

Aparat de aer condiționat

Manual de utilizare

AC**RN*DKG

- Vă mulțumim că ați achiziționat aparatul de aer condiționat Samsung!
- Înainte de a pune în funcțiune acest aparat, citiți cu atenție manualul de utilizare și păstrați-l pentru consultări ulterioare.



SAMSUNG

Cuprins

Informații privind siguranța	3
Informații privind siguranța	3
Pe scurt	11
Prezentare generală a unității interioare	11
Curățare și întreținere	12
Curățarea aparatului de aer condiționat	12
Curățarea filtrului de aer	
Întreținerea aparatului de aer condiționat	15
Anexă	17
Depanare	17
Caracteristici de funcționare	21
Temperatură și umiditate de lucru	
Specificații tehnice	22
Informații despre refrigerent	22
Informații importante referitoare la reglementările privind agentul de răcire utilizat	



Cum se elimină corect acest produs (Deșeurile de echipamente electrice și electronice)

(Aplicabil în țări cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol de pe produs, accesorii și documentație indică faptul că produsul și accesoriile sale electronice (încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeurile menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deșeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeurile și să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autoritățile locale unde și cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-și contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile din contractul de achiziție. Acest produs și accesoriile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeurile comerciale.

Pentru informații despre angajamentele privind mediul și obligațiile reglementative privind produsele specifice ale Samsung, ca de exemplu REACH, vizitați: www.samsung.com/uk/aboutsamsung/sustainability/environment/our-commitment/data/

Informații privind siguranța

Înainte de a utiliza aparatul de aer condiționat, citiți acest manual în întregime pentru a vă asigura că știți cum să întrebuințați în condiții de siguranță și în mod eficient caracteristicile și funcțiile extensive ale noului aparat.






Întrucât instrucțiunile de utilizare de mai jos sunt valabile pentru diverse modele, caracteristicile aparatului de aer condiționat achiziționat pot fi ușor diferite de cele descrise în manual. Dacă aveți întrebări, sunați la cel mai apropiat centru de contact sau puteți găsi ajutor și informații online la www.samsung.com.

AVERTISMENT

Pericole sau practici nesigure care se pot solda cu accidentări grave sau moarte.

ATENȚIE

Pericole sau practici nesigure care se pot solda cu accidentări minore sau cu deteriorarea bunurilor.

-  Urmați instrucțiunile.
-  NU încercați.
-  Asigurați-vă că aparatul are împământare pentru a preveni electrocutarea.
-  Întrerupeți alimentarea cu energie electrică.
-  NU dezasamblați.

PENTRU INSTALARE

AVERTISMENT

Utilizați o sursă de alimentare cu specificațiile produsului și utilizați-o numai pentru acest aparat. Mai mult, nu utilizați prelungitoare.

- Prelungirea cablului de alimentare poate duce la electrocutare sau la incendii.
- Nu utilizați transformatoare electrice. Acest lucru poate duce la electrocutare sau la incendii.
- Dacă tensiunea/frecvența/intensitatea nominală este diferită pot rezulta incendii.

Informații privind siguranța

Instalarea acestui aparat trebuie efectuată de un tehnician calificat sau de către o firmă de service.

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric, incendii, probleme de funcționare a produsului sau vătămare.

Instalați un comutator și un disjunctor special pentru aparatul de aer condiționat.

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric sau incendii.

Fixați foarte bine unitatea exterioară, astfel încât partea electrică a acesteia să nu fie expusă.

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric sau incendii.

⊘ Nu instalați acest aparat lângă un calorifer, material inflamabil. Nu instalați această unitate în medii umede, uleioase sau pline de praf, în locuri în care este expusă direct razelor solare sau apei (ploaie). Nu instalați acest aparat într-un loc în care este posibil să existe scurgeri de gaz.

- Acest lucru poate duce la electrocutare sau la incendii.

Nu instalați niciodată unitatea exterioară într-un loc, cum ar fi un perete exterior înalt, de unde există riscul să cadă.

- Căderea unității exterioare poate provoca accidentări, deces sau deteriorarea bunurilor.

⚡ Acest aparat trebuie să aibă o împământare corespunzătoare. Nu conectați împământarea aparatului la o țevă de gaz, conductă din plastic pentru apă sau la o linie telefonică.

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric, incendiu, explozie sau la alte probleme cu produsul.
- Nu introduceți niciodată cablul de alimentare într-o priză care nu are împământare corectă și asigurați-vă că aceasta respectă reglementările locale și naționale.

⚠ ATENȚIE

! Instalați aparatul pe o podea solidă și plată care să poată susține greutatea acestuia.

- În caz contrar, se pot produce vibrații anormale, zgomot sau avarii ale produsului.

Instalați furtunul pentru evacuare în mod corespunzător, astfel încât apa să se scurgă corect.

- În caz contrar, pot avea loc inundații și deteriorarea bunurilor. Evitați conectarea evacuării la conductele de canalizare pentru a preveni apariția mirosurilor urâte.

Produsul se va păstra într-o încăpere în care nu există surse de aprindere (de exemplu, flacăra deschisă, aparate pe gaz, radiatoare electrice etc.).

- Rețineți că agentul frigorific este inodor.

Când instalați unitatea exterioară, asigurați-vă că ați conectat furtunul pentru scurgere, astfel încât să se realizeze corect evacuarea apei.

- Apa generată în timpul încălzirii de către unitatea exterioară se poate revărsa și poate provoca daune.
Mai ales în timpul iernii, dacă o bucată de gheață cade, poate provoca accidente, decese sau deteriorarea bunurilor.

PENTRU ALIMENTARE ELECTRICĂ

AVERTISMENT

- ❗ În cazul avarierii disjuncteurului, contactați cel mai apropiat centru de service.
- ⊘ Nu trageți și nu îndoiți excesiv cablul de alimentare. Nu răsuciți și nu înnodeați cablul de alimentare. Nu agățați cablul de alimentare de obiecte de metal, nu așezați obiecte grele pe cablul de alimentare, nu introduceți cablul de alimentare printre obiecte și nu împingeți cablul de alimentare în spațiul din spatele aparatului.
 - Acest lucru poate duce la electrocutare sau la incendii.

ATENȚIE

- ⚡ Atunci când nu utilizați aparatul de aer condiționat pentru o perioadă lungă sau în timpul furtunilor cu tunete/fulgere, opriți alimentarea cu curent electric de la disjuncteur.
 - Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric sau incendii.

Informații privind siguranța

PENTRU UTILIZARE

AVERTISMENT

! Dacă aparatul se inundă, contactați cel mai apropiat centru de service.

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric sau incendii.

Dacă aparatul scoate un zgomot ciudat, miros de ars sau fum, scoateți imediat ștecărul din priză și contactați cel mai apropiat centru de service.

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric sau incendii.

În cazul unei defecțiuni, se va opri imediat aparatul de aer condiționat și se va decupla întregul sistem de alimentare electrică. După aceea, se va contacta personalul de service autorizat.

În cazul unei scurgeri de gaze (cum ar fi gaz propan, GPL etc.), aerisiți imediat fără a atinge cablul de alimentare. Nu atingeți aparatul, nici cablul de alimentare.

- Nu utilizați ventilatoare.
- O scânteie poate provoca explozii sau incendii.

Pentru a reinstala aparatul de aer condiționat, contactați cel mai apropiat centru de service.

- În caz contrar, se poate avaria produsul, pot apărea scurgeri de apă, electrocutări sau incendii.
- Nu vi se oferă gratuit montarea produsului. Dacă reinstalați produsul în alt loc, vor fi necesare alte cheltuieli de amenajare și instalare.
- Cu precădere atunci când doriți să instalați produsul într-o locație neobișnuită, cum ar fi o zonă industrială sau în apropierea litoralului, unde va fi expus la sarea din aer, contactați cel mai apropiat centru de service.

⊘ Nu atingeți disjunctorul cu mâinile ude.

- Acest lucru poate duce la electrocutare.

Nu opriți aparatul de aer condiționat de la disjunctor în timpul funcționării.

- Oprirea și apoi pornirea aparatului de aer condiționat de la disjunctor poate provoca scânteii, existând riscul de electrocutare sau de incendiu.

După despachetarea aparatului de aer condiționat, nu lăsați ambalajele la îndemâna copiilor, întrucât pot fi periculoase pentru aceștia.

- Dacă un copil își pune o pungă pe cap, se poate asfixia.

Nu atingeți cu mâinile sau cu degetele panoul frontal în timpul încălzirii.

- Acest lucru poate duce la electrocutare sau la arsuri.

Nu introduceți degetele sau corpuri străine în priză când funcționează aparatul de aer condiționat sau când se închide panoul frontal.

- Aveți grijă la copii să nu se rănească introducându-și degetele în produs.

Nu introduceți degetele sau substanțe străine în intrarea/ieșirea de aer a aparatului.

- Aveți grijă la copii să nu se rănească introducându-și degetele în produs.

Nu loviți și nu trageți cu forță aparatul de aer condiționat.

- Acest lucru poate duce la incendii, accidentări sau la avarii ale produsului.

Nu așezați lângă unitatea exterioară obiecte care ar putea permite copiilor să se urce pe aparat.

- Acest lucru poate duce la accidentarea gravă a copiilor.

Nu utilizați aparatul pentru perioade lungi de timp în spații prost aerisite sau lângă persoane infirme.

- Întrucât acest lucru poate fi periculos din cauza lipsei de oxigen, este recomandat să deschideți fereastra măcar o dată pe oră.

Nu utilizați niciun mijloc de accelerare a operației de dezghețare, cu excepția celor recomandate de Samsung.

Nu perforați și nu ardeți.

Rețineți că refrigerenții nu trebuie să conțină mirosuri.

 **Dacă în aparat au intrat substanțe străine, precum apa, decuplați ștecărul de la alimentarea cu energie electrică și închideți disjunctorul, apoi contactați cel mai apropiat centru de service.**

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric sau incendii.

 **Nu încercați să reparați, să dezamblați sau să modificați aparatul.**

- Nu folosiți alt fel de siguranță (sârmă de cupru, etc.) în afara celor standard.
- În caz contrar, se pot produce electrocutări, incendii, avarii ale produsului sau accidentări.

Informații privind siguranța

ATENȚIE

Nu așezați obiecte sau dispozitive sub unitatea interioară.

- Apa care picură din unitatea interioară poate provoca incendii sau deteriorarea bunurilor.

Verificați cel puțin o dată pe an dacă nu este deteriorat cadrul de instalare al unității exterioare.

- În caz contrar, se pot produce accidentări, decese sau deteriorarea bunurilor.

Intensitatea maxim admisibilă este măsurată în conformitate cu standardul IEC pentru siguranță, iar intensitatea este măsurată în conformitate cu standardul ISO pentru eficiența energetică.

Dacă aparatul de aer condiționat nu răcește sau nu încălzește la parametri normali, este posibil să existe o scurgere de agent refrigerant. În acest caz, se oprește aparatul de aer condiționat, se aerisește încăperea și se contactează distribuitorul în vederea reîncărcării urgente cu agent refrigerant.

Agentul refrigerant nu este nociv. Totuși, în contact cu focul, poate degaja gaze toxice și poate reprezenta un pericol de incendiu.

Pe durata transportării unității interioare, conductele se vor proteja cu suporturi. Este interzisă deplasarea produsului ținând de conducte.

- Se poate produce o scurgere de agent refrigerant.

Nu stați pe aparat și nu așezați obiecte (precum rufe, lumânări aprinse, țigări aprinse, vase, substanțe chimice, obiecte de metal etc.) pe acesta.

- În caz contrar, se pot produce electrocutări, incendii, avarii ale produsului sau accidentări.

Nu manevrați aparatul cu mâinile ude.

- Acest lucru poate duce la electrocutare.

Nu pulverizați pe suprafața aparatului substanțe volatile, precum insecticidele.

- Pe lângă faptul că sunt dăunătoare omului, acestea pot provoca electrocutare, incendii sau avarii ale produsului.

Nu beți apa din aparatul de aer condiționat.

- Apa poate fi dăunătoare oamenilor.

Nu izbiți telecomanda și nu o demontați.

Nu atingeți țevile conectate la produs.

- Acest lucru poate provoca arsuri sau accidentări.

Nu tăiați și nu ardeți recipientul sau tubulatura de agent frigorific.

Curentul de aer nu se va îndrepta către șemineu sau calorifer.

Nu utilizați aparatul de aer condiționat pentru a păstra în anumite condiții echipamente de precizie, mâncare, animale, plante sau cosmetice sau în oricare alt scop neobișnuit.

- Acest lucru poate duce la deteriorarea bunurilor.

Evitați expunerea directă pentru o perioadă îndelungată a persoanelor, animalelor sau a plantelor la curentul de aer provenit de la aparatul de aer condiționat.

- Acest lucru poate avea efecte negative asupra oamenilor, animalelor sau plantelor.

Acest aparat nu este destinat utilizării de către persoane (inclusiv copii) cu facultăți fizice, senzoriale sau mintale reduse, fără experiență sau cunoștințe, dacă nu sunt supravegheați sau pregătiți în privința utilizării aparatului de către o persoană responsabilă cu siguranța acestora. Copiii trebuie supravegheați pentru a nu se juca cu aparatul.

Pentru utilizarea în Europa: Aparatul nu este destinat utilizării de către copii cu vârsta de 8 ani sau peste și de persoanele cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau de către persoanele fără experiență și cunoștințe, cu excepția cazului în care acestea sunt supravegheate sau instruite corespunzător cu privire la utilizarea în siguranță a aparatului și care înțeleg riscurile pe care le implică acesta. Nu lăsați copiii să se joace cu aparatul. Curățarea și întreținerea pot fi efectuate de copii doar sub supraveghere.

Informații privind siguranța

PENTRU CURĂȚARE

AVERTISMENT

 **Nu curățați aparatul prin pulverizarea directă a apei asupra acestuia. Nu folosiți benzen, diluant, alcool sau acetonă pentru a curăța aparatul.**

- Acest lucru poate duce la decolorare, deformare, deteriorare, șoc electric sau la incendii.

Înainte de a curăța sau de a realiza operațiuni de întreținere, scoateți din priză aparatul de aer condiționat și așteptați până se oprește ventilatorul.

- Ignorarea acestei recomandări poate duce la șoc electric sau incendii.

ATENȚIE

 **Aveți grijă la curățarea suprafeței schimbătorului de căldură al unității exterioare, întrucât are muchii ascuțite.**

- Pentru a nu vă tăia la degete, purtați mănuși de bumbac groase când îl curățați.
- Acest lucru trebuie efectuat de un tehnician calificat; contactați instalatorul sau centrul de service.

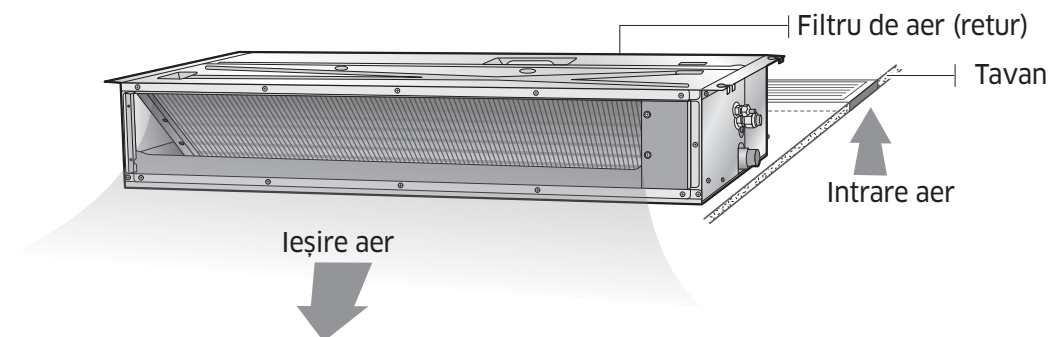
 **Nu curățați singur(ă) interiorul aparatului de aer condiționat.**

- Pentru curățarea aparatului în interior, contactați cel mai apropiat centru de service.
- Când curățați filtrul intern, consultați instrucțiunile din secțiunea „Curățare și întreținere”.
- Ignorarea acestei recomandări poate duce la avarii, șoc electric sau incendii.
- Atunci când manipulați schimbătorul de căldură, asigurați-vă că ați luat măsurile necesare pentru prevenirea accidentelor cauzate de muchiile ascuțite ale suprafeței.

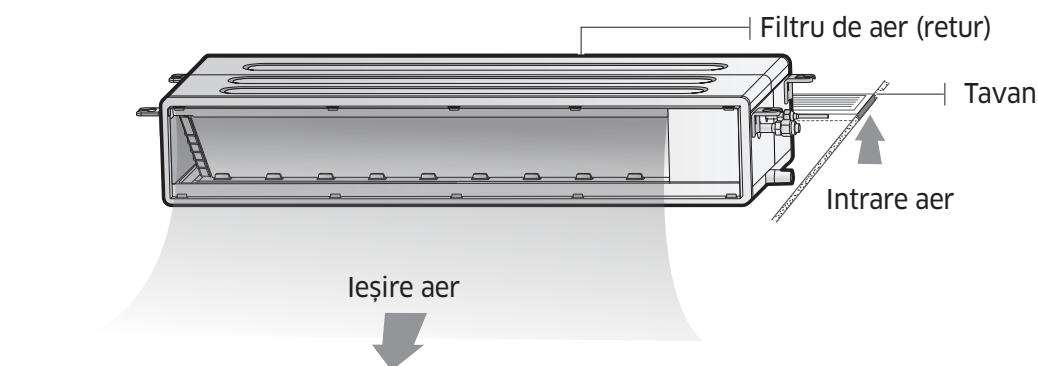
Prezentare generală a unității interioare

Felicitări pentru achiziționarea aparatului de aer condiționat. Sperăm să vă bucurați de caracteristicile aparatului și să vă răcoriți sau să vă încălziți cu eficiență optimă. Citiți manualul de utilizare pentru început și pentru a utiliza în mod optim aparatul de aer condiționat.

SLIM DUCT TYPE (ȚEAVĂ SUBȚIRE)



GLOBAL DUCT (ȚEAVĂ GROASĂ)



NOTĂ

- Este posibil ca aparatul de aer condiționat și afișajul să aibă un aspect ușor diferit față de ilustrația de mai sus, în funcție de model.

Curățarea aparatului de aer condiționat

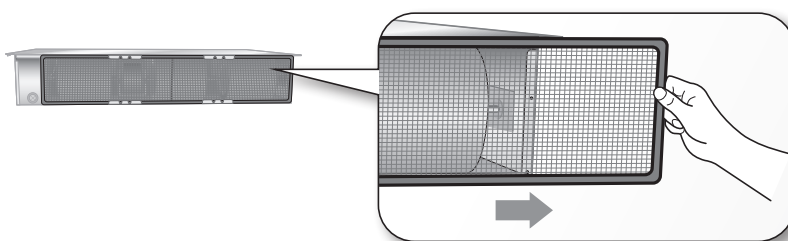
Curățarea filtrului de aer

Pentru randament optim, curățați aparatul periodic. Când îl curățați, asigurați-vă că l-ați deconectat de la unitate pentru siguranța utilizatorului.

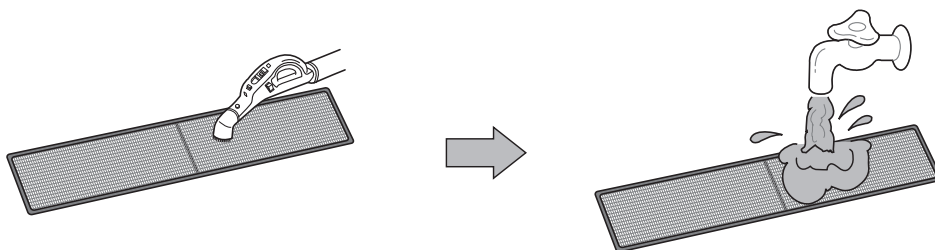
Când curățați filtrul, asigurați-vă că ați deconectat unitatea de la alimentarea cu energie electrică. Filtrul de aer pe bază de spumă lavabilă captează particule mari din aer. Filtrul este curățat cu un aspirator sau este spălat manual.

SLIM DUCT TYPE (ȚEAVĂ SUBȚIRE)

1. Scoateți filtrul de aer de pe panoul din spate către dreapta.

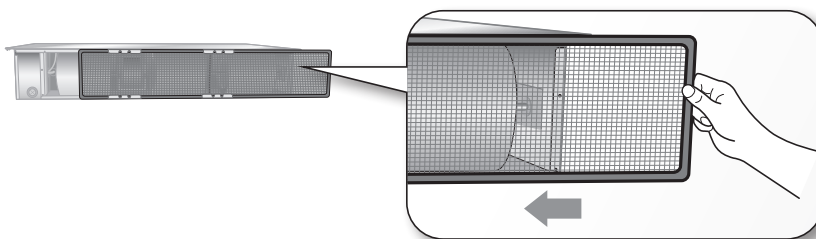


2. Curățați filtrul de aer cu un aspirator sau cu o perie moale. Dacă praful este prea gros, clătiți-l cu apă și apoi uscați-l într-o zonă aerisită.



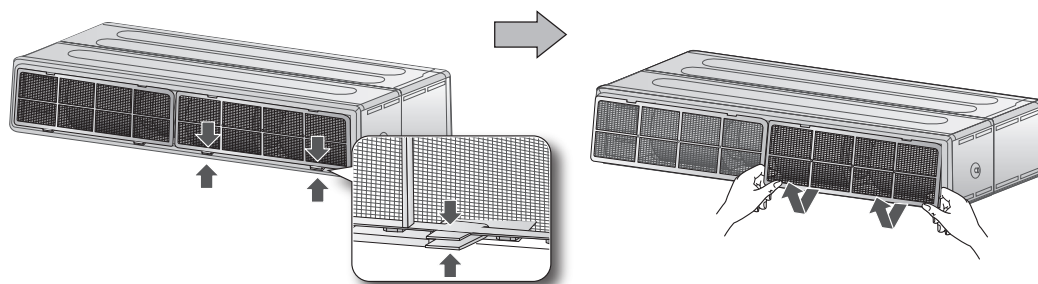
- Pentru cele mai bune rezultate, repetați o dată la două săptămâni.
- Dacă filtrul de aer se usucă într-un loc închis (sau umed), este posibil să miroase. Dacă se întâmplă acest lucru, curățați-l din nou și uscați-l într-un loc bine aerisit.

3. Introduceți filtrul înapoi în poziția inițială.

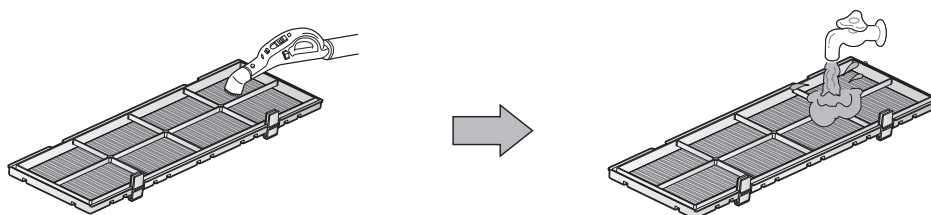


GLOBAL DUCT (ȚEAVĂ GROASĂ) (plastic)

1. Apăsați ambele cârlige și scoateți filtrul în jos.

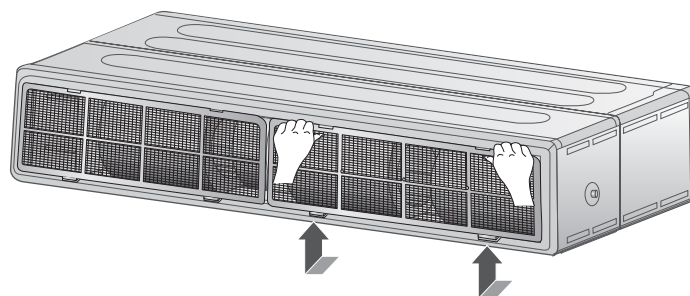


2. Curățați filtrul de aer cu un aspirator sau cu o perie moale. Dacă praful este prea gros, clătiți-l cu apă și apoi uscați-l într-o zonă aerisită.



- Pentru cele mai bune rezultate, repetați o dată la două săptămâni.
- Dacă filtrul de aer se uscă într-un loc închis (sau umed), este posibil să miroase. Dacă se întâmplă acest lucru, curățați-l din nou și uscați-l într-un loc bine aerisit.

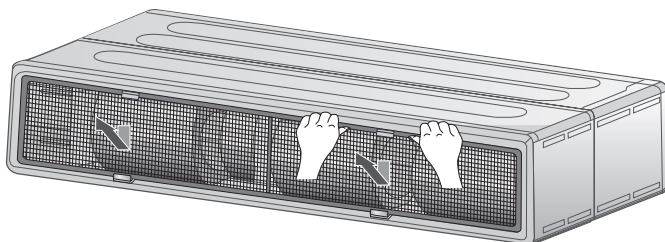
3. Introduceți filtrul înapoi în poziția inițială.



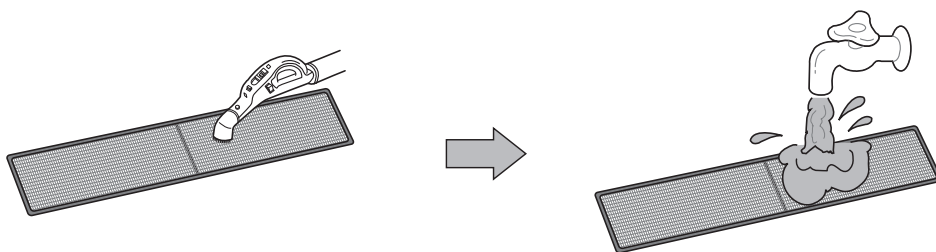
Curățarea aparatului de aer condiționat

GLOBAL DUCT (ȚEAVĂ GROASĂ) (fir de oțel)

1. Scoateți filtrul de aer din cadru.

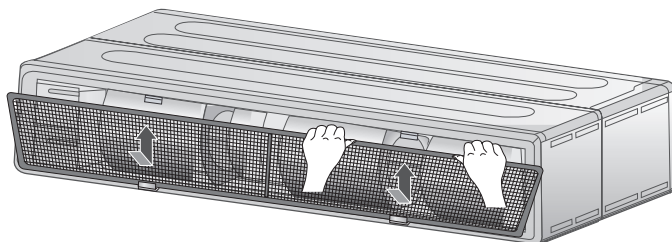


2. Curățați filtrul de aer cu un aspirator sau cu o perie moale. Dacă praful este prea gros, clătiți-l cu apă și apoi uscați-l într-o zonă aerisită.



- Pentru cele mai bune rezultate, repetați o dată la două săptămâni.
- Dacă filtrul de aer se usucă într-un loc închis (sau umed), este posibil să miroase. Dacă se întâmplă acest lucru, curățați-l din nou și uscați-l într-un loc bine aerisit.

3. Introduceți filtrul înapoi în poziția inițială.



NOTĂ

- Ilustrația de mai sus poate fi diferită de a dvs, în funcție de model.
- După ce curățați filtrul, apăsați butonul **Filter Reset** de pe telecomandă timp de 2 secunde pentru a reseta programarea filtrului. Indicatorul cu semnul filtrului se va activa pentru curățare.

Întreținerea aparatului de aer condiționat

Dacă aparatul de aer condiționat nu va fi utilizat pentru o perioadă

îndelungată de timp, deumidificați aparatul de aer condiționat pentru a-l păstra în cele mai bune condiții.

1. Dezumidificați aparatul de aer condiționat prin funcționarea în modul ventilator timp de 3 până la 4 ore și deconectați ștecărul. Pot exista deteriorări interne dacă umiditatea este lăsată în componente.
2. Înainte de a utiliza din nou aparatul de aer condiționat, deumidificați din nou componentele interioare ale aparatului de aer condiționat prin funcționarea în mod ventilator pentru 3 până la 4 ore. Acest lucru ajută la îndepărtarea mirosurilor care pot fi generate de umezeală.

Verificări periodice

Consultați următorul grafic pentru a întreține aparatul de aer condiționat corect.

Tip	Descriere	Lunar	La fiecare 4 luni	O dată pe an
Unitate interioară	Curățați filtrul de aer (1).	●		
	Curățați țeava de drenare a condensului (2).			●
	Curățați bine schimbătorul de căldură (2).			●
	Curățați furtunul de drenare a condensului (2).		●	
	Înlocuiți bateriile telecomenzii (1).			●
Unitate exterioară	Curățați schimbătorul de căldură de pe partea exterioară a unității (2).		●	
	Curățați schimbătorul de căldură de pe partea interioară a unității (2).			●
	Curățați componentele electrice cu jeturi de aer (2).			●
	Verificați că toate componentele electrice sunt strânse bine (2).			●
	Curățați ventilatorul (2).			●
	Verificați că toate ansamblurile ventilatorului sunt strânse bine (2).			●
	Curățați țeava de drenare a condensului (2).			●

NOTĂ

- Verificările și operațiunile de întreținere descrise mai sus sunt esențiale pentru garantarea eficienței aparatului de aer condiționat. Frecvența operațiunilor poate varia în funcție de caracteristicile zonei, de cantitatea de praf etc.
 - a. Operațiunile descrise mai sus trebuie să fie efectuate mai frecvent dacă zona de instalare este una cu foarte mult praf.
 - b. Aceste operațiuni trebuie să fie efectuate întotdeauna de către personal calificat. Pentru mai multe informații, consultați manualul de instalare.

Întreținerea aparatului de aer condiționat

Protecții interne prin sistemul de control a unității

Această protecție internă funcționează dacă apare un defect intern în aparatul de aer condiționat.




Tip	Descriere
Împotriva aerului rece	Ventilatorul intern va fi oprit, pentru a preveni intrarea aerului rece atunci când pompa de căldură se încălzește.
Ciclul de degivrare	Ventilatorul intern va fi oprit, pentru a preveni intrarea aerului rece atunci când pompa de căldură se încălzește.
Protecția bateriei interne	Compresorul se va opri pentru a proteja bateria internă atunci când aparatul de aer condiționat funcționează în modul Cool.
Protejarea compresorului	Aparatul de aer condiționat nu începe funcționarea imediat după ce a fost pornit pentru a proteja compresorul unității de exterior.

NOTĂ




- Dacă pompa de căldură funcționează în modul încălzire, ciclul de degivrare se activează pentru a îndepărta gheața care poate fi depusă în unitatea de exterior la temperaturi scăzute.
- Ventilatorul intern este oprit automat și repornit doar după ce se încheie ciclul de degivrare.
- Când este în curs ciclul de degivrare, este posibil ca aparatul să emită un sunet ciudat. Acesta este normal din punct de vedere al siguranței produsului.

Depanare

Consultați următorul grafic dacă aparatul de aer condiționat funcționează anormal. Aceasta vă poate salva timp și cheltuieli inutile.


Problema	Soluție
Aparatul de aer condiționat nu funcționează deloc.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă ștecărul alimentării este conectat corect.• Verificați dacă comutatorul alimentării auxiliare (MCCB, ELB) este în poziția Pornit.• Dacă comutatorul alimentării auxiliare (MCCB, ELB) este în poziția oprit, aparatul de aer condiționat nu funcționează nici dacă apăsați butonul Alimentare .• Când curățați aparatul de aer condiționat sau nu îl utilizați o perioadă îndelungată, dați comutatorul alimentării auxiliare (MCCB, ELB) în poziția Oprit.• Dacă aparatul de aer condiționat nu a fost utilizat o perioadă îndelungată, nu uitați să dați comutatorul alimentării auxiliare (MCCB, ELB) în poziția Pornit cu 6 ore înainte de a pune în funcțiune aparatul. <p> NOTĂ</p> <ul style="list-style-type: none">• Comutatorul alimentării auxiliare (MCCB, ELB) se vinde separat.• Asigurați-vă că comutatorul alimentării auxiliare (MCCB, ELB) este instalat în cutia de distribuție din interiorul clădirii. <ul style="list-style-type: none">• Dacă aparatul de aer condiționat este oprit prin intermediul funcției Temporizator oprire, porniți-l din nou apăsând butonul  (Alimentare).
Temperatura nu se schimbă.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă este activat modul Fan. În modul Fan, aparatul de aer condiționat controlează temperatura setată în mod automat și nu puteți modifica temperatura setată.
Nu iese aer cald din aparatul de aer condiționat.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă unitatea exterioară nu este proiectată numai pentru răcire. În acest caz, aerul cald nu va ieși, chiar dacă ați selectat modul Heat.• Verificați dacă telecomanda nu este proiectată numai pentru răcire. Utilizați o telecomandă care acceptă atât răcirea, cât și încălzirea.
Turația ventilatorului nu se modifică.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă este activat modul Auto sau Dry. În aceste moduri, aparatul de aer condiționat controlează turația ventilatorului în mod automat și nu o puteți modifica.

Depanare

Problema	Soluție
Telecomanda fără fir nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă sunt descărcate bateriile. Înlocuiți bateriile cu unele noi.• Asigurați-vă că nimic nu blochează senzorul telecomenzii.• Verificați dacă există surse de lumină puternică în apropierea aparatului de aer condiționat. Lumina puternică ce provine de la becurile fluorescente sau de la semnele cu neon poate afecta funcționarea telecomenzii.
Telecomanda cu fir nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă indicatorul  este afișat în partea dreaptă-jos a afișajului telecomenzii. În acest caz, opriți aparatul de aer condiționat și comutatorul alimentării auxiliare, și contactați un centru de service.
Aparatul de aer condiționat nu se pornește/oprește imediat cu ajutorul telecomenzii cu cablu.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă telecomanda cu cablu este setată pentru controlarea grupului. În acest caz, aparatele de aer condiționat conectate la telecomanda cu fir se pornesc/opresc pe rând. Această operațiune durează până la 32 de secunde.
Funcția Temporizator pornit/oprit nu funcționează.	<ul style="list-style-type: none">• Verificați dacă ați apăsător butonul  (SETARE) de pe telecomandă după ce ați setat ora de pornire/oprire. Setati ora de pornire/oprire.
Afișajul unității din interior se aprinde intermitent în mod continuu.	<ul style="list-style-type: none">• Porniți din nou aparatul de aer condiționat apăsând butonul  (Alimentare).• Opriți și apoi porniți comutatorul alimentării auxiliare, apoi porniți aparatul de aer condiționat.• Dacă afișajul unității interioare încă se aprinde intermitent, contactați un centru de service.
Vreau aer mai răcoros.	<ul style="list-style-type: none">• Utilizați aparatul de aer condiționat împreună cu un ventilator electric pentru a economisi energie și pentru a spori eficiența răcoririi.

Problema	Soluție
<p>Aerul nu este suficient de răcoros sau cald.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • În modul Cool, aerul răcoros nu iese dacă temperatura setată este mai mare decât temperatura curentă. <ul style="list-style-type: none"> - Telecomanda MR-EH00: Apăsați butonul Temperatură în mod repetat până când temperatura setată (minim: 18 °C) este setată la o valoare mai mică decât temperatura curentă. - Telecomanda AR-KH00E: Apăsați butonul Temperatură de pe telecomandă. Apoi acționați roțița până la temperatura setată (minim: 18 °C) este setată la o valoare mai mică decât temperatura curentă. • În modul Heat, aerul cald nu iese dacă temperatura setată este mai mică decât temperatura curentă. <ul style="list-style-type: none"> - Telecomanda MR-EH00: Apăsați butonul Temperatură în mod repetat până când temperatura setată (maxim: 30 °C) este setată la o valoare mai mare decât temperatura curentă. - Telecomanda AR-KH00E: Apăsați butonul Temperatură de pe telecomandă. Apoi acționați roțița până la temperatura setată (maxim: 30 °C) este setată la o valoare mai mare decât temperatura curentă.
<p>Aerul nu este suficient de răcoros sau cald.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Nici răcirea, nici încălzirea nu funcționează în modul Fan. Selectați modul Cool, Heat, Auto sau Dry. • Verificați dacă filtrul de aer este blocat cu mizerie. Filtrul plin de praf poate duce la scăderea eficienței de răcire sau de încălzire. Curățați în mod frecvent filtrul de aer. • Dacă există un capac sau oricare alt obstacol pe unitatea exterioară, îndepărtați-l. • Instalați unitatea exterioară într-un loc foarte bine ventilat. Evitați locurile în care este expusă la radiațiile solare directe sau cele din apropierea unui aparat de încălzire. • Plasați o copertină peste unitatea exterioară pentru a o proteja de radiațiile solare directe. • Dacă unitatea interioară este instalată într-un loc expus la radiațiile solare directe, trageți storurile pentru o protecție. • Închideți ferestrele și ușile pentru randament maxim al răcirii și încălzirii. • Dacă modul Cool este oprit și apoi pornit imediat, aerul rece iese abia după cca 3 minute pentru a proteja compresorul unității exterioare. • Când pornește modul Heat, aerul cald nu este imediat pentru a preveni ieșirea bruscă a aerului rece la început. • Dacă țeava cu lichid de răcire este prea lungă, eficiența de răcire sau de încălzire poate fi diminuată. Evitați depășirea lungimii maxime a țevii.

Depanare

Problema	Soluție
Aparatul de aer condiționat emite zgomote ciudate.	<ul style="list-style-type: none">În anumite condiții (în special atunci când temperatura de afară este mai mică de 20 °C), se poate auzi un sâsâit, o zăngăneală sau un gălgâit în timp ce lichidul de răcire circulă prin aparatul de aer condiționat. Aceasta constituie o funcționare normală.Când apăsați butonul  (Alimentare) de pe telecomandă, este posibil să auziți zgomot de la pompa de evacuare din interiorul aparatului de aer condiționat. Acest zgomot este normal.
În cameră se degajă mirosuri neplăcute.	<ul style="list-style-type: none">Dacă aparatul de aer condiționat funcționează într-o zonă cu fum sau dacă există mirosuri care intră din afară, aerisiți bine camera.Dacă umiditatea și temperatura din interior sunt mari, utilizați aparatul de aer condiționat în modul Clean sau Fan timp de 1-2 ore.Dacă aparatul de aer condiționat nu a fost utilizat timp îndelungat, curățați unitatea interioară și apoi porniți aparatul de aer condiționat în modul Fan timp de 3-4 ore pentru a usca interiorul unității interioare pentru eliminarea mirosurilor neplăcute.Dacă filtrul de aer este blocat cu mizerie, curățați filtrul de aer.
Unitatea din interior emană abur.	<ul style="list-style-type: none">Iarna, dacă umiditatea din interior este ridicată, este posibil să apară abur în jurul ieșirii pentru aer în timp ce se efectuează degivrarea. Aceasta constituie o funcționare normală.
Ventilatorul unității exterioare continuă să funcționeze și când este oprit aparatul de aer condiționat.	<ul style="list-style-type: none">Când aparatul de aer condiționat este oprit, ventilatorul unității exterioare poate continua să funcționeze pentru a reduce zgomotul gazului de răcire. Aceasta constituie o funcționare normală.
Picură apă din racordurile țevilor unității exterioare.	<ul style="list-style-type: none">Este posibil să apară condens din cauza diferenței de temperatură. Aceasta reprezintă o situație normală.
Unitatea din exterior emană abur.	<ul style="list-style-type: none">Iarna, când aparatul de aer condiționat funcționează în modul Heat, gheața de pe schimbătorul de căldură se topește și poate apărea abur. Aceasta reprezintă o funcționare normală a aparatului și nu este o defecțiune sau semn de incendiu.

Caracteristici de funcționare

Temperatură și umiditate de lucru

Model	Mod	Temperatură exterioară	Temperatură interioară	Umiditate interioară
AC026RN*DKG AC035RN*DKG	Modul Cool	-15°C - 46°C	18°C - 32°C	80% sau mai puțin
	Modul Heat	-20°C - 24°C	30°C sau mai puțin	-
	Modul Dry	-15°C - 46°C	18°C - 32°C	80% sau mai puțin
AC052RN*DKG AC071RN*DKG AC100RN*DKG AC120RN*DKG AC140RN*DKG	Modul Cool	-15°C - 50°C	18°C - 32°C	80% sau mai puțin
	Modul Heat	-20°C - 24°C	30°C sau mai puțin	-
	Modul Dry	-15°C - 50°C	18°C - 32°C	80% sau mai puțin

ATENȚIE

- Dacă utilizați aparatul de aer condiționat la o umiditate relativă peste 80 %, este posibil să se formeze condens și să se scurgă apă pe pardoseală.

Specificații tehnice

Tip	Model	Greutate netă (kg)	Dimensiuni nete (Lx A x Î) (mm)
Unitate interioară	AC026RNLDKG	19,0	700 x 600 x 199
	AC035RNLDKG	19,0	700 x 600 x 199
	AC052RNLDKG	23,5	1100 x 450 x 200
	AC071RNLDKG	23,5	1100 x 450 x 200
	AC035RNMDKG	26,5	850 x 700 x 250
	AC052RNMDKG	26,5	850 x 700 x 250
	AC071RNMDKG	26,5	850 x 700 x 250
	AC100RNMDKG	34,0	1200 x 700 x 250
	AC120RNMDKG	38,5	1300 x 700 x 300
	AC140RNMDKG	38,5	1300 x 700 x 300

Informații despre refrigerent

Informații importante referitoare la reglementările privind agentul de răcire utilizat

Acest produs conține gaze fluorurate cu efect de seră. Nu evacuați gazele în atmosferă.

ATENȚIE

- Dacă sistemul conține 5 tCO₂e sau mai multe gaze fluorurate cu efect de seră, trebuie verificate scurgerile cel puțin o dată la fiecare 12 luni, conform regulamentului nr. 517/2014. Această activitate trebuie efectuată doar de către personal calificat. În situația menționată mai sus, persoana care efectuează instalarea (sau persoana autorizată responsabilă pentru verificarea finală) trebuie să prezinte un jurnal de întreținere cu toate informațiile prevăzute de REGULAMENTUL (EU) nr. 517/2014 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 16 aprilie 2014 privind gazele fluorurate cu efect de seră.

Unitatea interioară poate fi conectată la o unitate exterioară de tip R-32 sau R-410A.

* R-32: Unic / DPM

* R-410A: Numai DPM (disponibil cu AC200/250KXAPNH)

Tipul de refrigerent	Valoare GWP
R-32	675
R-410A	2088

- GWP: Global Warming Potential (potențial de încălzire globală)
- Calculare tCO₂e: kg x GWP/1000

AVEȚI ÎNTREBĂRI SAU COMENTARII?

ȚARA	SUNAȚI-NE	SAU VIZITAȚI PAGINA NOASTRĂ LA
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
IRELAND (EIRE)	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	06196 77 555 66 *HHP 06196 77 555 77 *OTH	www.samsung.com/de/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	0034902172678 [HHP] 0034902167267	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 207 267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	088 90 90 100	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	21629099	www.samsung.com/no/support
DENMARK	707 019 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 786	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (opłata według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/support/
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-7864)	www.samsung.com/hu/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for KNOX customers] 0800 400848 [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233 [Only for E-Store] 0800 100 232	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support German) www.samsung.com/ch_fr/support French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support



Accest aparat conține R-32.