



Echipamentul trebuie instalat numai de către un tehnician specializat!

Citiți și aplicați instrucțiunile menționate în paginile următoare înainte de a efectua instalarea. Păstrați acest manual într-un loc sigur.

Stimate Client,

Produsul pe care l-ați achiziționat este un ventilator elicoidal pentru instalare la fereastră sau în perete. Pentru a asigura o funcționare optimă și a garanta o durată de viață îndelungată, citiți cu atenție acest manual, care explică modul de efectuare a unei instalări corecte, precum și utilizarea și întreținerea corespunzătoare a produsului.

Respectarea tuturor instrucțiunilor asigură fiabilitate și o durată lungă de funcționare, atât din punct de vedere mecanic, cât și electric.

Producătorul își declină orice responsabilitate pentru daunele cauzate persoanelor sau bunurilor ca urmare a nerespectării instrucțiunilor descrise mai jos.

Produsul este realizat utilizând tehnologie de ultimă generație și respectă standardele în vigoare privind echipamentele electrice. Acesta este conform cu Directiva Europeană EMC 2014/30/UE privind suprimarea interferențelor radio și compatibilitatea electromagnetică.

Instrucțiuni de instalare și utilizare

ATENȚIE: Pot apărea vătămări grave sau deces dacă aceste instrucțiuni nu sunt respectate!

- Nu utilizați acest produs în alte scopuri decât cele pentru care a fost proiectat.
- După despachetare, verificați dacă produsul este complet și nedeteriorat; în caz de îndoială, contactați imediat un electrician calificat.
- Nu lăsați ambalajul la îndemâna copiilor sau a persoanelor neavizate. Pentru eliminarea ambalajului și a aparatului la sfârșitul duratei de viață, respectați reglementările de reciclare în vigoare în țara dumneavoastră.
- Dacă produsul este scăpat sau lovit, contactați imediat o persoană calificată (distribuitor autorizat sau producătorul) pentru a verifica funcționarea corectă.
- Nu atingeți aparatul cu părți ale corpului ude sau umede (de exemplu, mâini sau picioare).
- Acest aparat poate fi utilizat de copii cu vârsta de peste 8 ani și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse ori fără experiență și cunoștințe, doar dacă sunt supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și înțeleg riscurile implicate. Copiii nu trebuie să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea nu trebuie efectuate de copii fără supraveghere.
- Mijloacele de deconectare de la rețeaua electrică trebuie să asigure o separare a contactelor pe toți polii și să permită deconectarea completă în condițiile categoriei III de supratensiune.
- Dacă în încăperea în care urmează să fie instalat produsul există un aparat cu combustie (boiler, centrală pe gaz etc., de tip cameră etanșă), verificați ca recircularea aerului să fie suficientă pentru a asigura o combustie corespunzătoare și funcționarea corectă a acestor dispozitive; trebuie luate măsuri pentru a evita refluxul gazelor în încăperea din coșurile deschise ale aparatelor pe gaz sau ale altor echipamente care utilizează combustibil.
- Pentru a evita riscul de incendiu, nu utilizați produsul în prezența substanțelor sau vaporilor inflamabili, precum alcool, insecticide, benzină etc.
- Produsul poate fi conectat la rețeaua electrică numai dacă tensiunea și frecvența acesteia corespund celor înscrise pe eticheta tehnică.

- În caz de defecțiune, anomalie sau orice alt tip de problemă, deconectați aparatul de la rețeaua electrică și contactați o persoană calificată. Pentru reparații utilizați numai piese de schimb originale.
- Instalația electrică la care este conectat aparatul trebuie să respecte normele locale în vigoare privind instalațiile electrice.
- Aparatul nu trebuie utilizat pentru a porni sau controla boilere, radiatoare electrice sau alte echipamente similare.
- Este interzis ca aparatul să evacueze aerul în conducte de aer cald utilizate pentru eliminarea fumului provenit din arderea sobelor sau a altor dispozitive de combustie. Evacuarea trebuie realizată direct în exteriorul clădirii.



ATENȚIE: Aparatul poate fi deteriorat dacă următoarele instrucțiuni nu sunt respectate!

- Nu utilizați produsul la temperaturi ambientale mai mari de 40°C.
- Nu lăsați aparatul expus la agenți atmosferici (ploaie, soare, zăpadă etc.). Posibilele aplicații ale acestui produs sunt ilustrate în acest manual.
- Nu introduceți aparatul sau părți ale acestuia în apă sau în alte lichide.
- La curățare sau la efectuarea întreținerii obișnuite, verificați integritatea aparatului.
- Fluxul de aer sau de fum evacuat de aparat trebuie să fie curat și lipsit de grăsimi, funingine, agenți chimici/corozivi și amestecuri inflamabile sau explozive.
- Nu obstrucționați în niciun fel orificiile de admisie și evacuare ale aparatului. La utilizarea tubulaturii de aer, asigurați-vă că aceasta nu este blocată.
- Se recomandă instalarea la o înălțime minimă de 2,30 metri de la podea.
- Pentru o funcționare optimă a aparatului, este necesar să se asigure o recirculare adecvată a aerului în încăpere. Consultați normele locale în vigoare în acest sens.

INSTALARE

VĂ RUGĂM SĂ RESPECTAȚI NUMEROTAREA INDICATĂ ÎN ORDINE CRESCĂTOARE PENTRU DEMONTAREA VENTILATORULUI.

Instalare într-un geam simplu (Fig. 1): demontați ventilatorul în componentele sale, conform indicațiilor, și reasamblați-l pe geam așa cum este ilustrat în Fig. 1.

Instalare într-un geam termopan (Fig. 1 și Fig. 1A): consultați Fig. 1 pentru demontarea și reasamblarea ventilatorului. Dacă este necesar, utilizați kitul pentru geam termopan, introducând inelele așa cum este prezentat în Fig. 1A.

Instalare într-o fereastră dublă (Fig. 2): demontați și reasamblați ventilatorul conform indicațiilor din Fig. 2, utilizând kitul pentru fereastră dublă.

Instalare în perete (Fig. 3 și Fig. 4): instalarea în perete poate fi realizată prin două metode diferite:

- utilizând tije pentru perete, în situațiile în care nu există acces direct la exterior (Fig. 3);
- utilizând dibluri pentru perete, dacă există acces facil la exterior (Fig. 4).

Consultați Fig. 5 pentru toate conexiunile electrice.

Consultați Fig. 5n pentru informații privind demontarea blocului de borne la modelele 9/230 și 12/300.

FUNCȚIONARE

Versiune manuală: prin tragerea șnurului se deschid obloanele, iar ventilatorul pornește. La a doua tragere a șnurului, obloanele se închid și ventilatorul se oprește.

Versiune automată: ventilatorul este acționat prin intermediul întrerupătorului de comandă.

Un indicator luminos (neon) de pe ventilator arată că acesta este în funcțiune. Obloanele acestor modele sunt de tip cu acționare întârziată și vor avea nevoie de câteva secunde atât pentru deschidere, cât și pentru închidere.

Unele modele sunt prevăzute cu un regulator de viteză. Când regulatorul de viteză este setat la „0”, obloanele ventilatorului vor rămâne deschise chiar dacă motorul nu funcționează (indicatorul luminos este aprins).

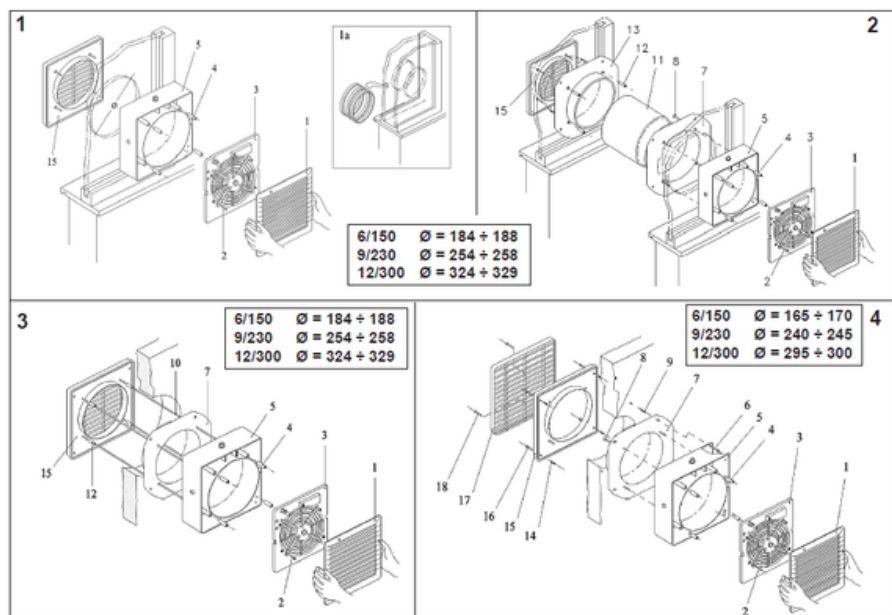
ÎNȚREȚINERE ȘI CURĂȚARE

Înainte de a efectua orice operațiuni de întreținere sau curățare, deconectați alimentarea de la rețeaua electrică.

- Îndepărtați capacul frontal în funcție de tipul de instalare realizat.
- Curățați capacul frontal cu apă sau cu un detergent delicat.
- Deconectați ventilatorul de la cablul de alimentare înainte de a demonta suportul motorului din carcasă (doar pentru modelele 9/230 și 12/300).
- Ansamblul motor-ventilator trebuie curățat numai cu o perie uscată sau cu o lavetă uscată.
- În timpul operațiunilor de curățare, asigurați-vă că ansamblul motor-ventilator nu intră în contact cu niciun tip de lichid sau solvent. Dacă acest lucru se întâmplă, contactați un tehnician calificat înainte de a reasambla ventilatorul.

DEPANARE

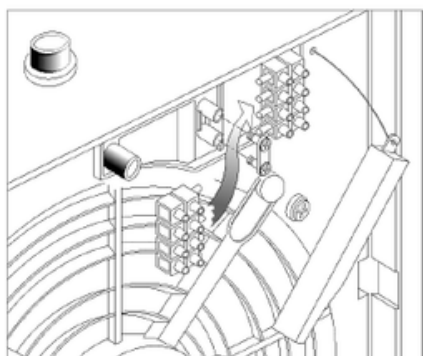
Defectiune	Cauza si remediu
Aparatul nu pornește.	Nu există tensiune. Verificați întrerupătorul principal și/sau conexiunile electrice.
Rotorul (elicea) nu se invarte	Verificați ca mișcarea acesteia să nu fie îngreunată.
Modele automate: dacă obloanele rămân deschise și indicatorul luminos (neon) este aprins, dar motorul nu funcționează.	Dacă se utilizează un regulator de viteză, verificați ca acesta să nu fie setat la „0”.



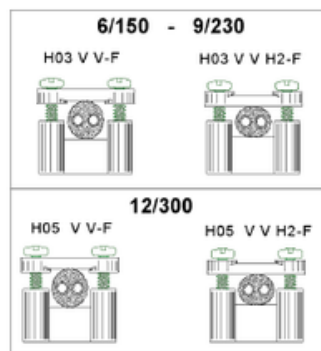
LEGENDĂ FIG. 1-2-3-4

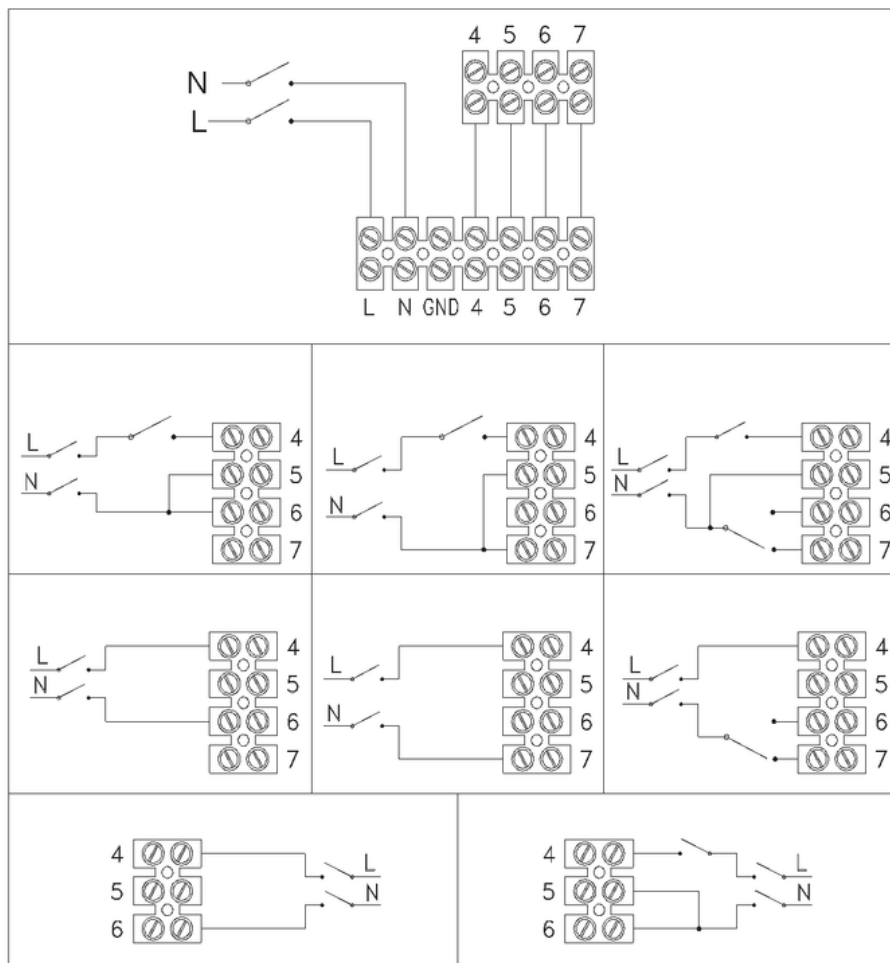
- | | | |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|
| 1. Panou frontal | 7. Flanșă | 13. Flanșă |
| 2. Șuruburi pentru demontarea plăcii | 8. Șuruburi de fixare a flanșei | 14. Dibluri |
| 3. Placă suport motor | 9. Dibluri | 15. Suport grilaj |
| 4. Bucșe (manșoane) | 10. Tijele pentru perete | 16. Șuruburi de fixare în perete |
| 5. Corp intermediar | 11. Carcasă | 17. Grilaj exterior |
| 6. Șuruburi de fixare în perete | 12. Bucșe (manșoane) | 18. Șuruburi de fixare a grilajului |

5n



6





LEGENDĂ FIG. 5

Fig. 5a = Conectare cu regulator de viteză pentru modelele 9/230 și 12/300

Fig. 5b = Conectare pentru modelele 9/230 și 12/300 automate doar pentru evacuare (realizați o punte între 5 și 6)

Fig. 5c = Conectare pentru modelele 9/230 și 12/300 automate doar pentru admisie (realizați o punte între 5 și 7)

Fig. 5d = Conectare pentru modelele 9/230 și 12/300 automate cu întrerupător de reversibilitate (realizați o punte între 5 și alimentare)

Fig. 5e = Conectare pentru modelele 9/230 manuale doar pentru evacuare

Fig. 5f = Conectare pentru modelele 9/230 manuale doar pentru admisie

Fig. 5g = Conectare pentru modelele 9/230 manuale cu întrerupător de reversibilitate

Fig. 5h = Conectare pentru modelele 6/150 manuale

Fig. 5m = Conectare pentru modelele 6/150 automate (realizați o punte între 5 și 6)

Fig. 5n = Demontarea blocului de borne pentru modelele 9/230 și 12/300

DEMONTARE ȘI RECICLARE



Produsul a fost proiectat și realizat utilizând materiale și componente de înaltă calitate, care pot fi reciclate sau reutilizate.

Dacă pe produs este ilustrat simbolul unei pubele cu roți barate, aceasta înseamnă

— că produsul respectă cerințele Directivei Europene 2012/19/UE.

Informați-vă cu privire la metodele de colectare și eliminare a echipamentelor electrice și electronice valabile în zona în care produsul urmează să fie eliminat.

Respectați normele locale privind eliminarea deșeurilor și nu aruncați produsele uzate împreună cu deșeurile menajere obișnuite. Demontarea și eliminarea corectă a produselor contribuie la prevenirea poluării mediului și a posibilelor efecte negative asupra sănătății. Eliminarea necorespunzătoare a produsului de către utilizator poate atrage aplicarea unor sancțiuni administrative prevăzute de normele în vigoare.



Maico Italia S.p.A.

Via Maestri del Lavoro, 12 - 25017 - Lonato del Garda (BS) - Italy

Tel +39 030 9913575

Fax +39 030 9913766

e-mail: info@maico-italia.it

www.maico-italia.it