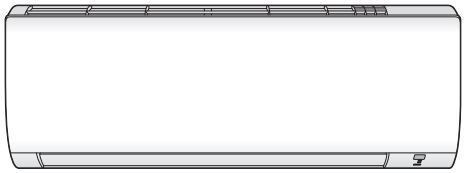
# Manual de exploatare

## Instalație de climatizare split montată pe perete



**FTXD25A5V1B**
**FTXD35A5V1B**

Manual de exploatare
Instalație de climatizare split montată pe perete

**română**

# Cuprins


1 Despre documentație 2
1.1 Despre acest document 2
2 Instrucțiuni de tehnica securității pentru utilizator 2
2.1 Elemente generale 2
2.2 Instrucțiuni pentru exploatarea în siguranță 3
3 Despre sistem 4
3.1 Unitate interioară 4
3.1.1 Afișajul unității interioare 4
3.2 Despre interfața utilizatorului 4
3.2.1 Componente: Telecomanda fără fir 5
3.2.2 Stare: Ecranul LCD al telecomenzii fără fir 5
3.2.3 Pentru a acționa telecomanda fără fir 5
4 Înainte de exploatare 6
4.1 Pentru a monta suportul telecomenzii fără fir 6
4.2 Pentru a introduce bateriile 6
4.3 Pentru a porni alimentarea de la rețea 6
5 Exploatarea 6
5.1 Interval de funcționare 6
5.2 Cum și care funcționalități se utilizează 6
5.3 Modul de funcționare și valoarea de referință a temperaturii 6
5.3.1 Pentru a porni/opri modul de funcționare și pentru a seta temperatura 7
5.3.2 Debitul de aer 7
5.3.3 Direcția fluxului de aer 7
5.3.4 Operațiunea Comfort airflow 8
5.3.5 Operațiunea Powerful 8
5.3.6 Operațiunea Econo 8
5.3.7 Modul OFF/ON timer 8
5.4 Conexiune LAN wireless 9
5.4.1 Precauții la utilizarea adaptorului LAN wireless 9
5.4.2 Pentru a instala aplicația ONECTA 9
5.4.3 Setarea conexiunii wireless 9
6 Economisirea energiei și funcționarea optimă 11
7 Întreținere și service 11
7.1 Prezentare generală: Întreținere și deservire 11
7.2 Pentru a curăța unitatea interioară și telecomanda fără fir 11
7.3 Pentru a curăța panoul frontal 12
7.4 Pentru a curăța filtrele de aer 12
7.5 Curățarea filtrului de dezodorizare de titan-apatit și filtrului cu particule de argint (filtrul Ag-ion) 12
7.6 Înlocuirea filtrului de dezodorizare de titan-apatit și filtrului cu particule de argint (filtrul Ag-ion) 13
7.7 Închiderea panoului frontal 13
7.8 De luat în considerare următoarele elemente înainte de o perioadă lungă de neutilizare 13
8 Depanare 13
8.1 Simptome care NU reprezintă defecțiuni ale sistemului 13
8.1.1 Simptom: Se aude un sunet de apă care curge 13
8.1.2 Simptom: Se aude un sunet de suflu 14
8.1.3 Simptom: Se aude un ticăit 14
8.1.4 Simptom: Se aude un fluierat 14
8.1.5 Simptom: Se aude un clic în timpul funcționării sau perioadei de nefuncționare 14
8.1.6 Simptom: Se aude un pocnet 14
8.1.7 Simptom: Unitatea degajă o ceață albă (unitatea interioară) 14
8.1.8 Simptom: Unitățile pot emana mirosuri 14
8.1.9 Simptom: Ventilatorul exterior se roteşte în timp ce instalaţia de aer condiţionat nu funcţionează 14
8.2 Rezolvarea problemelor pe baza codurile de eroare 14
9 Dezafectare 15


# 1 Despre documentație

## 1.1 Despre acest document

Vă mulțumim pentru cumpărarea acestui produs. Vă rugăm:

- Păstrați documentația pentru consultare ulterioară.

**Publicul țintă**

Utilizatori finali

**INFORMAȚIE**

Acest aparat este destinat utilizării de către utilizatori instruiţi sau experţi în magazine, în industria uşoară sau în ferme sau utilizării în scop comercial sau privat de către persoane nespecializate.

**Setul de documentație**

Acest document face parte dintr-un set de documentație. Setul complet este format din:

- **Măsuri generale de protecție:**
  - Instrucțiuni de tehnica securității pe care trebuie să le citiți înainte de a vă exploata sistemul
  - Format: hârtie (în cutia unității interioare)
- **Manual de exploatare:**
  - Ghid rapid pentru utilizare de bază
  - Format: hârtie (în cutia unității interioare)
- **Ghid de referință pentru utilizator:**
  - Instrucțiuni detaliate pas cu pas și informații de fond pentru utilizare de bază și avansată
  - Format: fișiere digitale la adresa https://www.daikin.eu. Folosiți funcția de căutare pentru a găsi modelul dvs.

Cele mai noi revizii ale documentației furnizate pot fi găsite pe site-ul regional Daikin sau la instalator.

Instrucțiunile originale sunt scrise în engleză. Toate celelalte limbi sunt traducerile instrucțiunilor originale.

# 2 Instrucțiuni de tehnica securității pentru utilizator

Respectați întotdeauna următoarele instrucțiuni și reglementări de tehnica securității.

## 2.1 Elemente generale

**AVERTIZARE**

Dacă NU sunteți sigur cum să utilizați unitatea, contactați instalatorul.

**AVERTIZARE**

Acest aparat poate fi utilizat de copii de la 8 ani în sus, și de persoane cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse, sau lipsite de experiență și cunoștințe, dacă sunt supravegheate sau instruite în privința utilizării aparatului în condiții de siguranță, și înțeleg pericolele implicate.

NU permiteți copiilor să se joace cu aparatul.

Curățarea și întreținerea NU trebuie efectuate de copii fără supraveghere.

**AVERTIZARE**

Pentru a preveni electrocutarea sau incendiile:

- NU spălați unitatea.
- NU acționați unitatea cu mâinile ude.
- NU așezați obiecte care conțin apă pe unitate.

**ATENȚIE**

- NU puneți nici un obiect sau echipament pe unitate.
- NU vă așezați, urcați sau stați pe unitate.

- Unitățile sunt marcate cu următorul simbol:



Asta înseamnă că produsele electrice și electronice nu pot fi amestecate cu deșeurile menajere nesortate. NU încercați să dezmembrați sistemul pe cont propriu: dezmembrarea sistemului, tratarea agentului frigorific, a uleiului și a altor componente TREBUIE executate de un instalator autorizat și TREBUIE să se conformeze legislației în vigoare.

Unitățile trebuie tratate într-o instalație specializată de tratament pentru reutilizare, reciclare și recuperare. Îngrijindu-vă de dezafectarea corectă a acestui produs veți contribui la prevenirea consecințelor negative pentru mediul înconjurător și sănătatea oamenilor. Pentru informații suplimentare, contactați instalatorul sau autoritatea locală.

- Bateriile sunt marcate cu următorul simbol:



Asta înseamnă că bateriile NU pot fi amestecate cu deșeurile menajere nesortate. Dacă sub simbol este imprimat un simbol chimic, înseamnă că bateria conține un metal greu peste o anumită concentrație.

Simbolurile chimice posibile sunt: Pb: plumb (>0,004%).

Bateriile uzate TREBUIE tratate la o unitate specială de tratare pentru reutilizare. Dezafectând corect bateriile uzate, veți contribui la prevenirea consecințelor negative pentru mediul înconjurător și sănătatea oamenilor.

## 2.2 Instrucțiuni pentru exploatarea în siguranță

A2L **AVERTIZARE: MATERIAL UȘOR INFLAMABIL**

Agentul frigorific din interiorul acestei unități este ușor inflamabil.

**ATENȚIE**

Unitatea interioară conține echipamente radio, distanța minimă de separare între partea radiantă a echipamentului și utilizator este de 10 cm.

**ATENȚIE**

Nu introduceți degetele, tije sau orice alte obiecte în priză sau în orificiul de evacuare a aerului. Când ventilatorul se rotește cu turații mari, poate cauza accidentări.

**AVERTIZARE**

- NU modificați, demontați, îndepărtați, reinstalați sau reparați unitatea de unul singur deoarece o demontare sau o instalare incorectă poate cauza electrocutare sau incendiu. Luați legătura cu distribuitorul.
- În cazul unei scăpări accidentale a agentului frigorific, asigurați-vă că nu există flacără deschisă. Agentul frigorific în sine este în întregime nepericulos, netoxic și slab inflamabil, dar va genera un gaz toxic când scapă accidental într-o încăpere unde este prezent aer combustibil de la încălzitoare cu ventilator, sobe de gătit cu gaz, etc. Întotdeauna solicitați personalului de serice calificat să confirme că punctul de scăpare a fost remediat înainte de a reîncepe exploatarea.

**ATENȚIE**

Utilizați ÎNTOTDEAUNA telecomanda fără fir sau altă interfață de utilizator (dacă este cazul) pentru a regla poziția clapetelor și jaluzelelor. Când forțați cu mâna clapetele și jaluzelele în timp ce se balansează, mecanismul se strică.

**ATENȚIE**

Nu expuneți NICIODATĂ direct fluxului de aer copiii mici, plantele sau animalele.

**AVERTIZARE**

NU plasați flacoane cu sprayuri inflamabile și NU utilizați sprayuri lângă aparatul de climatizare. Procedând astfel se pot produce incendii.

**ATENȚIE**

NU exploatați sistemul în timp ce pulverizați insecticid în încăpere. Substanțele chimice s-ar putea acumula în unitate, punând în pericol sănătatea persoanelor hipersensibile la substanțele chimice.

**AVERTIZARE**

- Agentul frigorific din interiorul unității este ușor inflamabil, dar în mod normal NU se scurge. Dacă agentul frigorific scapă în încăpere și vine în contact cu flacăra de la un arzător, un încălzitor, sau o mașină de gătit, acest lucru poate cauza incendiu, sau formarea unui gaz nociv.
- Opriți toate dispozitivele de încălzire combustibile, aerisiți încăperea, și luați legătura cu distribuitorul de la care ați cumpărat unitatea.
- Nu folosiți unitatea până ce persoana autorizată pentru service nu confirmă repararea piesei cu scurgeri de agent frigorific.

**AVERTIZARE**

- NU perforați și nu aruncați în foc piesele din circuitul agentului frigorific.
- NU folosiți materiale de curățare sau mijloace de accelerare a procesului de dezghețare, altele decât cele recomandate de producător.
- Rețineți că agentul frigorific din interiorul sistemului este inodor.

**AVERTIZARE**

Aparatul va fi păstrat astfel încât să se prevină deteriorarea mecanică, și într-o încăpere bine ventilată fără surse de aprindere cu funcționare continuă (de ex.: flacără deschisă, un aparat cu gaz în funcțiune sau un încălzitor electric în funcțiune). Dimensiunea încăperii trebuie să fie cea specificată în Măsurile generale de protecție.

**PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE**

Pentru a curăța instalația de aer condiționat sau filtrul de aer, aveți grijă să le scoateți din funcțiune și să DECUPLAȚI toate alimentările de la rețea. În caz contrar, se pot produce electrocutări și accidente.

**ATENȚIE**

După o utilizare de lungă durată, controlați dacă suportul unității și accesoriile nu prezintă semne de deteriorare. Dacă sunt deteriorate, unitatea poate cădea, cauzând accidentări.

**AVERTIZARE**

Procedați cu atenție când utilizați scări la locurile la înălțime.

**AVERTIZARE**

Detergenții sau procedura de curățare necorespunzătoare pot cauza deteriorarea pieselor din material plastic sau scurgeri de apă. Detergentul împroșcat pe componentele electrice, precum motoarele, poate provoca defecțiuni, fum sau incendiu.

**PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE**

Înainte de curățare, asigurați-vă că ați scos aparatul din funcțiune, ați DECUPLAT întreruptorul sau ați scos cordonul de alimentare din priză. În caz contrar, se poate produce electrocutare și accidentare.

**AVERTIZARE**

**Opriți funcționarea și ÎNTRERUPEȚI alimentarea de la rețea dacă survin fenomene neobișnuite (miros de ars, etc.).**

Lăsarea în funcțiune a unității în astfel de situații poate cauza defecțiuni, electrocutare sau incendiu. Luați legătura cu distribuitorul.

# 3 Despre sistem

A2L **AVERTIZARE: MATERIAL UȘOR INFLAMABIL**

Agentul frigorific din interiorul acestei unități este ușor inflamabil.

**NOTIFICARE**

NU folosiți sistemul în alte scopuri. Pentru a evita deteriorarea calității, NU utilizați unitatea pentru a răci instrumente de precizie, alimente, plante, animale sau lucrări de artă.

## 3.1 Unitate interioară

**ATENȚIE**

Nu introduceți degetele, tije sau orice alte obiecte în priză sau în orificiul de evacuare a aerului. Când ventilatorul se rotește cu turații mari, poate cauza accidentări.

**INFORMAȚIE**

Nivelul de presiune sonoră este mai mic de 70 dBA.

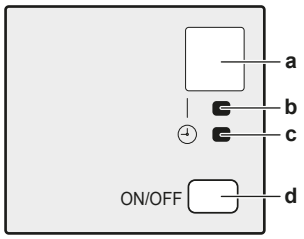
**AVERTIZARE**

- NU modificați, demontați, îndepărtați, reinstalați sau reparați unitatea de unul singur deoarece o demontare sau o instalare incorectă poate cauza electrocutare sau incendiu. Luați legătura cu distribuitorul.
- În cazul unei scăpări accidentale a agentului frigorific, asigurați-vă că nu există flacără deschisă. Agentul frigorific în sine este în întregime nepericulos, netoxic și slab inflamabil, dar va genera un gaz toxic când scapă accidental într-o încăpere unde este prezent aer combustibil de la încălzitoare cu ventilator, sobe de gătit cu gaz, etc. Întotdeauna solicitați personalului de serice calificat să confirme că punctul de scăpare a fost remediat înainte de a reîncepe exploatarea.

**INFORMAȚIE**

Următoarele figuri sunt exemple și pot să NU se potrivească exact cu configurația sistemului dvs.

### 3.1.1 Afișajul unității interioare




**a** Receptor de semnal
**b** Becul indicator al funcționării
**c** Becul temporizatorului
**d** Butonul ON/OFF

**Butonul ON/OFF (întrerupător)**

Dacă telecomanda fără fir (interfața utilizatorului) lipsește, puteți folosi butonul întrerupător de pe unitatea interioară pentru a porni/opri funcționarea. Când se pornește funcționarea utilizând acest buton, se utilizează următoarele setări:

- Mod de funcționare = automat
- Setarea temperaturii = 25°C
- Debit de aer = automat

## 3.2 Despre interfața utilizatorului

**Telecomanda fără fir**

**INFORMAȚIE**

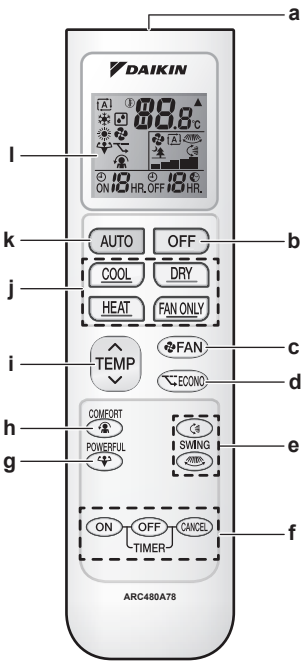
Unitatea interioară este livrată cu telecomanda fără fir ca interfață de utilizator. Acest manual descrie numai funcționarea cu această interfață de utilizator. Dacă este conectată o altă interfață de utilizator, consultați manualul de exploatare a interfeței de utilizator conectată.

- **Lumina directă a soarelui.** NU expuneți telecomanda fără fir la lumina directă a soarelui.
- **Praf.** Praful de pe emițătorul sau receptorul de semnale va reduce sensibilitatea. Ștergeți praful cu o cârpă moale.
- **Lumini fluorescente.** Comunicarea semnalelor poate fi dezactivată dacă în cameră sunt lămpi fluorescente. În acest caz, contactați instalatorul.
- **Alte aparate.** Dacă semnalele telecomenzii fără fir acționează alte aparate, mutați celelalte aparate sau contactați instalatorul.
- **Perdele.** Asigurați-vă că perdelele sau alte obiecte NU blochează semnalul dintre unitate și telecomanda fără fir.

**NOTIFICARE**

- NU lăsați să cadă telecomanda fără fir.
- NU permiteți udarea telecomenzii fără fir.

### 3.2.1 Componente: Telecomanda fără fir



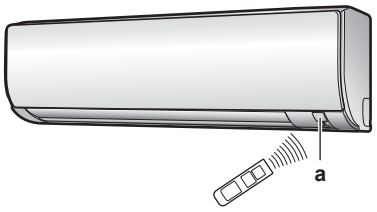

**a** Receptor de semnal
**b** Butonul OFF
**c** Butonul de reglare a ventilatorului
**d** Butonul modului Econo
**e** Butoane de balans
**f** Butoane de setare a temporizatorului (pornit, oprit, anulare)
**g** Butonul modului Powerful
**h** Butonul modului Comfort
**i** Buton de reglare a temperaturii
**j** Butoanele modului de funcționare
**k** Butonul modului de funcționare automată
**l** LCD (afișaj cu cristale lichide)

### 3.2.2 Stare: Ecranul LCD al telecomenzii fără fir




| Pictogramă | Descriere |
|---|---|
| A | Mod de funcționare = automat |
| | Mod de funcționare = uscare |
| | Mod de funcționare = încălzire |
| | Mod de funcționare = răcire |
| | Mod de funcționare = numai ventilator |
| | Operațiunea Powerful este activă |
| | Operațiunea Econo este activă |
| | |
| | Unitatea interioară primește un semnal de la telecomanda fără fir |
| 88.8°C | Setarea temperaturii curente |
| A | Debit de aer = automat |
| | Debit de aer = unitate interioară silențioasă |
| | Debit de aer = ridicat |
| | Debit de aer = mediu ridicat |
| | Debit de aer = mediu |
| | Debit de aer = mediu redus |
| | Debit de aer = redus |
| | |
| | Operațiunea Comfort (confort) este activă |
| | Balansul vertical automat este activ |
| | Balansul orizontal automat este activ |
| | |
| ON | ON timer este activ |
| OFF | OFF timer este activ |

### 3.2.3 Pentru a acționa telecomanda fără fir




**a** Receptor de semnal infraroșu

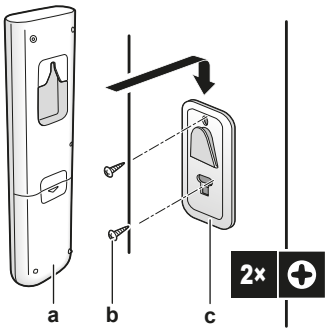
**1** Îndreptați emițătorul de semnal spre receptorul de semnal infraroșu de pe unitatea interioară (distanța maximă de comunicare este 7 m).

**Rezultat:** Când unitatea interioară recepționează un semnal de la telecomanda fără fir, veți auzi un sunet:

| Sunet | Descriere |
|---|---|
| Bip-bip | Exploatarea pornește. |
| Bip | Modificări ale setării. |
| Bip lung | Se oprește funcționarea. |

# 4 Înainte de exploatare

## 4.1 Pentru a monta suportul telecomenzii fără fir




**a** Telecomanda fără fir
**b** Șuruburi (procurare la fața locului)
**c** Suportul telecomenzii fără fir

**1** Alegeți un loc de unde semnalele ajung la unitate.

**2** Atașați suportul cu șuruburi pe perete sau un loc similar.

**3** Plasați telecomanda fără fir pe suport.

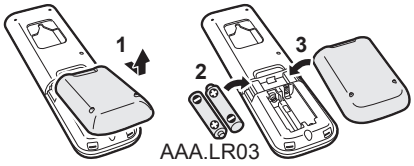
## 4.2 Pentru a introduce bateriile

Bateriile vor dura circa 1 an.

**1** Scoateți capacul din spate.

**2** Introduceți simultan ambele baterii.

**3** Puneți capacul înapoi.




## 4.3 Pentru a porni alimentarea de la rețea

**1** Cuplați disjunctorul.

**Rezultat:** Clapeta unității interioare se va deschide și închide pentru a seta poziția de referință.

# 5 Exploatarea

## 5.1 Interval de funcționare

Pentru o exploatare eficientă și în condiții de siguranță, folosiți sistemul în următoarele domenii de temperatură și umiditate.

| Mod de funcționare | Interval de funcționare |
|---|---|
| Răcire[a][b] | ▪ Temperatura exterioară: –10~50°C DB<br>▪ Temperatura din interior: 18~32°C DB<br>▪ Umiditatea din interior: ≤80% |
| Încălzire[a] | ▪ Temperatura exterioară: –20~24°C DB<br>▪ Temperatura din interior: 10~30°C DB |
| Uscare[a] | ▪ Temperatura exterioară: –10~50°C DB<br>▪ Temperatura din interior: 18~32°C DB<br>▪ Umiditatea din interior: ≤80% |

[a] Un dispozitiv de siguranță poate opri funcționarea sistemului dacă unitatea este în afara intervalului său de funcționare.

[b] Condensarea și scurgerea apei pot apărea dacă unitatea funcționează în afara intervalului său de funcționare.

## 5.2 Cum și care funcționalități se utilizează

Puteți utiliza următorul tabel pentru a determina ce funcționalități să utilizați:

| Dotări | Sarcini |
|---|---|
| **Funcționalități de bază** | |
| MODE Moduri și temperaturi de funcționare | Pornirea/oprirea sistemului și setarea temperaturii:<br>▪ Încălzirea sau răcirea unei încăperi.<br>▪ Suflare de aer într-o încăpere, fără încălzire sau răcire.<br>▪ Reducerea umidității într-o încăpere.<br>▪ În modul automat, selectarea automată a unei temperaturi și a unui mod de funcționare adecvat. |
| + Direcția fluxului de aer | Reglarea direcției fluxului de aer (balans sau poziție fixă). |
| Debitul de aer | Reglarea cantității de aer suflat în încăpere.<br>Pentru a funcționa mai silențios. |
| **Funcționalități avansate** | |
| ECONO Econo | Utilizarea sistemului când utilizați și alte aparate consumatoare de energie.<br>Economisire de energie. |
| COMFORT Comfort (confortabil) | Pentru a asigura un flux de aer confortabil, care să NU intre în contact direct cu oamenii. |
| Powerful | Răcirea sau încălzirea rapidă a încăperii. |
| ON ON timer + OFF OFF timer | Pornirea sau oprirea automată a sistemului. |

## 5.3 Modul de funcționare și valoarea de referință a temperaturii

**Când.** Reglați modul de funcționare a sistemului și setați temperatura când doriți:

- Încălzirea sau răcirea unei încăperi
- Suflare de aer într-o încăpere, fără încălzire sau răcire
- Reducerea umidității într-o încăpere

**Ce.** Sistemul funcționează diferit în funcție de selecția utilizatorului.

| Setare | Descriere |
|---|---|
| A Automată | Sistemul răcește sau încălzește o încăpere la valoarea de referință a temperaturii. Comută automat între răcire și încălzire, după necesități. |
| Uscare | Sistemul scade umiditatea dintr-o încăpere. |
| Încălzire | Sistemul încălzește o încăpere la valoarea de referință a temperaturii. |
| Răcire | Sistemul răcește o cameră la valoarea de referință a temperaturii. |
| Ventilator | Sistemul controlează doar debitul de aer (debitul de aer și direcția fluxului de aer).<br>Sistemul NU controlează temperatura. |

**Informații suplimentare:**

- **Temperatura din exterior.** Efectul de răcire sau încălzire al sistemului scade când temperatura din exterior este prea mare sau prea mică.
- **Operațiunea de dezghețare.** În timpul modului de încălzire, unitatea exterioară se poate acoperi cu gheață, reducându-se capacitatea de încălzire. În acest caz, sistemul comută automat la operațiunea de dezghețare pentru a elimina gheața. În timpul operațiunii de dezghețare NU este suflat aer fierbinte din unitatea interioară.

### 5.3.1 Pentru a porni/opri modul de funcționare și pentru a seta temperatura



: Mod de funcționare = automat

: Mod de funcționare = uscare

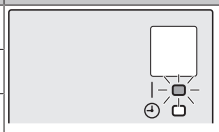
: Mod de funcționare = încălzire

: Mod de funcționare = răcire

: Mod de funcționare = numai ventilator

: Prezintă temperatura setată.

**1** Porniți funcționarea apăsând pe unul dintre următoarele butoane.

| Mod | Apăsați | Rezultat |
|---|---|---|
| Modul automat | AUTO |  Becul indicator al funcționării se luminează. |
| Modul de răcire | COOL | |
| Modul de uscare | DRY | |
| Modul de încălzire | HEAT | |
| Modul numai ventilator | FAN ONLY | |

**2** Apăsați ∨ sau ∧ pe butonul TEMP o dată sau de mai multe ori pentru a seta temperatura. NU PUTEȚI regla temperatura în modul de **uscare** sau **numai ventilator**.

| Modul de răcire | Modul de încălzire | Modul automat | Modul de uscare sau numai ventilator |
|---|---|---|---|
| 18~32°C | 10~30°C | 18~30°C | — |

**3** Apăsați OFF pentru a opri funcționarea.

**Rezultat:** Becul indicator al funcționării se stinge.

### 5.3.2 Debitul de aer

**1** Apăsați FAN pentru a alege:

| | |
|---|---|
| | 5 niveluri de debit de aer, de la "▬" la "▬" |
| A | Funcționarea cu debit de aer automat |
| | Funcționarea silențioasă a unității interioare. Când debitul de aer este setat la "", zgomotul produs de unitate se va diminua. |

**INFORMAȚIE**

- Dacă unitatea atinge valoarea de referință a temperaturii în modul de răcire sau de încălzire ventilatorul se oprește.
- Când se utilizează modul de uscare, NU PUTEȚI regla setarea debitului de aer.

### Pentru a regla debitul de aer

**1** Apăsaţi FAN pentru a schimba setarea fluxului de aer în următoarea ordine:



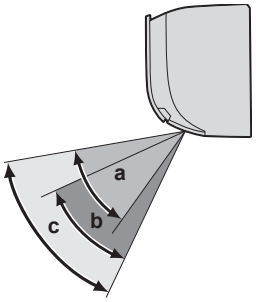
### 5.3.3 Direcţia fluxului de aer

**Când.** Reglați direcția fluxului de aer după dorință.

**Ce.** Sistemul direcționează fluxul de aer în mod diferit, în funcție de alegerea utilizatorului (balans sau poziție fixă). Acest lucru se realizează prin mișcarea lamelor orizontale (clapete) sau a lamelor verticale (jaluzele).

| Setare | Direcția fluxului de aer |
|---|---|
| Balans vertical automat | Se mișcă în sus și în jos. |
| Balans orizontal automat | Se mișcă dintr-o parte în alta. |
| Direcția fluxului de aer 3-D | Se mișcă alternativ în sus și în jos și de o parte în alta |
| [—] | Rămâne într-o poziție fixă. |

Intervalul de mobilitate al clapetelor variază în funcție de modul de funcționare. Clapeta se va opri în poziția superioară când debitul de aer este schimbat la nivel scăzut în timpul setărilor de balansare în sus și în jos.




**a** Intervalul clapetei în modul de răcire sau uscare
**b** Intervalul clapetei în modul de încălzire
**c** Intervalul clapetei în modul numai ventilator

**ATENȚIE**

- Utilizați ÎNTOTDEAUNA o interfață de utilizator (de ex., telecomandă fără fir) pentru a regla unghiul clapetei. Când clapeta se balansează și o mutați forțat cu mâna, mecanismul se strică.
- Aveți grijă când reglați jaluzelele. În interiorul orificiului de evacuare aerului, un ventilator se rotește cu turație mare.

### Pentru a regla direcția fluxului de aer

**1** Pentru a utiliza balansul automat, apăsați sau .

**Rezultat:** sau apare pe LCD.

**Rezultat:** Clapeta (paleta orizontală) sau clapeta (paleta verticală) va începe să se balanseze.

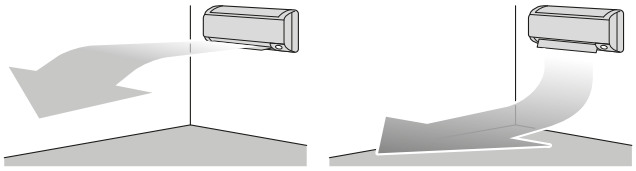
2 Pentru a utiliza poziția fixă, apăsați (↕) sau (↔) când clapeta ajunge la poziția dorită.

**Rezultat:** ↕ sau ↔ dispare de pe LCD.

### 5.3.4 Operațiunea Comfort airflow

Această operațiune poate fi utilizată în modul de **încălzire** sau **răcire**. Ea va asigura un curent confortabil care NU vine în contact direct cu oamenii. Sistemul setează automat poziția fixă a fluxului de aer îndreptată în sus în modul de răcire și în jos în modul de încălzire.

**Modul de răcire** **Modul de încălzire**



**INFORMAȚIE**

Modurile Powerful și Comfort airflow NU POT fi utilizate în același timp. Ultima funcție selectată are prioritate. Dacă se selectează balansul vertical automat, modul Comfort airflow va fi anulat.

#### Pentru a porni/opri operațiunea Comfort airflow

1 Apăsați COMFORT pentru a porni.

**Rezultat:** Poziția clapetei se va schimba, pe LCD se afișează și debitul de aer este setat automat.

| Mod | Poziția clapetei… |
|---|---|
| Răcire/uscare | Sus |
| Încălzire | Jos |

**Notă:** Operațiunea Comfort airflow NU este disponibilă în modul numai ventilator.

2 Apăsați COMFORT pentru a opri.

**Rezultat:** Clapeta va reveni la poziția dinaintea modului Comfort airflow; dispare de pe LCD.

### 5.3.5 Operațiunea Powerful

Acest mod maximizează rapid efectul de răcire/încălzire în orice mod de funcționare. Puteți obține capacitatea maximă.

**INFORMAȚIE**

Operațiunea Powerful NU POATE fi utilizată împreună cu operațiunea Econo, sau Comfort airflow. Ultima funcție selectată are prioritate.

Operațiunea Powerful NU va mări capacitatea unității dacă aceasta funcționează deja la capacitatea maximă.

#### Pentru a porni/opri modul Powerful

1 Apăsați pentru a porni.

**Rezultat:** este afișat pe LCD. Operațiunea Powerful funcționează 20 de minute; după aceea, funcționarea revine la modul setat anterior.

2 Apăsați pentru a opri.

**Rezultat:** dispare de pe LCD.

**Notă:** Modul Powerful poate fi setat numai când unitatea funcționează. Dacă apăsați OFF sau dacă schimbați modul de funcționare, operațiunea va fi anulată; dispare de pe ecranul LCD.

### 5.3.6 Operațiunea Econo

Aceasta este o funcție care permite funcționarea eficientă prin limitarea consumului maxim de energie. Această funcție este utilă când trebuie acordată atenție pentru a asigura ca disjunctorul să nu se declanșeze când produsul funcționează alături de alte aparate electrice.

**INFORMAȚIE**

- Operațiunile Powerful şi Econo NU POT fi utilizate în acelaşi timp. Ultima funcție selectată are prioritate.
- Operațiunea Econo reduce consumul de energie al unității exterioare limitând turația compresorului. Dacă consumul de energie este deja redus, operațiunea Econo nu va reduce suplimentar consumul de energie.

#### Pentru a porni/opri operațiunea Econo

1 Apăsați (ECONO) pentru a porni.

**Rezultat:** este afişat pe afişajul cu cristale lichide.

2 Apăsați (ECONO) pentru a opri.

**Rezultat:** dispare de pe LCD.

### 5.3.7 Modul OFF/ON timer

Funcțiile temporizării sunt utile pentru pornirea/oprirea automată a instalației de climatizare noaptea sau dimineața. Puteți utiliza de asemenea Oprire temporizare și Pornire temporizare în combinație.

**INFORMAȚIE**

Programați temporizarea din nou în unul dintre următoarele cazuri:

- Un disjunctor a oprit unitatea.
- Pană de curent.
- După înlocuirea bateriilor în telecomanda fără fir.

#### Pentru a porni/opri modul ON timer

Utilizați această funcție dacă unitatea NU funcționează și doriți să o porniți după un anumit timp.

1 Apăsați (ON).

**Rezultat:** ON 1 HR. este afișat pe LCD și se aprinde becul temporizatorului.

2 Apăsați (ON) din nou dacă doriți să schimbați setarea orei.

**INFORMAȚIE**

De fiecare data când este apăsat (ON), setarea de timp avansează cu 1 oră. Temporizatorul poate fi setat de la 1 la 12 ore.

**Exemplu:** Dacă ON 2 HR. este setat când unitatea NU funcționează, funcționarea va porni după 2 ore.

3 Pentru a anula setarea, apăsați (CANCEL).

**Rezultat:** ON și setarea orei dispar de pe LCD iar becul temporizatorului se stinge.

### Pentru a porni/opri modul OFF timer

**INFORMAȚIE**

Când setați Oprire/Pornire temporizare, setarea orei este stocată în memorie. La înlocuirea bateriilor telecomenzii fără fir, memoria va fi resetată.

**Modul de reglaj de noapte**

Când este activat Oprire temporizare, aparatul de climatizare reglează automat setarea temperaturii (0,5°C în sus la răcire, 2,0°C în jos la încălzire) pentru a preveni răcirea/încălzirea excesivă, și pentru a asigura o temperatură confortabilă de dormit.

Utilizați această funcție dacă unitatea funcționează și doriți să o opriți după un anumit timp.

1 Apăsați (OFF).

**Rezultat:** OFF 1 HR. este afișat pe LCD și se aprinde becul temporizatorului.

2 Apăsați (OFF) din nou dacă doriți să schimbați setarea orei.

**INFORMAȚIE**

De fiecare data când este apăsat (OFF), setarea de timp avansează cu 1 oră. Temporizatorul poate fi setat de la 1 la 12 ore.

**Exemplu:** Dacă OFF 5 HR. este setat când unitatea funcționează, funcționarea se va opri după 5 ore.

3 Pentru a anula setarea, apăsați (CANCEL).

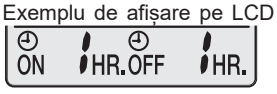
**Rezultat:** OFF și setarea orei dispar de pe LCD iar becul temporizatorului se stinge.

### Combinarea OFF timer și ON timer

1 Pentru a seta temporizatoarele, consultați "Pentru a porni/opri modul OFF timer" [▶ 9] și "Pentru a porni/opri modul ON timer" [▶ 8].

**Rezultat:** OFF și ON se afișează pe LCD.

2 Exemplu de afișare pe LCD dacă combinați 2 temporizatoare:




3 Pentru a seta temporizatoarele, consultați "Pentru a porni/opri modul OFF timer" [▶ 9] și "Pentru a porni/opri modul ON timer" [▶ 8].

**Rezultat:** OFF și ON se afișează pe LCD.

**Exemplu:**

4 Dacă 

este setat când unitatea funcționează.

**Rezultat:** Funcționarea **se oprește** în 1 oră și apoi **pornește** 7 ore mai târziu.

5 Dacă 

este setat când unitatea NU funcționează.

**Rezultat:** Funcționarea **pornește** în 2 ore și apoi **se oprește** 3 ore mai târziu.

## 5.4 Conexiune LAN wireless

Clientul este responsabil să asigure:

- Smartphone sau tabletă cu versiunea minimă acceptată de Android sau iOS, specificată la app.daikineurope.com.
- Linie de Internet și dispozitiv de comunicare, precum modem, router, etc.
- Punct de acces LAN wireless
- Aplicație ONECTA instalată gratuit

### 5.4.1 Precauții la utilizarea adaptorului LAN wireless

NU utilizați lângă:

- **Echipamente medicale.** De ex., persoanele care utilizează stimulatoare cardiace sau defibrilatoare. Acest produs poate provoca interferențe electromagnetice.
- **Echipamente de control automat.** De ex., uși automate sau echipamente de alarmă de incendiu. Acest produs poate cauza comportamentul defectuos al echipamentului.
- **Cuptor cu microunde.** Poate afecta comunicațiile LAN wireless.

### 5.4.2 Pentru a instala aplicația ONECTA

1 Accesați Google Play (pentru dispozitive Android) sau App Store (pentru dispozitive iOS) și căutați "ONECTA".

2 Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a instala aplicația ONECTA.

**INFORMAȚIE**

Scanați codul QR pentru a descărca și instala aplicația ONECTA pe telefonul mobil sau pe tabletă:

### 5.4.3 Setarea conexiunii wireless

Există două opțiuni pentru a conecta adaptorul wireless la dispozitivul dvs. inteligent.

- **Conectați direct adaptorul LAN wireless la dispozitivul inteligent.**
- **Conectați adaptorul LAN wireless la rețeaua dvs. de domiciliu.** Adaptorul LAN wireless va comunica cu dispozitivul dvs. inteligent în rețeaua de domiciliu utilizând un modem, un router sau un dispozitiv similar.

Pentru mai multe informații și întrebări frecvente, consultați app.daikineurope.com.

1 Opriți funcționarea înainte de a seta conexiunea wireless.

2 Utilizați telecomanda fără fir pentru a selecta meniul de setare a adaptorului LAN wireless.

**Notă:** În timpul setării, îndreptați întotdeauna telecomanda fără fir spre receptorul de semnal infraroșu de pe unitate.

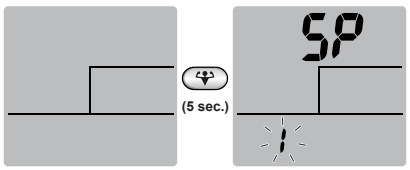
| Meniu | Descriere |
|---|---|
| 1 | Verificarea stării conexiunii și modul Punct de acces (conexiune prin SSID și KEY) |
| 2 | Setarea conexiunii WPS |
| 8 | Resetați la valorile implicite din fabrică |
| OFF | Adaptorul LAN wireless oprit |

### Confirmarea situației conexiunii adaptorului LAN wireless

**Condiție prealabilă:** Funcționarea este oprită (ecranul implicit este gol).

1 Pe ecranul implicit, țineți apăsat (cel puțin 5 secunde).

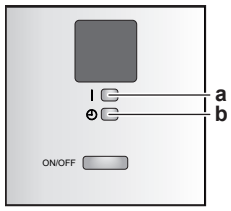
**Rezultat:** Apare SP (meniul de configurare a conexiunii wireless). 1 clipește.




2 Apăsați pentru a confirma selectarea.

**Rezultat:** 1 clipește.

3 Controlați LED-ul indicator al funcționării și LED-ul temporizatorului de pe afișajul unității interioare.




**a** LED-ul indicator al funcționării
**b** LED-ul temporizatorului

| Dacă LED-ul indicator al funcționării… | …și LED-ul temporizatorului… | …atunci adaptorul LAN wireless este… |
|---|---|---|
| clipește | clipește | neconectat |
| este stins | clipește la intervale de 0,5 secundă | funcționează și este gata de conectare la rețeaua de domiciliu prin butonul WPS de pe router. |
| este stins | clipește la intervale de 1 secundă | ▪ este conectat la rețeaua de domiciliu prin SSID + CHEIE.<br>sau<br>▪ este conectat la rețeaua de domiciliu prin butonul WPS de pe router. |

4 Apăsați CANCEL pentru a ieși din meniu.

**Rezultat:** Afișajul va reveni la ecranul implicit.

## Conectarea adaptorului LAN wireless la rețeaua dvs. de domiciliu

Adaptorul wireless poate fi conectat la rețeaua dvs. de domiciliu utilizând:

- WPS butonul (configurație Wi-Fi protejată) de pe router (dacă există),
- SSID (Identificator de set de servicii ) și KEY (parolă) - situată pe unitate.

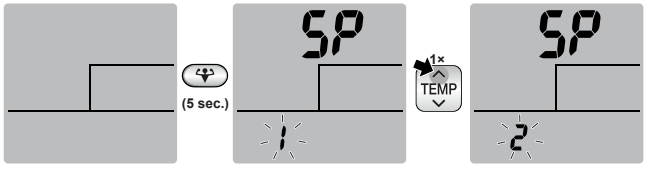
**Conectarea cu ajutorul butonului WPS**

**Condiție prealabilă:** Funcționarea este oprită (ecranul implicit este gol).

1 Pe ecranul implicit, țineți apăsat cel puțin 5 secunde.

**Rezultat:** Apare meniul SP 1. 1 clipește.

2 Schimbați la meniul SP 2 apăsând TEMP o dată sau TEMP repetat.




3 Apăsați pentru a confirma selectarea.

**Rezultat:** 2 clipește. LED-ul temporizatorului clipește la intervale de 0,5 s și LED-ul indicator al funcționării funcționare este stins.

4 Apăsați butonul WPS de pe dispozitivul de comunicare (de ex., router) în aproximativ 1 minut. Consultați manualul dispozitivului de comunicare.

**Rezultat:** Dacă conexiunea la dispozitivul dvs. de comunicare reușește, LED-ul temporizatorului clipește la intervale de 1,0 s și LED-ul indicator al funcționării este stins.

**INFORMAȚIE**

Dacă conexiunea cu routerul dvs. nu este posibilă, încercați procedura Conectarea cu ajutorul numerelor SSID și KEY.

5 Apăsați CANCEL pentru a ieși din meniu.

**Rezultat:** Afișajul va reveni la ecranul implicit.

## Revenirea setării de conectare la cea implicită din fabrică

Resetați setarea conexiunii la cea implicită din fabrică, în cazul în care doriți:

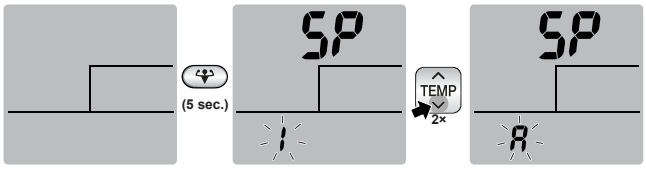
- deconectați adaptorul LAN wireless și dispozitivul de comunicare (de ex., routerul) sau dispozitivul inteligent,
- să repetați setarea când conexiunea nu a reușit.

**Condiție prealabilă:** Funcționarea este oprită (ecranul implicit este gol).

1 Pe ecranul implicit, țineți apăsat cel puțin 5 secunde.

**Rezultat:** Apare meniul SP 1. 1 clipește.

2 Schimbați la meniul SP 8 apăsând TEMP de două ori sau TEMP repetat.




3 Țineți cel puțin 2 secunde pentru a confirma selecția.

**Rezultat:** 8 clipește. LED-ul indicator al funcționării și LED-ul temporizatorului clipesc simultan la intervale de 1 s. Setarea este resetată la cea implicită din fabrică.

4 Apăsați CANCEL pentru a ieși din meniu.

**Rezultat:** Afișajul va reveni la ecranul implicit.

## Oprirea conexiunii adaptorului LAN wireless

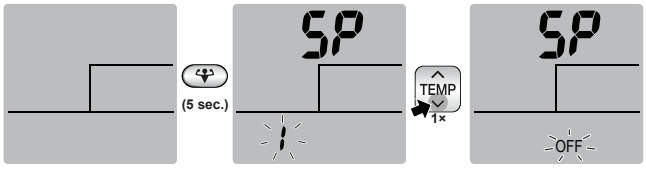
Dacă doriți să dezactivați funcția de conexiune wireless:

**Condiție prealabilă:** Funcționarea este oprită (ecranul implicit este gol).

1 Pe ecranul implicit, țineți apăsat cel puțin 5 secunde.

**Rezultat:** Apare meniul SP 1. 1 clipește.

2 Schimbați la meniul SP OFF apăsând TEMP o dată sau TEMP repetat.




3 Țineți cel puțin 2 secunde pentru a confirma selecția.

**Rezultat:** OFF clipește. LED-ul indicator al funcționării și LED-ul temporizatorului clipesc alternativ la intervale de 1 s. Comunicarea este oprită.

4 Apăsați (CANCEL) pentru a ieși din meniu.

**Rezultat:** Afișajul va reveni la ecranul implicit.

# 6 Economisirea energiei și funcționarea optimă

**INFORMAȚIE**

- Chiar dacă unitatea este oprită, ea consumă energie electrică.
- Când alimentarea revine după o pană de curent, va fi reluat modul selectat anterior.

**ATENȚIE**

Nu expuneți NICIODATĂ direct fluxului de aer copiii mici, plantele sau animalele.

**NOTIFICARE**

NU plasați obiecte care se pot uda sub unitatea interioară și/sau exterioară. În caz contrar, condensul de pe unitatea sau conductele de agent frigorific, murdăria filtrului de aer sau blocarea evacuării pot cauza scurgeri iar obiectele de sub unitate se pot murdări sau deteriora.

**AVERTIZARE**

NU plasați flacoane cu sprayuri inflamabile și NU utilizați sprayuri lângă aparatul de climatizare. Procedând astfel se pot produce incendii.

**ATENȚIE**

NU exploatați sistemul în timp ce pulverizați insecticid în încăpere. Substanțele chimice s-ar putea acumula în unitate, punând în pericol sănătatea persoanelor hipersensibile la substanțele chimice.

# 7 Întreținere și service

## 7.1 Prezentare generală: Întreţinere şi deservire

Instalatorul trebuie să efectueze o întreținere anuală.

În funcție de legislația în vigoare, pot fi necesare controale periodice pentru scăpări de agent frigorific. Contactați instalatorul pentru informații suplimentare.

**Despre agentul frigorific**

Acest produs conține gaze fluorurate cu efect de seră. NU purjați gazele în atmosferă.

Tip de agent frigorific: R32

Valoare potențială de încălzire globală (GWP): 675

**NOTIFICARE**

Legislația aplicabilă privind **gazele fluorurate cu efect de seră** impune ca încărcarea cu agent frigorific a unității să fie indicată atât în greutate, cât și în echivalent $CO_2$.

**Formula pentru calcularea cantității în tone echivalent $CO_2$:** valoarea GWP a agentului frigorific × încărcarea totală a agentului frigorific [în kg]/1000

Pentru informații suplimentare, consultați instalatorul.

**NOTIFICARE**

Întreținerea TREBUIE efectuată de un instalator autorizat sau de un agent de service.

Vă recomandăm să efectuați întreținerea cel puțin o dată pe an. Totuși, legislația în vigoare ar putea cere intervale mai scurte de întreținere.

**AVERTIZARE**

- Agentul frigorific din interiorul unității este ușor inflamabil, dar în mod normal NU se scurge. Dacă agentul frigorific scapă în încăpere și vine în contact cu flacăra de la un arzător, un încălzitor, sau o mașină de gătit, acest lucru poate cauza incendiu, sau formarea unui gaz nociv.
- Opriți toate dispozitivele de încălzire combustibile, aerisiți încăperea, și luați legătura cu distribuitorul de la care ați cumpărat unitatea.
- Nu folosiți unitatea până ce persoana autorizată pentru service nu confirmă repararea piesei cu scurgeri de agent frigorific.

**AVERTIZARE**

- NU perforați și nu aruncați în foc piesele din circuitul agentului frigorific.
- NU folosiți materiale de curățare sau mijloace de accelerare a procesului de dezgheţare, altele decât cele recomandate de producător.
- Rețineți că agentul frigorific din interiorul sistemului este inodor.

**PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE**

Pentru a curăța instalația de aer condiționat sau filtrul de aer, aveți grijă să le scoateți din funcțiune și să DECUPLAȚI toate alimentările de la rețea. În caz contrar, se pot produce electrocutări și accidente.

**AVERTIZARE**

Pentru a preveni electrocutarea sau incendiile:

- NU spălați unitatea.
- NU acționați unitatea cu mâinile ude.
- NU așezați obiecte care conțin apă pe unitate.

**ATENȚIE**

După o utilizare de lungă durată, controlați dacă suportul unității și accesoriile nu prezintă semne de deteriorare. Dacă sunt deteriorate, unitatea poate cădea, cauzând accidentări.

**ATENȚIE**

NU atingeți aripioarele schimbătorului de căldură. Aripioarele sunt ascuțite și pot provoca răniri prin tăiere.

**AVERTIZARE**

Procedați cu atenție când utilizați scări la locurile la înălțime.

## 7.2 Pentru a curăța unitatea interioară și telecomanda fără fir

**PERICOL: RISC DE ELECTROCUTARE**

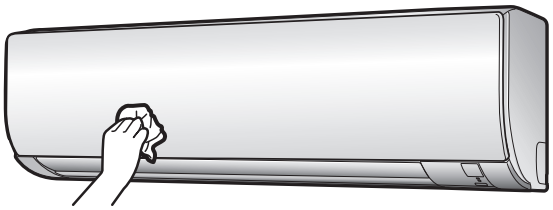
Înainte de curățare, asigurați-vă că ați scos aparatul din funcțiune, ați DECUPLAT întreruptorul sau ați scos cordonul de alimentare din priză. În caz contrar, se poate produce electrocutare și accidentare.

**NOTIFICARE**

- Nu folosiți benzină, benzen, diluant, praf de șlefuit sau insecticid lichid. **Consecință posibilă:** Decolorare și deformare.
- NU folosiți apă sau aer de 40°C, sau mai cald. **Consecință posibilă:** Decolorare și deformare.
- NU folosiți compuși de lustruire.
- NU folosiți perie de frecat. **Consecință posibilă:** Finisajul suprafeței se desprinde.
- Ca utilizator final, nu curățați NICIODATĂ singur piesele din interiorul unității; această lucrare trebuie efectuată de o persoană de service calificată. Luați legătura cu distribuitorul.

**1** Curățați cu o cârpă moale. Dacă îndepărtarea petelor este dificilă, utilizați apă sau un detergent neutru.

## 7.3 Pentru a curăța panoul frontal

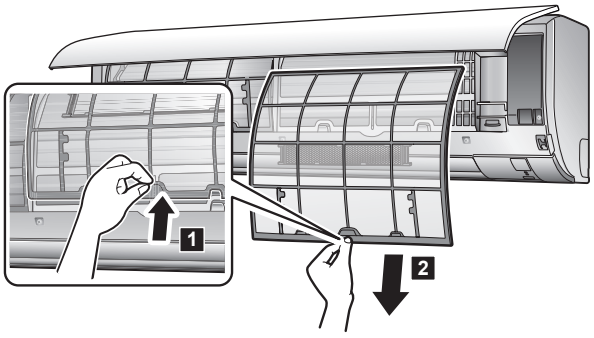


**1** Curățați panoul frontal cu o cârpă moale. Dacă îndepărtarea petelor este dificilă, utilizați apă sau un detergent neutru.

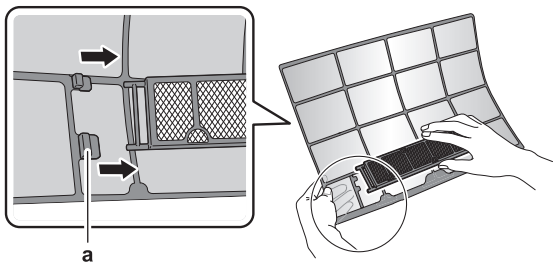
## 7.4 Pentru a curăța filtrele de aer

**1** Împingeți urechea de la mijlocul fiecărui filtru de aer, apoi trageți-l jos.

**2** Trageți afară filtrele de aer.

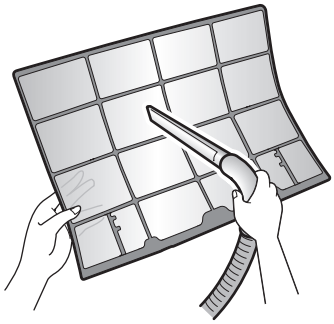



**3** Scoateți filtrul de dezodorizare de titan-apatit și filtrul cu particule de argint de pe urechi.

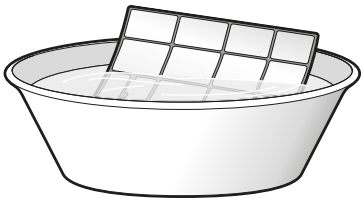



**a** Ureche

**4** Spălați filtrele de aer cu apă, sau curățați-le cu un aspirator.



**5** Înmuiați în apă călduță circa 10-15 minute.



**6** Instalați la loc toate filtrele în pozițiile inițiale. Asigurați-vă că filtrele sunt complet uscate înainte de instalare.

**INFORMAȚIE**

- Dacă praful NU se desprinde ușor, spălați-le cu un detergent neutru diluat cu apă călduță. Uscați filtrele de aer la umbră.
- Este recomandat să curăţaţi filtrele de aer o dată la 2 săptămâni.

**INFORMAȚIE**

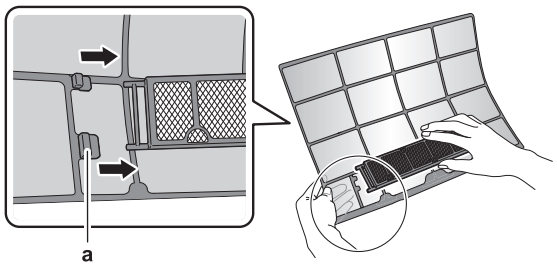
- Dacă praful NU se desprinde ușor, spălați filtrele de aer cu un detergent neutru diluat cu apă călduță. Uscați filtrele de aer la umbră.
- Aveți grijă să scoateți filtrele de dezodorizare de titan-apatit și filtrele cu particule de argint.
- Este recomandat să curățați filtrele de aer o dată la 2 săptămâni.

## 7.5 Curățarea filtrului de dezodorizare de titan-apatit și filtrului cu particule de argint (filtrul Ag-ion)

**INFORMAȚIE**

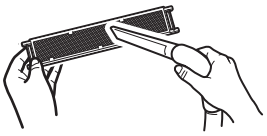
Curățați filtrul cu apă la fiecare 6 luni.

**1** Scoateți filtrul de dezodorizare de apatit de titan și filtrul cu argint de purificare a aerului pentru eliminarea alergenilor de pe toate cele 4 ghearele.




**a** Ureche

**2** Îndepărtați praful din filtru cu un aspirator.



3 Înmuiați filtrul timp de 10-15 minute în apă caldă.

**Notă:** NU scoateți filtrul din cadru.



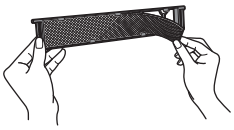
4 După spălare, îndepărtați apa rămasă prin scuturare și uscați la umbră. NU stoarceți filtrul pentru a îndepărta apa.

## 7.6 Înlocuirea filtrului de dezodorizare de titan-apatit și filtrului cu particule de argint (filtrul Ag-ion)

**INFORMAȚIE**

Înlocuiți filtrul la fiecare 3 ani.

1 Scoateți filtrul de pe urechile cadrului filtrului și înlocuiți filtrul cu unul nou.

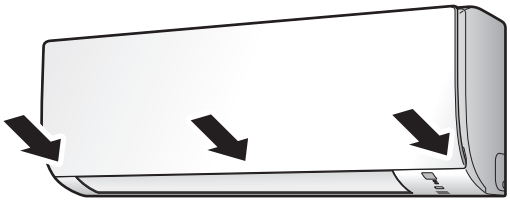


**INFORMAȚIE**

- NU aruncați rama filtrului ci reutilizați-le.
- Debarasaţi-vă de filtrul vechi ca de un deşeu neinflamabil.

## 7.7 Închiderea panoului frontal

1 Apăsați ușor panoul frontal pe ambele părți și în centru până când se aude un clic.



## 7.8 De luat în considerare următoarele elemente înainte de o perioadă lungă de neutilizare

1 Setați modul la **numai ventilator** apăsând FAN ONLY pentru a usca interiorul unității.

2 După oprirea funcționării, decuplați disjunctorul.

3 Curățați filtrele de aer și puneți-le la loc în pozițiile lor inițiale.

4 Scoateți bateriile din telecomanda fără fir.

**INFORMAȚIE**

Se recomandă efectuarea unei întrețineri periodice de către un specialist. Pentru întreținerea de către specialist, contactați distribuitorul. Costurile întreținerii sunt suportate de client.

În anumite condiţii de funcţionare, interiorul unităţii se poate murdări după mai mulți ani de utilizare. Acest lucru duce la performanțe slabe.

# 8 Depanare

Dacă survine una din următoarele defecțiuni, luați măsurile prezentate mai jos și contactați distribuitorul.

**AVERTIZARE**

**Opriți funcționarea și ÎNTRERUPEȚI alimentarea de la rețea dacă survin fenomene neobișnuite (miros de ars, etc.).**

Lăsarea în funcțiune a unității în astfel de situații poate cauza defecțiuni, electrocutare sau incendiu. Luați legătura cu distribuitorul.

Sistemul TREBUIE reparat de o persoană calificată pentru întreținere.

| Defecţiune | Măsură |
|---|---|
| Dacă se activează frecvent un dispozitiv de protecţie precum o siguranţă, un întreruptor, sau un întreruptor de scurgere la pământ, ori comutatorul ON/OFF nu funcţionează corespunzător. | Opriți întrerupătorul principal de alimentare. |
| Dacă din unitate se scurge apă. | Opriţi funcţionarea. |
| Întrerupătorul de punere în funcțiune NU funcţionează corespunzător. | Opriți alimentarea de la reţea. |
| Dacă afișajul interfeței de utilizator indică numărul unității, becul indicator al funcţionării clipeşte şi apare codul de defecţiune. | Anunţaţi distribuitorul şi comunicaţi-i codul de defecţiune. |

Dacă sistemul NU funcționează corespunzător, cu excepția cazurilor menționate mai sus și nu este evidentă nici una dintre defecțiunile menționate mai sus, investigați sistemul în conformitate cu următoarele proceduri.

**INFORMAȚIE**

Consultați ghidul de referință aflat pe https://www.daikin.eu pentru mai multe recomandări pentru depanare. Utilizați funcția de căutare pentru a vă găsi modelul.

Dacă după verificarea tuturor elementelor de mai sus nu puteți remedia singur problema, contactați instalatorul și comunicați-i simptomele, denumirea completă a modelului de unitate (cu numărul de fabricație dacă este posibil) și data instalării.

## 8.1 Simptome care NU reprezintă defecțiuni ale sistemului

Următoarele simptome NU sunt defecțiuni ale sistemului:

### 8.1.1 Simptom: Se aude un sunet de apă care curge

- Acest sunet este cauzat de agentul frigorific care curge în unitate.
- Acest sunet poate fi generat când apa curge din unitate în timpul operațiunii de răcire sau de uscare.

### 8.1.2 Simptom: Se aude un sunet de suflu

Acest sunet este generat când direcția fluxului de agent frigorific este schimbată (de ex., la comutarea de la răcire la încălzire).

### 8.1.3 Simptom: Se aude un ticăit

Acest sunet este generat când unitatea se dilată sau se contractă ușor odată cu schimbările de temperatură.

### 8.1.4 Simptom: Se aude un fluierat

Acest sunet este generat de agentul frigorific care curge în timpul modului de dezghețare.

### 8.1.5 Simptom: Se aude un clic în timpul funcționării sau perioadei de nefuncționare

Acest sunet este generat la funcţionarea ventilelor de comandă ale agentului frigorific sau a componentelor electrice.

### 8.1.6 Simptom: Se aude un pocnet

Acest sunet este generat când un dispozitiv extern aspiră aer din încăpere (de ex. ventilator de evacuare, hotă de aspirație) cu ușile și ferestrele din încăpere închise. Deschideți ușile sau ferestrele, sau opriți dispozitivul.

### 8.1.7 Simptom: Unitatea degajă o ceață albă (unitatea interioară)

- Când umiditatea este ridicată în timpul operațiunii de răcire (în locuri cu uleiuri sau cu praf). Dacă interiorul unității interioare este extrem de contaminat, distribuția temperaturii în interiorul încăperii devine neuniformă. Este necesară curățarea interiorului unității interioare. Cereți distribuitorului detalii despre curățarea unității. Această operație necesită un tehnician de service calificat.
- Când instalația de aer condiționat este comutată la modul de încălzire după modul de dezghețare. Umezeala generată prin dezghețare devine abur și se degajă.

### 8.1.8 Simptom: Unitățile pot emana mirosuri

Unitatea poate absorbi mirosul încăperilor, al mobilei, țigărilor, etc., și apoi îl emană.

### 8.1.9 Simptom: Ventilatorul exterior se rotește în timp ce instalaţia de aer condiţionat nu funcţionează

- **După oprirea funcţionării.** Ventilatorul exterior continuă să se rotească încă 30 de secunde pentru a proteja sistemul.
- **În timp ce instalaţia de aer condiţionat nu funcţionează.** Când temperatura din exterior este foarte ridicată, ventilatorul exterior începe să se rotească pentru a proteja sistemul.

## 8.2 Rezolvarea problemelor pe baza codurile de eroare

**Diagnosticarea defecțiunilor cu telecomanda fără fir**

Dacă unitatea se confruntă cu o problemă, puteți identifica defectul controlând codul de eroare prin telecomanda fără fir. Înainte de a reseta codul de eroare, este important să înțelegeți problema și să luați măsuri. Acest lucru trebuie făcut de către un instalator autorizat sau de către distribuitorul local.

**INFORMAȚIE**

Vezi manualul de service:

- Lista completă a codurilor de eroare
- Un ghid mai detaliat de depanare pentru fiecare eroare

**Pentru a verifica codul de eroare cu telecomanda fără fir**

1 Îndreptați telecomanda fără fir spre unitate și apăsați CANCEL circa 5 secunde.

**Rezultat:** 00 clipește în secțiunea de afișare a setării temperaturii.

2 Îndreptați telecomanda fără fir spre unitate și apăsați CANCEL în mod repetat, până se aude un bip continuu.

**Rezultat:** Codul apare acum pe afișaj.

**INFORMAȚIE**

- Un bip scurt și 2 bipuri consecutive indică coduri necorespunzătoare.
- Pentru a anula afișarea codului, țineți apăsat CANCEL 5 secunde. De asemenea, codul va dispărea de pe afișaj dacă butonul NU este apăsat în decurs de 1 minut.

**Sistem**

| Cod de eroare | Descriere |
|---|---|
| 00 | Normal |
| U0 | Agent frigorific insuficient |
| U2 | Detectare de supratensiune |
| U4 | Eroare de transmitere a semnalului (între unitatea interioară și cea exterioară) |
| U8 | Defecțiune a combinației unitate interioară/exterioară |

**Unitate interioară**

| Cod de eroare | Descriere |
|---|---|
| A1 | Anomalie a PCI a unității interioare |
| A5 | Protecție împotriva înghețării sau control de presiune înaltă |
| A6 | Anomalie la motorul ventilatorului (motor de c.c.) |
| C4 | Anomalie la termistorul schimbătorului de căldură interior |
| C9 | Anomalie la termistorul temperaturii din încăpere |

**Unitate exterioară**

| Cod de eroare | Descriere |
|---|---|
| E8 | Anomalie la ventilul cu 4 căi |
| E1 | Anomalie a PCI a unității exterioare |
| E5 | Activarea suprasarcinii (suprasarcină compresor) |
| E6 | Blocare compresor |
| E7 | Blocare ventilator c.c |
| E8 | Supracurent de intrare |
| F3 | Controlul temperaturii conductei de evacuare |
| F6 | Control de presiune înaltă (în modul de răcire) |
| H0 | Anomalie la senzorul sistemului compresorului |
| H6 | Anomalie la senzorul de poziție |
| H8 | Anomalie la senzorul de tensiune/curent c.c. |
| H9 | Anomalie la termistorul temperaturii din exterior |
| J3 | Anomalie la termistorul conductei de evacuare |
| J6 | Anomalie la termistorul schimbătorului de căldură exterior |

| Cod de eroare | Descriere |
|---|---|
| L3 | Eroare prin încălzirea pieselor electrice |
| L4 | Creștea temperaturii aripioarei de radiație |
| L5 | Supracurent instantaneu la inversor (c.c.) |
| P4 | Anomalie la termistorul aripioarelor de radiație |
| F8 | Eroare la temperatura internă a compresorului |

# 9 Dezafectare

**NOTIFICARE**

NU încercați să dezmembrați pe cont propriu sistemul: dezmembrarea sistemului, tratarea agentului frigorific, a uleiului și a altor componente TREBUIE să se conformeze legislației în vigoare. Unitățile trebuie tratate într-o instalație specializată de tratament pentru reutilizare, reciclare și recuperare.

**DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. TİC. A.Ş.**
Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe
İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0216 453 27 00
Faks: 0216 671 06 00
Çağrı Merkezi: 444 999 0
Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2024 Daikin

**DAIKIN EUROPE N.V.**
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P717028-6F 2024.04