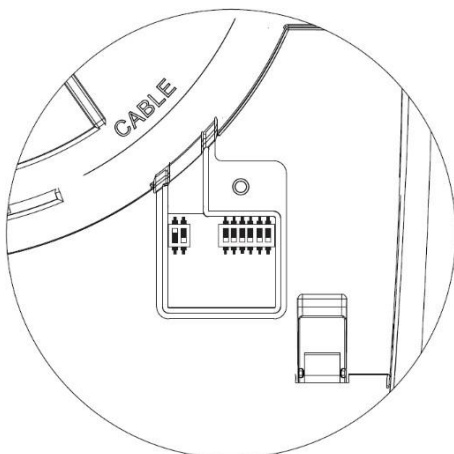


22

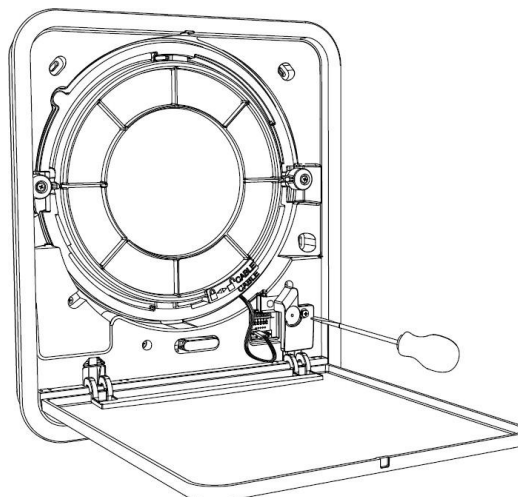


23

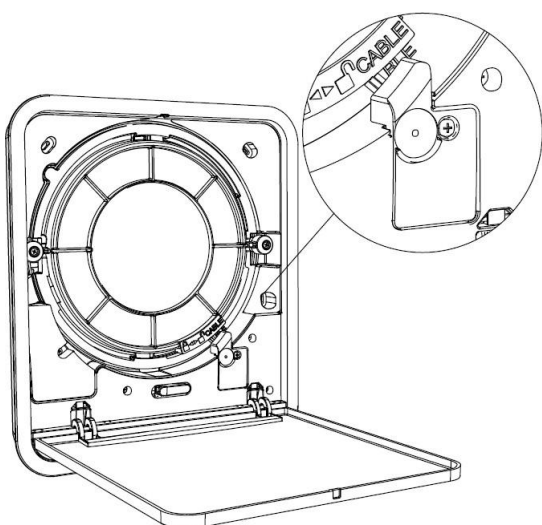
Vezi secțiunea
CONFIGURARE



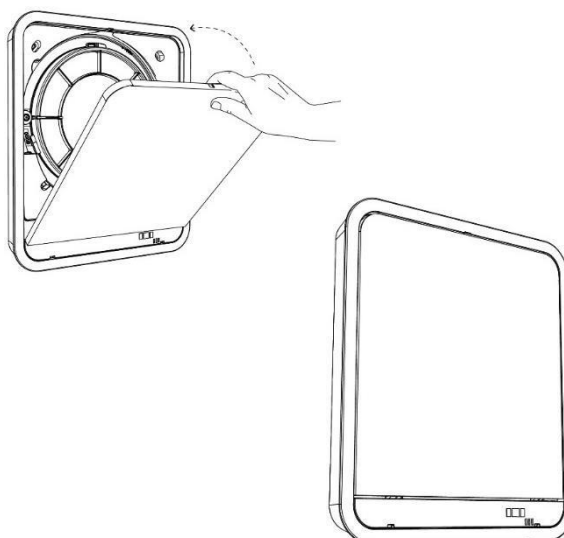
24



25



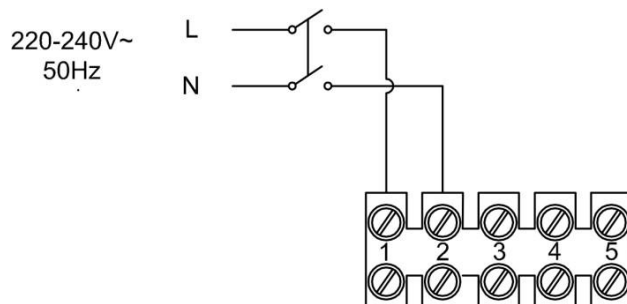
26



INSTALARE – CONEXIUNI ELECTRICE

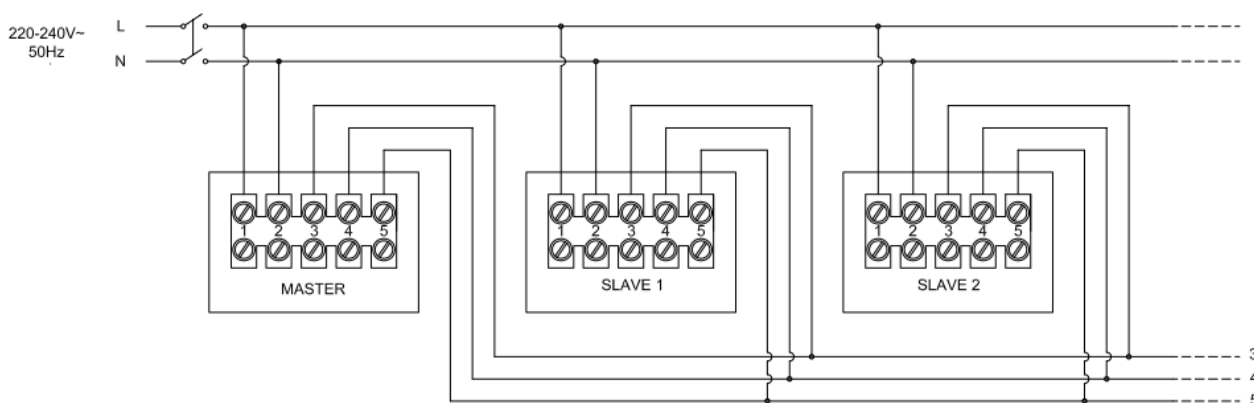
ACTIV

Conexiune ca unitate unică



Conectare ca sistem MASTER-SLAVE

Atenție: În această fază, toate produsele trebuie să aibă comutatorul principal setat pe „0”.



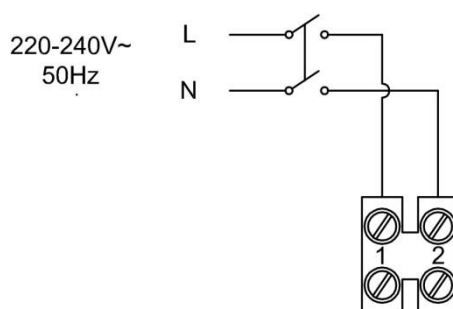
Atenție:

Senzorii de umiditate și crepuscular vor detecta valorile de la prima unitate de ventilație conectată. În cazul sistemelor cu cabluri foarte lungi sau în prezența multor dispozitive electrice/electronice care ar putea provoca interferențe de semnal, utilizați cabluri ecranate și conectați o rezistență de terminare de 120 ohmi la terminalele 3 și 4 ale ultimului SLAVE.

FĂRĂ CABLU

Conectarea produsului

Atenție: În această fază, toate produsele trebuie să aibă comutatorul principal setat pe „0”.

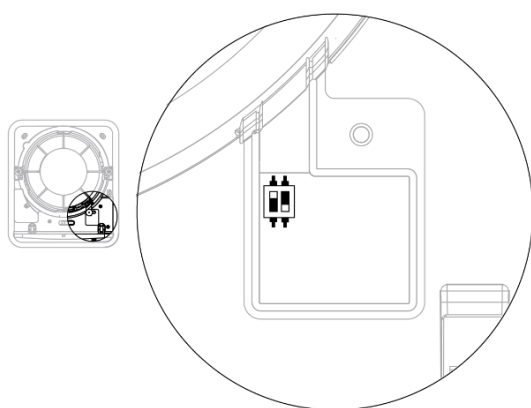


INSTALARE – CONFIGURARE

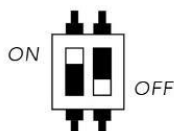
ACTIV

Pentru a configura produsele, urmați diagrama de mai jos, ținând cont de faptul că prima unitate instalată trebuie să fie unitatea MASTER, iar în ordine toate celelalte trebuie să fie SLAVE OPPOSITE TO MASTER (SLAVE opus MASTER), fie SLAVE EQUAL TO MASTER (SLAVE egal cu MASTER).

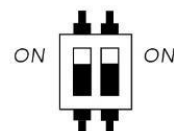
ATENȚIE: unitatea MASTER este singura care va primi comenzi de la unitatea de control, care va detecta condițiile de mediu prin intermediul senzorilor și, în consecință, va controla restul sistemului. Dacă aveți un panou de control la distanță în versiunea CO₂, acesta va fi detectat direct de panou.



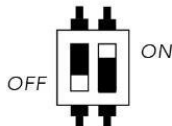
MASTER
(con telecomando)



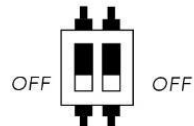
MASTER
(con pannello remoto)



SLAVE
OPPOSTO
A MASTER



SLAVE
UGUALE
A MASTER

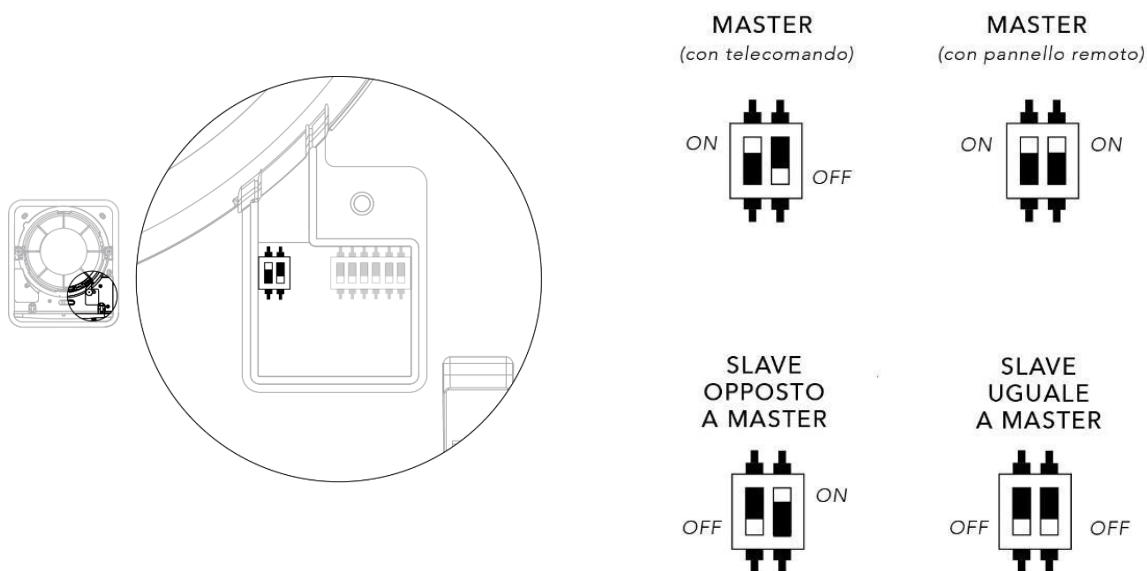


În cazul caselor mari sau al sistemelor instalate pe mai multe etaje, este recomandabil să împărțiți sistemul în mai multe zone (zonă de zi-zonă de noapte sau etajul 1-etajul 2) pentru a facilita controlul.

FĂRĂ CABLURI

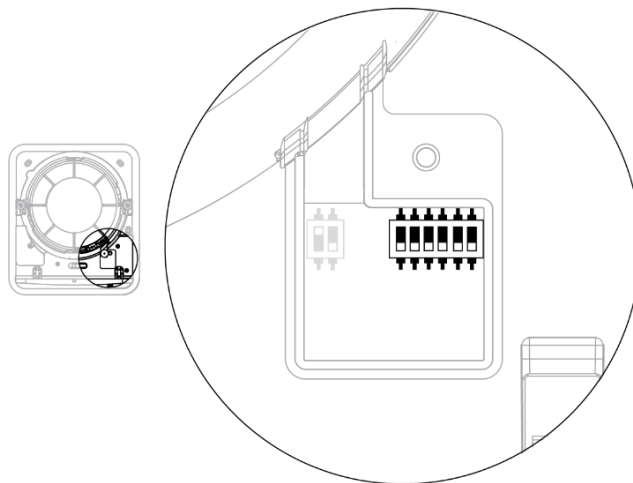
Pentru a configura produsele, urmați diagrama de mai jos, ținând cont de faptul că una dintre unitățile instalate trebuie să fie unitatea MASTER, iar toate celelalte trebuie să fie SLAVE OPPOSITE TO MASTER, fie SLAVE EQUAL TO MASTER.

ATENȚIE: unitatea MASTER este singura care va primi comenzi de la control și va detecta condițiile de mediu prin intermediul senzorilor și, în consecință, va controla restul sistemului. Dacă aveți un panou de control la distanță în versiunea CO₂, acesta va fi detectat direct de panou.



În cazul locuințelor mari sau al sistemelor instalate pe mai multe etaje, este recomandabil să se împartă sistemul în mai multe zone (zona de zi-zona de dormit sau etajul 1-etajul 2) pentru a facilita controlul.

Pe lângă configurarea unităților individuale, este necesar să se creeze un cod unic pentru fiecare sistem, astfel încât produsele să comunice numai între ele și nu cu sistemele adiacente. Diagrama de mai jos arată cele 4 comutatoare DIP 0/1 utilizate pentru a crea un cod unic pentru fiecare sistem.



ATENȚIE: setarea din fabrică pentru comutatoarele DIP este zero (OFF), deci este recomandabil să setați cel puțin unul dintre comutatoarele DIP la 1 (ON) pentru a codifica în mod unic sistemul.

INSTALARE – RESETARE CONFIGURARE

În cazul unor erori de configurare a unităților prin comutatoare DIP, atât în ceea ce privește codarea sistemului (versiunea WIRELESS), cât și configurarea MASTER-SLAVE a unităților (versiunile ACTIVE și WIRELESS), procedați după cum urmează:

- Opriți unitatea folosind comutatorul principal
- Modificați configurația comutatorului DIP la cea dorită.
- Porniți unitatea folosind comutatorul principal.

În acest moment, aparatul va fi setat corect cu noua configurație.

AVERTISMENT: Dacă modificați configurația comutatorului DIP în timp ce unitatea este pornită, aceasta nu va recunoaște nicio modificare și va continua să funcționeze cu setările anterioare.

INSTRUCTIUNI DE UTILIZARE

Unitatea de recuperare a căldurii poate fi pornită și oprită folosind butonul ON/OFF de pe telecomandă (A).

Unitatea de recuperare a căldurii are trei moduri principale de funcționare și alte șase care pot fi selectate folosind tastele rapide.

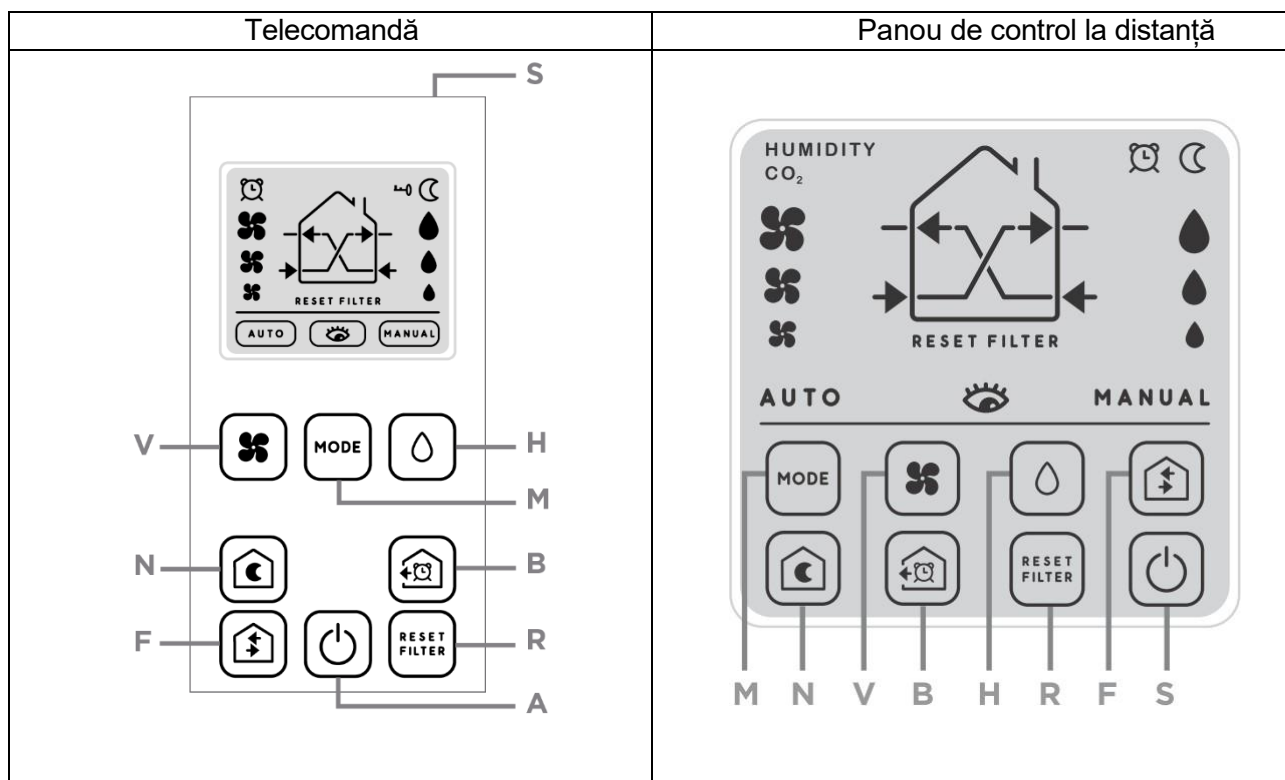
Cele trei moduri principale care pot fi selectate folosind butonul MODE sunt:

- Modul AUTOMAT
- Modul SURVEILLANCE
- Modul MANUAL

Cele șase moduri auxiliare care pot fi selectate folosind tastele rapide sunt:

- Modul NIGHT
- Mod EXPULZARE TIMERIZATĂ
- Modul FLUX DE AER MASTER-SLAVE
- Modul SLAVE-MASTER AIR FLOW
- Mod EXPULSION
- Mod INTAKE

GLOSAR DE TERMENI



ATENȚIE (Telecomandă): Telecomanda intră în modul de așteptare după 60 de secunde de inactivitate, când apare pictograma cheii. În acest caz, apăsați butonul UNLOCK Butonul (S) din partea de sus a telecomenzii pentru a reactiva butoanele.

ATENȚIE (Panou de control la distanță): Panoul de control la distanță intră în modul de așteptare după 60 de secunde de inactivitate. În acest caz, apăsați butonul UNLOCK (S) pentru a vizualiza starea mașinii și a reactiva butoanele.

ATENȚIE: Dacă produsul face parte dintr-un sistem cu mai multe mașini care comunică între ele, vă rugăm să rețineți că comenzile vor fi recepționate numai de unitatea MASTER, care va gestiona apoi toate unitățile SLAVE.

SEMNALE AUDIO-VIZUALE

- Primirea comenzii: când unitatea ventilatorului primește corect o comandă, va emite un SEMNAL SONOR și LED-ul alb va clipi o dată.
- Modul de supraveghere: când produsul se află în modul de supraveghere, LED-ul roșu va clipi la fiecare 60 de secunde.
- Alarmă de umiditate*: când unitatea ventilatorului intră în modul de alarmă de umiditate în timpul zilei, LED-ul roșu se va aprinde continuu.
- Alarmă filtru: când unitatea ventilatorului intră în modul alarmă filtru, LED-ul roșu va clipi la fiecare secundă.

* Dacă aveți un panou de control la distanță, alarmele de umiditate și CO₂ (numai versiunea CO₂) sunt afișate numai pe ecranul dedicat.

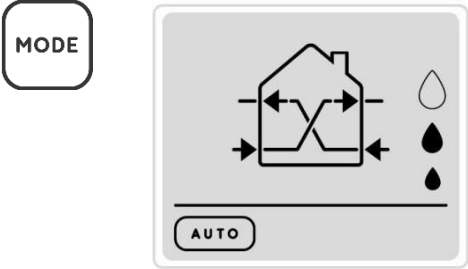
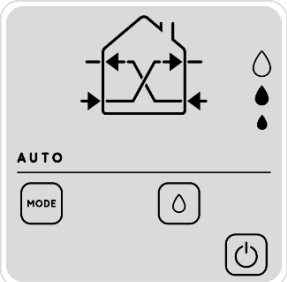
ATENȚIE: La prima pornire și de fiecare dată când produsul trece de la modul de așteptare sau oprit la pornit, clapeta basculantă va dura aproximativ 40 de secunde pentru a se deschide.

NOTĂ: Când se utilizează termenul „funcționare cu recuperare de căldură”, aceasta înseamnă că mașinile funcționează ciclic timp de 70 de secunde în modul de extracție și 70 de secunde în modul de injecție, cu clapeta deschisă.

MOD AUTOMAT

Pentru a intra în acest mod, apăsați repetat butonul MODE (M) până când apare ecranul prezentat mai jos. De fiecare dată când apăsați butonul MODE, modul se va schimba conform următoarei logici (AUTO, SURVEILLANCE, MANUAL, AUTO, SURVEILLANCE etc.).

În acest mod, butonul HUMIDITY (H) este activ pentru a selecta pragul dorit.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

În acest mod, atât senzorul de umiditate, cât și senzorul de crepuscul sunt active, astfel încât unitățile se gestionează singure, fără a fi necesare comenzi suplimentare.

Diferitele condiții în care se pot afla mașinile sunt enumerate mai jos, împreună cu modul de funcționare corespunzător:

În condiții normale de umiditate (sau CO₂*) în timpul zilei, mașinile funcționează la viteză medie în modul de recuperare a căldurii.

În condiții normale de umiditate (sau CO₂*) pe timp de noapte, aparatele funcționează la viteza de noapte în modul de recuperare a căldurii.

În cazul unei alarme de umiditate (sau CO₂*) în timpul zilei, aparatele funcționează la viteză medie în modul de expulzare, cu LED-ul roșu aprins.

În condiții de alarmă de umiditate (sau CO₂*) pe timp de noapte, aparatele funcționează la viteza de noapte în modul de expulzare.

Unitățile intră în modul de alarmă de umiditate atunci când unitatea MASTER detectează o umiditate ambientală peste pragul setat dintre cele 3 disponibile (40%, 60%, 90%) **.

* CO₂-ul ambiental este detectat numai dacă aveți un panou de control la distanță cu sondă CO₂ integrată.

** Pragurile indicate se bazează pe teste efectuate într-o cameră climatică la o temperatură constantă de 20 °C. Pragul de intervenție al senzorului de umiditate poate diferi de la un produs la altul și depinde de factorii de mediu și atmosferici.

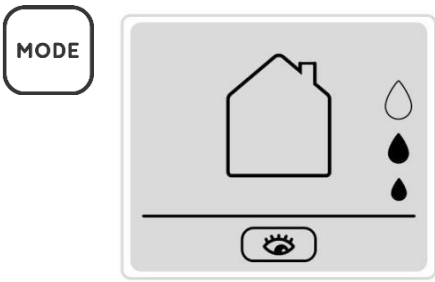
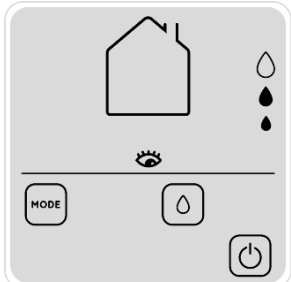
Recomandări de utilizare

Modul recomandat pentru utilizarea normală a produsului, deoarece odată ce nivelul de umiditate a fost setat, sistemul se va gestiona singur, fără a fi necesară nicio intervenție.

MODUL DE SUPRAVEGHERE

Pentru a intra în acest mod, apăsați repetat butonul MODE (M) până când apare ecranul prezentat mai jos. De fiecare dată când se apasă butonul MODE, modul se va schimba în următoarea ordine (AUTO, MONITORIZARE, MANUAL, AUTO, MONITORIZARE etc.).

În acest mod, butonul HUMIDITY (H) este activ pentru a selecta pragul dorit.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

În acest mod, atât senzorul de umiditate, cât și senzorul de crepuscul sunt active. Unitățile vor fi în mod normal în modul de așteptare, cu obturatorul închis și senzorii activi, astfel încât, atunci când umiditatea depășește pragul setat, acestea vor începe să expulzeze aerul.

Diferitele condiții în care se pot afla mașinile sunt enumerate mai jos, împreună cu modul de funcționare corespunzător:

În condiții normale de umiditate (sau CO₂*), aparatele sunt în modul standby, cu clapeta închisă și senzorii activi.

În cazul unei alarme de umiditate (sau CO₂*) în timpul zilei, mașinile funcționează la viteză medie în modul de expulzare, cu LED-ul roșu aprins.

În cazul unei alarme de umiditate (sau CO₂*) pe timp de noapte, mașinile funcționează la viteză de noapte în modul de expulzare.

Unitățile intră în modul de alarmă de umiditate atunci când unitatea MASTER detectează o umiditate ambientală peste pragul setat dintre cele 3 disponibile (40%, 60%, 90%)*.

* CO₂-ul ambiental este detectat numai dacă aveți un panou de control la distanță cu sondă CO₂ integrată.

** Pragurile indicate se bazează pe teste efectuate într-o cameră climatică la o temperatură constantă de 20 °C. Pragul senzorului de umiditate poate diferi de la un produs la altul și depinde de factorii de mediu și atmosferici.

Recomandări de utilizare

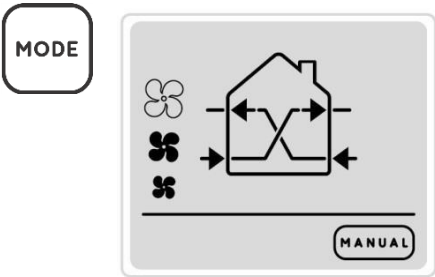
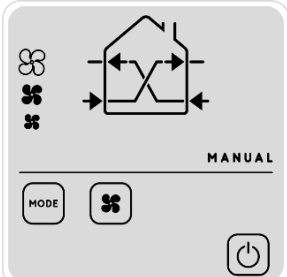
Recomandat pentru situații în care recuperarea căldurii nu este necesară, dar este necesar un schimb de aer adecvat în prezența umidității (sau CO₂).

Utilizarea tipică este în casele de vacanță unde, în lunile în care acestea sunt neocupate, recuperarea căldurii nu este necesară, ci este necesar doar un schimb de aer adecvat pentru a evita problemele asociate cu aerul stagnant din interiorul camerelor.

MOD MANUAL

Pentru a intra în acest mod, apăsați repetat butonul MODE (M) până când se afișează ecranul prezentat mai jos. De fiecare dată când se apasă butonul MODE, modul se va schimba conform următoarei logici (AUTO, SURVEILLANCE, MANUAL, AUTO, SURVEILLANCE etc.).

În acest mod, butonul FAN (F) este activ pentru a selecta viteza dorită.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

În acest mod, senzorii sunt dezactivați și unitățile vor funcționa întotdeauna în modul de recuperare a căldurii.

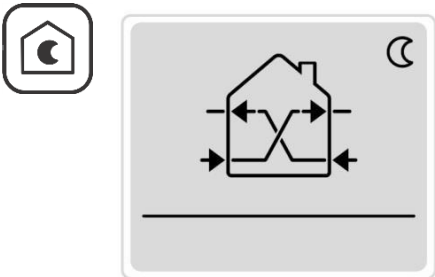
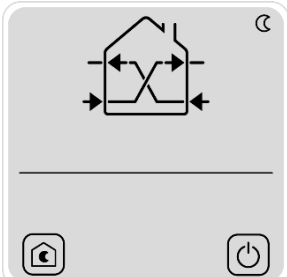
Utilizatorul poate decide la ce viteză să funcționeze unitățile, care vor rămâne întotdeauna în această stare până când se va da manual o altă comandă.

Recomandări de utilizare

Acest mod este recomandat atunci când doriți să mențineți produsul în modul de recuperare a căldurii, indiferent de nivelul de umiditate, sau când doriți să setați o viteză fixă pentru produse.

MODUL NOAPTE

Pentru a intra în acest mod, apăsați butonul NOAPTE (N), care va afișa ecranul prezentat mai jos.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

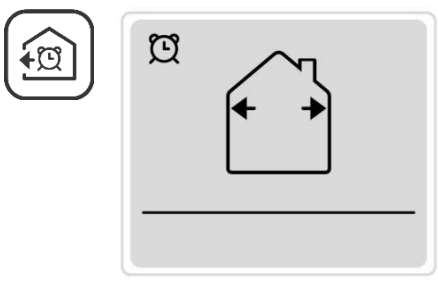
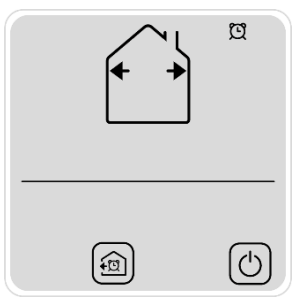
În acest mod, toate unitățile vor funcționa la viteza de noapte în modul de recuperare a căldurii până când se introduce o altă comandă.

Recomandări de utilizare

Acest mod este recomandat în cazurile în care mediul exterior este foarte liniștit și chiar și viteza minimă a produsului este perceptibilă.

MOD EXPULZARE TIMER

Pentru a intra în acest mod, apăsați butonul TIMER (B), care va afișa ecranul prezentat mai jos.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

Apăsarea acestui buton în orice mod va determina expulzarea tuturor produselor la viteză maximă timp de 20 de minute. La sfârșitul ciclului, acestea vor reveni la modul setat anterior.

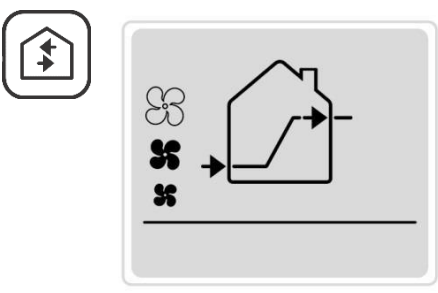
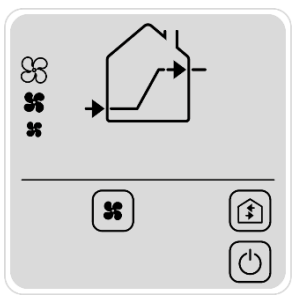
Recomandări de utilizare

Acest mod este recomandat pentru extragerea rapidă a aerului nesănătos sau a aerului cu mirosuri puternice, fără a fi necesară reprogramarea ulterioară a aparatelor.

MODUL DE CIRCULAȚIE A AERULUI MASTER-SLAVE

Pentru a intra în acest mod, apăsați repetat butonul FLOW (F) până când apare ecranul afișat mai jos. De fiecare dată când se apasă butonul FLOW, modul se va schimba conform următoarei logici (FLUX MASTER-SLAVE, FLUX SLAVE-MASTER, EXPULZARE, ADMISIE, FLUX MASTER-SLAVE, ...).

În acest mod, butonul FAN (F) este activ pentru a selecta pragul dorit.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

În acest mod, produsele creează un flux continuu de aer de la unitățile MASTER sau SLAVE EQUAL TO MASTER către unitățile SLAVE OPPOSITE TO MASTER, excluzând recuperarea căldurii.

Recomandări de utilizare

Acest mod este recomandat pentru izolarea mirosurilor, de exemplu din bucătărie, într-o cameră, prin crearea unui flux continuu de aer către aceasta.

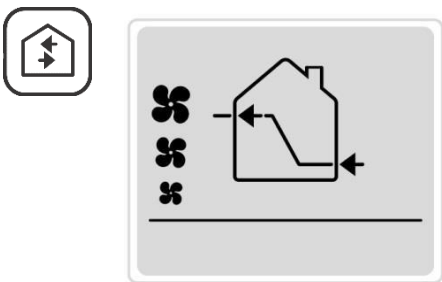
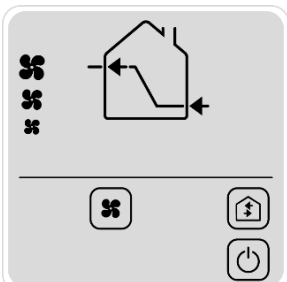
Este, de asemenea, foarte util ca răcire gratuită în timpul verii. De fapt, vara, când temperatura exterioară este mai scăzută decât temperatura interioară pe timp de noapte, recuperarea căldurii nu este necesară și este mai bine să se aducă aer proaspăt direct în casă.

Prin apăsarea butonului corespunzător, unitățile vor funcționa continuu în direcția dorită, cu opțiunea de a modifica viteza de funcționare în funcție de necesități.

MODUL DE CIRCULAȚIE A AERULUI SLAVE-MASTER

Pentru a intra în acest mod, apăsați butonul FLOW (F) în mod repetat până când se afișează ecranul prezentat mai jos. De fiecare dată când se apasă butonul FLOW, modul se va schimba conform următoarei logici (FLUX MASTER-SLAVE, FLUX SLAVE-MASTER, EXPULZARE, ADMISIE, FLUX MASTER-SLAVE, ...)

În acest mod, butonul FAN (V) este activ pentru selectarea pragului dorit.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

În acest mod, produsele creează un flux continuu de aer de la unitățile SLAVE OPPOSITE TO MASTER către unitățile MASTER sau SLAVE EQUAL TO MASTER, excluzând recuperarea căldurii.

Recomandări de utilizare

Acest mod este recomandat pentru izolarea mirosurilor, de exemplu din bucătărie, într-o cameră, prin crearea unui flux continuu de aer către aceasta.

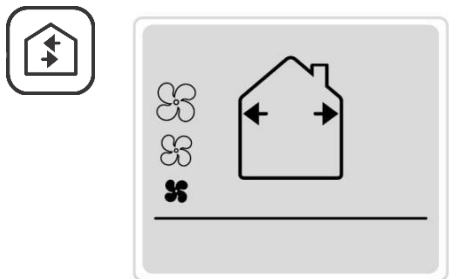
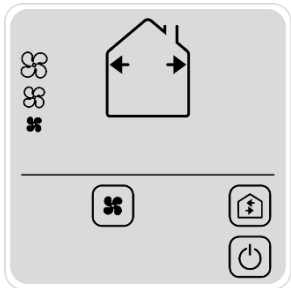
Este, de asemenea, foarte util ca răcire gratuită în timpul verii. De fapt, vara, când temperatura exterioară este mai scăzută decât temperatura interioară pe timp de noapte, recuperarea căldurii nu este necesară, dar este mai bine să aduceți aer proaspăt direct în casă.

Prin apăsarea butonului corespunzător, unitățile vor funcționa continuu în direcția dorită, cu opțiunea de a modifica viteza de funcționare în funcție de necesități.

MOD EVACUARE

Pentru a intra în acest mod, apăsați repetat butonul FLOW (F) până când se afișează ecranul prezentat mai jos. De fiecare dată când se apasă butonul FLOW, modul se va schimba conform următoarei logici (FLOW MASTER-SLAVE, FLOW SLAVE-MASTER, EXPULSION, INTAKE, FLOW MASTER-SLAVE etc.).

În acest mod, butonul FAN (F) este activ pentru a selecta pragul dorit.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

Prin apăsarea butonului corespunzător, toate unitățile vor funcționa continuu în modul de expulzare, cu opțiunea de a modifica viteza de funcționare în funcție de necesități.

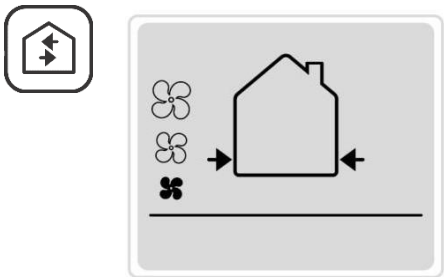
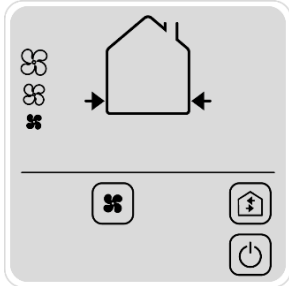
Recomandări de utilizare

Acest mod este recomandat în cazurile în care este necesară extragerea unei cantități mari de aer viciat în detrimentul recuperării căldurii, de exemplu atunci când încăperile sunt ocupate de mai multe persoane decât în mod normal (petreceri, sărbători etc.).

MODUL DE ADMISIE

Pentru a intra în acest mod, apăsați repetat butonul FLOW (F) până când se afișează ecranul prezentat mai jos. De fiecare dată când se apasă butonul FLOW, modul se va schimba conform următoarei logici (FLOW MASTER-SLAVE, FLOW SLAVE-MASTER, EXHAUST, INTAKE, FLOW MASTER-SLAVE etc.).)

În acest mod, butonul FAN (V) este activ pentru a selecta pragul dorit.

Telecomandă	Panou de control la distanță
	

Prin apăsarea butonului corespunzător, toate unitățile vor funcționa continuu în modul de alimentare, cu opțiunea de a modifica viteza de funcționare în funcție de necesități.

Recomandări de utilizare

Acest mod este recomandat în cazurile în care este necesară introducerea unei cantități mari de aer proaspăt în detrimentul recuperării căldurii, de exemplu atunci când încăperile sunt ocupate de mai multe persoane decât în mod normal (petreceri, sărbători etc.).

ÎNTREȚINERE – INDICAȚII PRIVIND PERIOADA

La fiecare 3.000 de ore de funcționare, indicatorul luminos de pe unitatea de ventilare MASTER va clipi pentru a vă reaminti să efectuați întreținerea produselor. În acest moment, produsele vor continua să funcționeze în modul setat anterior, fără posibilitatea de a-l modifica până la efectuarea întreținerii.

După efectuarea întreținerii, apăsați butonul FILTER (R) de pe telecomandă pentru a reseta alarma.

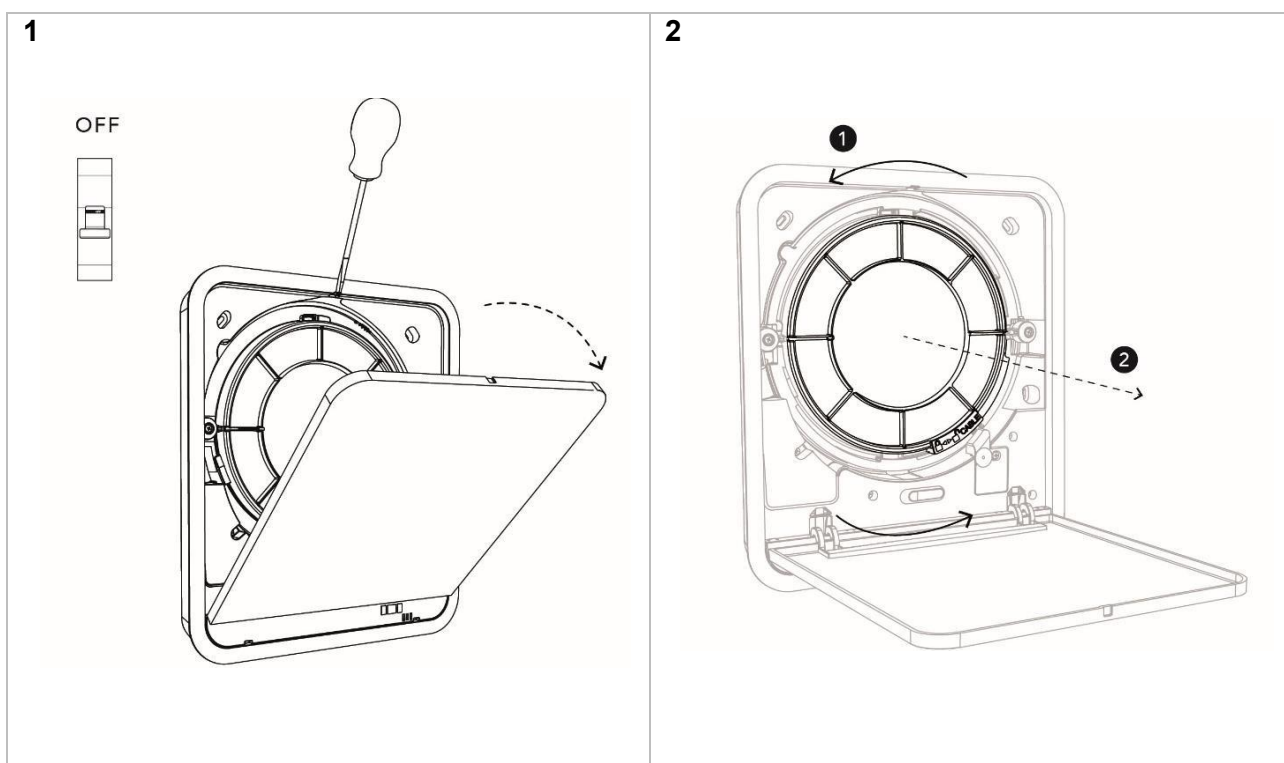
Vă recomandăm să înlocuiți filtrele atunci când uzura acestora compromise fluxul de aer sau eficiența lor a scăzut, sau cel târziu în termen de 2 ani.

Contactați distribuitorul pentru a obține un kit de filtre de schimb.

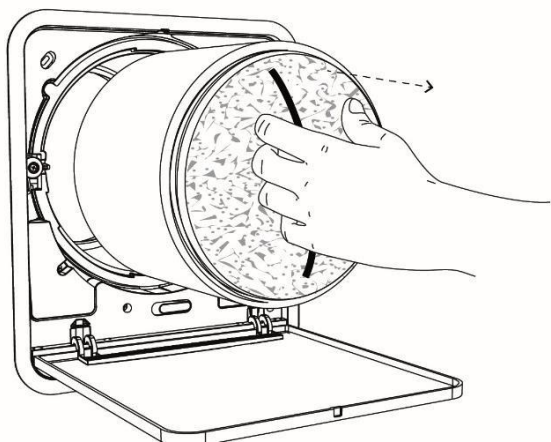
ÎNTREȚINERE – CUM SE EFECTUEAZĂ

Toate operațiunile de întreținere ale aparatului sunt destinate exclusiv personalului calificat.

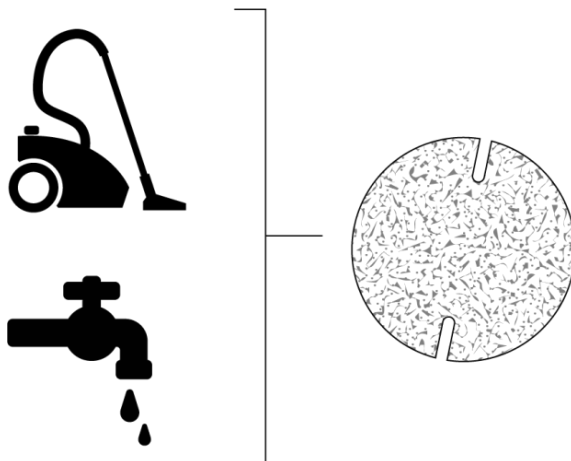
Asigurați-vă că conexiunea la rețea din camera de instalare este deconectată înainte de a efectua operațiuni de întreținere.



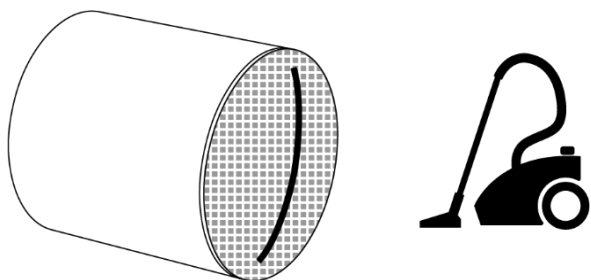
3



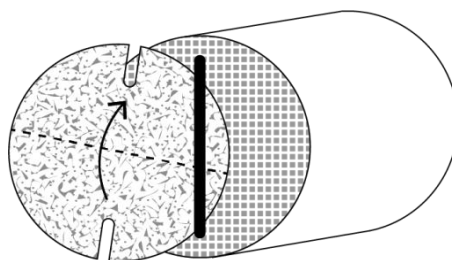
4



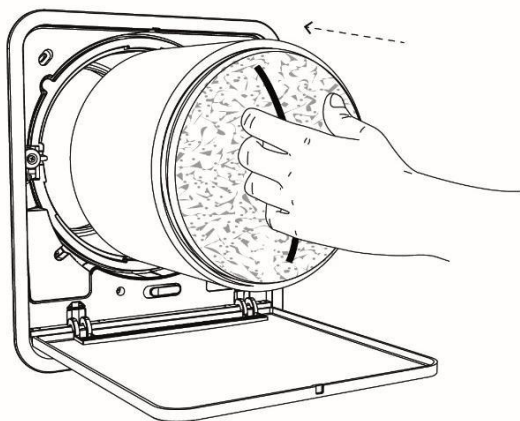
5



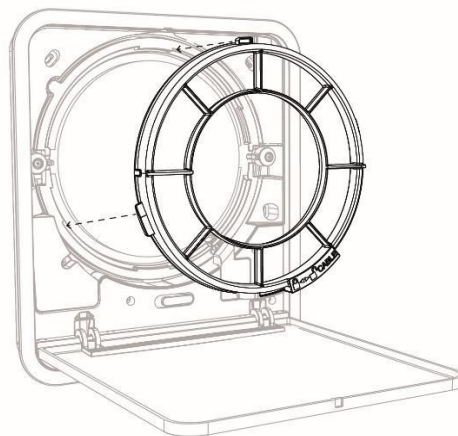
6



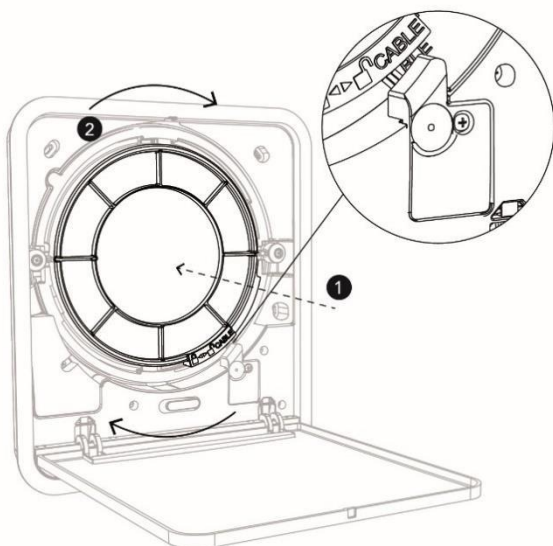
7



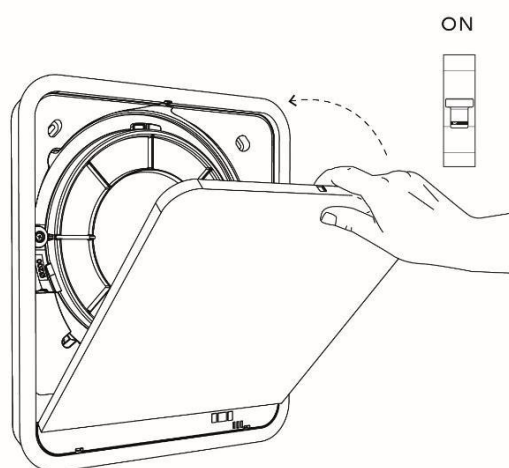
8



9



10



Întrebări frecvente

Produsul nu se aprinde	Verificați dacă produsul este conectat corect la rețeaua electrică Apăsați butonul MODE de pe telecomandă și verificați dacă produsul răspunde cu semnal audio/vizual.
Produsul se aprinde corect, dar nu primește niciun semnal de la telecomandă	Verificați dacă telecomanda are baterii Verificați dacă bateria din telecomandă este încărcată. Comenzile sunt recepționate numai de unitatea MASTER a sistemului; asigurați-vă că comanda este trimisă către unitatea corectă. Verificați dacă comutatoarele DIP sunt setate corect (MASTER).
Produsul se aprinde și primește semnale de la telecomandă, dar ventilatorul nu se rotește	Așteptați 40 de secunde pentru ca amortizorul automat să se deschidă. Verificați dacă produsul nu se află în modul de supraveghere. Verificați dacă ventilatorul nu este blocat
Produsul nu primește semnale de la telecomandă și LED-ul roșu clipește	Efectuați întreținerea și reseați filtrele conform indicațiilor din manual. Verificați dacă telecomanda are baterie. Verificați dacă bateria din telecomandă este încărcată
Produsul funcționează numai în modul de ejectare și LED-ul roșu rămâne aprins	Măriți pragul higrostatului folosind butonul H
LED-ul roșu de pe unitățile SLAVE clipește	Comunicarea MASTER-SLAVE întreruptă Verificați dacă produsele sunt conectate corect între ele Verificați dacă comutatoarele DIP sunt setate corect

AVERTISMENT: Dacă problema întâlnită este diferită de cele enumerate sau dacă nu poate fi rezolvată urmând pașii de mai sus, contactați un centru de service autorizat.



EP S.r.l.

Via del Commercio, 1 - 25039 - Travagliato (BS) - Tel. 030 68 62 341 E-mail: oyerre@oyerre.it - www.oyerre.it

Cod P06495003