

# Содержание

1.1. Specificatia de pret	2
1.2. Specificatii tehnice	3
2. Cerere de participare	5
3. Valabilitatea ofertei	6
1 DECLARAȚIE	6
4. Extras	7
5. Cont bancar	8
1 00000001	8
6. Fisa tehnica	9
7. Certificat conformitate	27
8. Date despre companie	28
1 Date despre operatorul economic	28
9. Confirmarea înscrierii Compania Succesului	29
10. Declarație de egibilitate acm	30

**Specificații de preț**

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8 și 11 la necesitate, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție [ocds-b3wdp1-MD-1710512806744](#) din 22.03.2024

Obiectul achiziției: Aparate de aer condiționat

Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitatea de măsură	Canti -tatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare/ prestare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Bunuri									
	<b>Lotul 1</b>							În termen de 45 zile, din data înregistrării contractului la Trezoreria de Stat a Ministerului Finanțelor		inclus
39717200-3	Aparate de aer condiționat INVERTOR 9000 (Btu/h)	buc.	15	5 000,00	6 000,00	75 000,00	90 000,00			
	<b>Lotul 2</b>									
39717200-3	Aparate de aer condiționat INVERTOR 12000 (Btu/h)	buc.	5	5 600,00	6 720,00	28 000,00	33 600,00			
	<b>Lotul 3</b>									
39717200-3	Aparate de aer condiționat INVERTOR 18000 (Btu/h)	buc.	2	8 800,00	10 560,00	17 600,00	21 120,00			
					<b>Total oferta</b>	<b>120 600,00</b>	<b>144 720,00</b>			

Semnat: (semnat electronic/mobil, a se verifica prin <https://msign.gov.md/#/verify/upload>)

Numele, Prenumele: Oleg Condrea În calitate de: Administrator

Ofertantul: COMPANIA SUCCESULUI S.R.L. Adresa: mun. Chișinău, str. Miron Costin, 3/1, ap. 5A, MD-2068

**Specificații tehnice**

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție [ocds-b3wdp1-MD-1710512806744](#) din 22.03.2024

Obiectul achiziției: Aparate de aer condiționat

Denumirea bunurilor/ serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
<b>Bunuri</b>						
<b>Lotul 1</b>						
Aparate de aer condiționat INVERTOR 9000 (Btu/h)	AC-9i/SMART	China	Vesta	- Regim de lucru : răcire, încălzire, ventilare, uscare – DA, obligatoriu; - Tip unitate - Split de perete, obligatoriu; - Clasa energetică răcire / încălzire (clasificarea veche) – minim A+++ / A++; - Temperaturi exterioară admisă (răcire) – minim +18°~ +42°; - Temperaturi exterioară admisă (încălzire) – minim -15°~ +24°; - Compresor inverter – DA, obligatoriu; - Agent frigorific - R 32; - Culoarea albă - obligatoriu; - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph) - 220 / 50/1; - Debit de aer (m <sup>3</sup> / h) – 400; - Sunet la nivel interior (dB (A)) – maxim 25; - Garanție minim 36 luni.	- Regim de lucru : răcire, încălzire, ventilare, uscare; - Tip unitate - Split de perete; - Clasa energetică răcire / încălzire (clasificarea veche) – minim A++ / A+; - Interval de temperatură ambientală exterioară (°C) - Răcire:15-53/Încălzire:-20-24; - Interval de temperatură ambientală interioară (°C) - Răcire: 17-32/Încălzire: 0-27;; - Compresor inverter; - Agent frigorific - R 32; - Culoarea albă; - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph) - 220 / 50/1; - Debit de aer (m <sup>3</sup> / h) – 400; - Sunet la nivel interior (dB (A)) – 51/47/43/35/32; - Garanție minim 36 luni.	
<b>Lotul 2</b>						
Aparate de aer condiționat INVERTOR 12000 (Btu/h)	AC-12i/SMART	China	Vesta	- Regim de lucru : răcire, încălzire, ventilare, uscare – DA, obligatoriu; - Tip unitate - Split de perete, obligatoriu; - Clasa energetică răcire / încălzire (clasificarea veche) – minim A+++ / A++; - Temperaturi exterioară admisă (răcire) – minim +18°~ +42°; - Temperaturi exterioară admisă (încălzire) – minim -15°~ +24°; - Compresor inverter – DA, obligatoriu; - Agent frigorific - R 32; - Culoarea albă - obligatoriu; - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph) - 220 / 50/1; - Debit de aer (m <sup>3</sup> / h) – 500; - Sunet la nivel interior (dB (A)) – maxim 28; Garanție minim 36 luni.	- Regim de lucru : răcire, încălzire, ventilare, uscare; - Tip unitate - Split de perete; - Clasa energetică răcire / încălzire (clasificarea veche) – minim A++ / A+; - Interval de temperatură ambientală exterioară (°C) - Răcire:15-53/Încălzire: -20-30; - Interval de temperatură ambientală interioară (°C) - Răcire: 17-32/Încălzire: 0-30; - Compresor inverter – DA; - Agent frigorific - R 32; - Culoarea albă; - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph) - 220 / 50/1; - Debit de aer (m <sup>3</sup> / h) – 500; - Sunet la nivel interior (dB (A)) – 52/48/43/39/32; Garanție minim 36 luni.	

Lotul 3						
Aparate de aer condiționat INVERTOR 18000 (Btu/h)	AC-18i/SMART	China	Vesta	<p>- Regim de lucru : răcire, încălzire, ventilare, uscare – DA, obligatoriu; - Tip unitate - Split de perete, obligatoriu; - Clasa energetică răcire / încălzire (clasificarea veche) – minim A+++ / A++; - Temperaturi exterioară admisă (răcire) – minim +18°~ +42°; - Temperaturi exterioară admisă (încălzire) – minim -15°~ +24°; - Compresor inverter – DA, obligatoriu; - Agent frigorific - R 32; - Culoarea albă - obligatoriu; - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph) - 220 / 50/1; - Debit de aer (m<sup>3</sup> / h) – 750; - Sunet la nivel interior (dB (A)) – maxim 33; Garanție minim 36 luni.</p>	<p>- Regim de lucru : răcire, încălzire, ventilare, uscare; - Tip unitate - Split de perete; - Clasa energetică răcire / încălzire (clasificarea veche) – minim A++ / A+; - Interval de temperatură ambientală exterioară (°C) - Răcire: 15-53/Încălzire:-20-24; - Interval de temperatură ambientală interioara (°C) - Răcire: 7-32/Încălzire: 0-27; - Compresor inverter – DA; - Agent frigorific - R 32; - Culoarea albă; - Tensiune / frecvență / fază (V / Hz / Ph) - 220 / 50/1; - Debit de aer (m<sup>3</sup> / h) – 750; - Sunet la nivel interior (dB (A)) – 54/50/47/43/36; Garanție minim 36 luni.</p>	

Semnat: (semnat electronic/mobil, a se verifica prin <https://msign.gov.md/#/verify/upload>) Numele, Prenumele: Oleg Condrea

În calitate de: Administrator Ofertantul: COMPANIA SUCCESULUI S.R.L. Adresa: mun. Chișinău, str. Miron Costin, 3/1, ap. 5A, MD-2068



## CERERE DE PARTICIPARE

Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI  
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

**Stimați domni,**

Ca urmare a anunțului/invitației de participare/de preselecție apărut în Buletinul achizițiilor publice și/sau Jurnalul Oficial al Uniunii Europene, nr. [ocds-b3wdp1-MD-1710512806744](#) din 22.03.2024 (ziua/luna/anul), privind aplicarea procedurii pentru atribuirea contractului Aparate de aer condiționat (denumirea contractului de achiziție publică), noi COMPANIA SUCCESULUI S.R.L. (denumirea/numele ofertantului/candidatului), am luat cunoștință de condițiile și de cerințele expuse în documentația de atribuire și exprimăm prin prezenta interesul de a participa, în calitate de ofertant/candidat, neavând obiecții la documentația de atribuire.

Data completării 22.03.2024

Cu stimă,

Ofertant/candidat  
semnat electronic/mobil,  
a se verifica prin  
<https://msign.gov.md/#/verify/upload>  
(semnătura autorizată)

**DECLARAȚIE**  
**privind valabilitatea ofertei**

Către Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI

*(denumirea autorității contractante și adresa completă)*

**Stimați domni,**

Ne angajăm să menținem oferta valabilă, **privind achiziționarea** Aparate de aer condiționat

(se indică obiectul achiziției)

**prin procedura de achiziție** Achiziții cu costuri mici,

(tipul procedurii de achiziție)

pentru o durată de 30 (treizeci) zile, (durata în litere și cifre), respectiv până la data de 26.04.2024 (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Data completării 22.03.2024

Cu stimă,

Ofertant/candidat

semnat electronic/mobil,

a se verifica prin

<https://msign.gov.md/#/verify/upload>

(semnătura autorizată)



**AGENȚIA SERVICII PUBLICE**  
Departamentul înregistrare și licențiere a unităților de drept

**EXTRAS**  
din Registrul de stat al persoanelor juridice

Nr. 506221 data 11.11.2022

Denumirea completă: **Societatea cu Răspundere Limitată "COMPANIA SUCCESULUI"**

Denumirea prescurtată: **"COMPANIA SUCCESULUI" S.R.L.**

Forma juridică de organizare: **Societate cu răspundere limitată,**

Numărul de identificare de stat și codul fiscal (IDNO): **1022600048584**

Data înregistrării de stat: **11.11.2022**

Modul de constituire: **nou creată.**

Sediul: **MD-2068, str. Miron Costin, 3/1, ap. 5A, mun. Chișinău, Republica Moldova.**

Obiectul principal de activitate:

- 1. Comerț cu ridicata al altor mașini și echipamente**
- 2. Comerț cu amănuntul prin intermediul caselor de comenzi sau prin Internet**
- 3. Intermedieri în comerțul cu produse diverse**
- 4. Comerț cu ridicata al altor bunuri de uz gospodăresc**
- 5. Comerț cu ridicata al altor produse intermediare**
- 6. Comerț cu amănuntul al altor bunuri noi, în magazine specializate**

Capitalul social: **2000 lei**

Administrator: **CONDREA OLEG, IDNP 0980203029317**

Asociat:

- 1. CONDREA OLEG, IDNP 0980203029317, cota 2000 lei, ce constituie 100%**

Beneficiar efectiv:

- 1.1. CONDREA OLEG, IDNP 0980203029317, cota - 100%**

Prezentul extras este eliberat în temeiul art.34 al Legii nr.220-XVI din 19 octombrie 2007 privind înregistrarea de stat a persoanelor juridice și a întreprinzătorilor individuali și confirmă datele din Registrul de stat la data de: **11.11.2022.**

Registrator



Roșca Ion



EB 0423430



*Scuz/E00497*

**06 noiembrie 2023**

## CERTIFICAT

**Tip Certificat: Sold**

Banca comercială „MAIB” S.A., Suc. **Miron Costin Business Centru** confirmă că **COMPANIA SUCCESULUI S.R.L.**, IDNO **1022600048584** este deținător al următoarelor conturi bancare:

Cod IBAN	Valuta contului
MD54AG000000022515138993	MDL
MD43AG000000022515138997	EUR

Certificatul este eliberat la solicitarea titularului de cont, pentru a fi prezentat la cerere.

Prezentul certificat este eliberat în scop informativ și nu prezintă careva obligațiuni financiare din partea Băncii.



Ex. Olaru O.  
Tel. 022-303925

1313 | /373/ 22 450 603

aib@maib.md

maib.md

BC "MOLDOVA AGROINDBANK" SA  
Str. Constantin Tănase 9/1, mun. Chișinău, Republica Moldova  
Numărul înregistrării de stat - 1 002 600 003 778  
Mărimea capitalului social - 207 526 800 lei  
Președinte al Comitetului de Conducere -Giorgi Shaghidze



#### Reciclare



Simbolul de pe produs sau de pe ambalaj indică faptul că produsul nu trebuie aruncat împreună cu gunoiul menajer. Trebuie predat la punctul de colectare corespunzător pentru reciclarea echipamentelor electrice și electronice. Asigurându-vă că ați eliminat în mod corect produsul, ajutați la evitarea potențialelor consecințe negative pentru mediul înconjurător și pentru sănătatea

persoanelor, consecințe care ar putea deriva din aruncarea necorespunzătoare a acestui produs. Pentru mai multe informații detaliate despre reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactați biroul local, serviciul pentru eliminarea deșeurilor sau magazinul de la care l-ați achiziționat.

# VESTA

[www.vesta.md](http://www.vesta.md)

[WWW.VESTA.MD](http://WWW.VESTA.MD)

# VESTA

## APARAT DE AER CONDIȚIONAT DE TIP SPLIT MANUAL DE INSTRUCȚIUNI



### ATENȚIE!

Vă mulțumim că ați cumpărat un produs marca VESTA.  
Construcția și caracteristicile pot fi schimbate fără a vă informa.

Acest manual de instrucțiuni conține informații importante și recomandări pe care trebuie să le respectați pentru a avea cele mai bune rezultate cu sistemul de aer condiționat.



## INTRODUCERE - APARATE DE AER CONDIȚIONAT CU REFRIGERANT R32/R410

### Introducere aparate de aer condiționat cu refrigerant R32/R410

Refrigeranții folosiți pentru aparatele de aer condiționat sunt hidrocarburile prietenoase cu mediul R32 / R410. Cele două tipuri de refrigeranți sunt combustibili și inodori. Mai mult, aceștia pot arde și exploda în anumite condiții. Cu toate acestea, nu există riscul arderii sau exploziei dacă respectați următorul tabel pentru instalarea aparatului într-o cameră cu o suprafață adecvată și dacă îl folosiți corect.

Față de refrigeranții obișnuiți, Refrigeranții R32 / R410 sunt prietenoși cu mediul și nu distrug stratul de ozon iar valorile de efect de seră sunt foarte scăzute.

### Cerințe privind suprafața camerei pentru aparatul de aer condiționat cu Refrigeranți R32/R410

Refrigeranți	Capacitate (Btu)	Suprafața camerei
R32	9K	Peste 4 m <sup>2</sup>
	12K	Peste 4 m <sup>2</sup>
	18K	Peste 15 m <sup>2</sup>
	22K/24K	Peste 25 m <sup>2</sup>
R410	9K	Peste 10 m <sup>2</sup>
	12K	Peste 13 m <sup>2</sup>
	18K	Peste 15 m <sup>2</sup>
	22K/24K	Peste 30 m <sup>2</sup>

### Avertismente

- Citiți cu atenție manualul înainte de instalare, utilizare, întreținere.
- Nu folosiți alte mijloace de accelerare a procesului de dezghețare sau de curățare decât cele recomandate de producător.
- Nu înțepați sau ardeți aparatul.
- Depozitați aparatul într-o cameră fără surse de operare continue (de ex.: flacăra deschisă, aparat cu aprindere pe gaze în funcțiune sau un radiator electric în funcțiune).
- Contactați cel mai apropiat centru de reparații post-vanzări atunci când este necesară întreținerea. Atunci când faceți întreținerea, personalul de întreținere trebuie să respecte strict Manualul de Operare furnizat de producătorul respectiv și este interzis persoanelor necalificate să întrețină aparatul de aer condiționat.
- Trebuie să respectați prevederile legilor și regulamentelor naționale legate de gaze.
- Trebuie să scoateți refrigerantul din sistem înainte de întreținerea sau dispunerea unui aparat de aer condiționat.



Avertisment:  
Combustibil & Periculos



Citiți manualul  
utilizatorului
















Citiți manualul de  
instalare



Citiți manualul de  
reparații

## REGULI DE SIGURANȚĂ ȘI RECOMANDĂRI PENTRU INSTALATOR

-  Citiți manualul înainte de instalarea și utilizarea aparatului.
-  Pe durata instalării unităților de interior și exterior, accesul la zona de lucru este interzisă copiilor. Pot avea loc accidente neprevăzute.
-  Asigurați-vă că baza ușii unității exterioare este fixată ferm.
-  Verificați ca aerul să nu intre în sistemul cu refrigerantul și verificați să nu existe scurgeri de refrigerant atunci când mutați unitatea.
-  Efectuați un ciclu de test după instalarea aparatului de aer condiționat și înregistrați datele de operare.
-  Valorile nominale ale siguranței instalate în unitatea de control încorporată sunt T 5A/ 250V.
-  Utilizatorul trebuie să protejeze unitatea de interior cu o siguranță de capacitate adecvată pentru curent de intrare maxim sau cu un alt dispozitiv de protecție împotriva supraîncălzirii.
-  Asigurați-vă că tensiunea de alimentare de la rețea corespunde cu cea imprimată pe plăcuța indicatoare a caracteristicilor tehnice. Mențineți întrerupătorul sau ștecherul curate. Introduceți ștecherul corect și ferm în priză, pentru a evita astfel riscul electroșocurilor sau incendiilor din cauza contactului insuficient.
-  Verificați ca priza să fie potrivită pentru ștecher, dacă nu este potrivită, schimbați priza.
-  Aparatul trebuie să fie dotat cu mijloace de deconectare de la sursa de alimentare având un contact separat la toții polii care asigură deconectare completă în cazul unor condiții de supratensiune de categoria III și aceste mijloace trebuie să fie încorporate în circuitul fix, în conformitate cu regulile de conexiune.
-  Aparatul de aer condiționat trebuie instalat de persoane profesionale sau calificate.
-  Nu instalați aparatul la o distanță mai mică de 50 cm de substanțe inflamabile (alcool, etc.) sau de containere sub presiune (de ex., tuburi de spray).
-  Dacă aparatul este utilizat în arii în care nu există posibilitatea ventilației, luați măsurile de precauție necesare pentru a preveni orice scurgeri de gaz de răcire în mediu, creând astfel pericol de incendiu.



⚠ Asigurați-vă că aparatul este deconectat de la sursă atunci când nu este folosit pentru o perioadă lungă și înainte de curățare și întreținere.

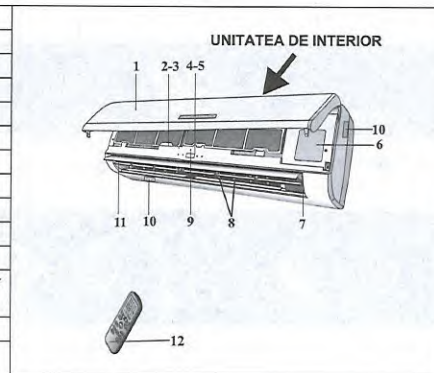
⚠ Selectarea temperaturii corecte poate preveni deteriorarea aparatului.

## REGULI DE SIGURANȚĂ ȘI INTERDICȚII

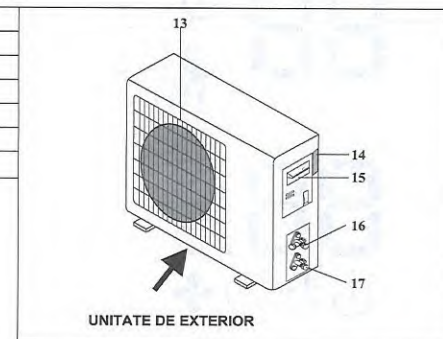
- ⊖ Nu îndoiți, nu trageți sau strângeți cablul electric deoarece aceste acțiuni îl pot deteriora. Un cablu electric deteriorat poate duce la electroșocuri sau incendiu. Doar personalul tehnic specializat poate înlocui un cablu electric defect.
- ⊖ Nu folosiți extensii sau module în grup.
- ⊖ Nu atingeți aparatul cu picioarele goale sau cu alte părți ale corpului ude sau umede.
- ⊖ Nu obstrucționați intrarea sau ieșirea aerului la unitatea de interior sau de exterior. Dacă aceste deschideri sunt înfundate, eficiența operativă a aparatului este redusă, cu defecțiuni sau daune ulterioare posibile.
- ⊖ Nu modificați în niciun fel aparatul de aer condiționat.
- ⊖ Nu instalați aparatul în medii în care aerul conține gaz, ulei sau sulf sau lângă surse de căldură.
- ⊖ Acest aparat nu este creat pentru a fi utilizat de persoane (inclusiv copii) cu capacități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau fără experiență și cunoștințe dacă nu sunt supravegheate sau instruite cu privire la utilizarea aparatului de către o persoană responsabilă cu siguranța lor.
- ⊖ Nu urcați sau nu plasați obiecte grele sau fierbinți pe partea de sus a aparatului.
- ⊖ Nu lăsați ferestrele sau ușile deschise pe o perioadă lungă atunci când aerul condiționat este în funcțiune.
- ⊖ Nu îndreptați debitul de aer spre plante sau animale.
- ⊖ Expunerea lungă directă la debitul de aer rece al aparatului poate avea efecte negative asupra plantelor sau animalelor.
- ⊖ Nu puneți aparatul de aer condiționat în contact cu apa. Acest lucru poate deteriora izolația electrică și poate provoca electrocutare.
- ⊖ Nu vă urcați și nu puneți obiecte pe unitatea de exterior.
- ⊖ Nu introduceți bețe sau obiecte similare în aparat. Vă puteți accidenta.
- ⊖ Copiii trebuie să fie supravegheați pentru a nu se juca cu aparatul. Dacă cablul electric este deteriorat, acesta va fi înlocuit de producător, de agentul de reparații sau persoane cu o calificare similară pentru a preveni pericolele.

## DENUMIREA COMPONENTELOR

UNITATEA DE INTERIOR	
Nr.	Descriere
1	Panou frontal
2	Filtru de aer
3	Filtru opțional (dacă este instalat)
4	Ecran LED
5	Receptor semnal
6	Capac bloc de conexiuni
7	Generator ionizator (dacă este instalat)
8	Deflectoare
9	Buton de urgență
10	Etichetă clasificare unitate de interior (poziția de prindere este opțională)
11	Fantă direcție debit de aer
12	Telecomandă



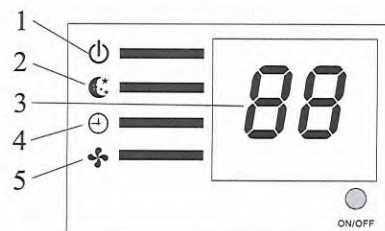
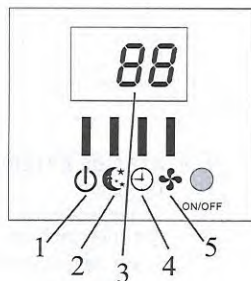
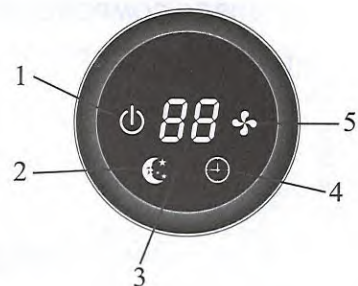
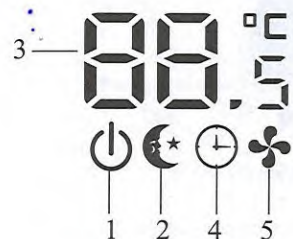
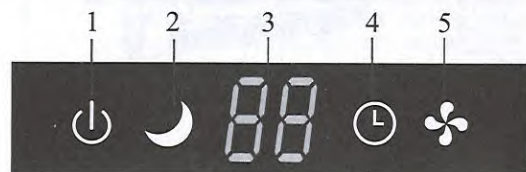
UNITATEA DE EXTERIOR	
Nr.	Descriere
13	Grătar ieșire aer
14	Etichetă clasificare unitate de exterior
15	Capac bloc conexiuni
16	Supapă de gaz
17	Supapă de lichid



Notă: figurile de mai sus sunt doar o simplă diagramă a aparatului și s-ar putea să nu corespundă ca aspect unităților pe care le-ați achiziționat.



## ECRAN UNITATE DE INTERIOR



Nr.	Led		Funcție
1	POWER	⏻	Acest simbol apare dacă unitatea este pornită
2	SLEEP	☾	Mod SLEEP
3	Afișare temperatură (dacă este instalat)/ Cod eroare	88	(1) Se aprinde în timpul funcționării Temporizatorului (Timer) dacă aparatul de aer condiționat este în funcțiune (2) Afișează codul de eroare dacă are loc o defecțiune
4	TIMER	⌚	Se aprinde în timpul funcționării Temporizatorului (Timer)
5	RUN	✪	Simbolul apare atunci când unitatea este pornită și dispare atunci când unitatea este oprită.

⚠ Forma și poziția întrerupătoarelor și indicatoarelor pot fi diferite conform modelului, dar funcția acestora este aceeași.

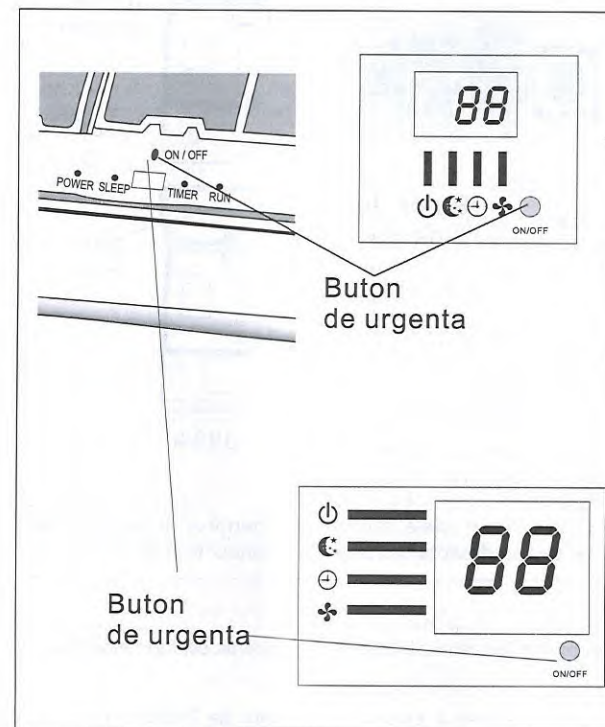
## FUNCȚIA DE URGENȚĂ & FUNCȚIA DE AUTO-RESTART

### FUNCȚIA DE AUTO-RESTART

Aparatul este presetată de producător la funcția de auto-restart. În cazul în care are loc o pană de curent bruscă, modulul memorează condițiile de setare înainte de pana de curent. Atunci când curentul revine, unitatea repornește automat cu toate setările anterioare păstrate prin funcția de memorie.

Pentru a dezactiva funcția de AUTO-RESTART, efectuați următoarele:

1. Oprii și scoateți din priză aparatul de aer condiționat.
2. Apăsăți butonul de urgență în timp ce reconectați aparatul.
3. Țineți apăsat butonul de urgență peste 10 secunde până când auziți patru sunete de avertizare scurte de la unitate. Funcția de AUTO-RESTART este dezactivată.
  - Pentru a activa funcția de AUTO-RESTART, urmați aceeași procedură până când auziți trei sunete de avertizare scurte de la unitate.





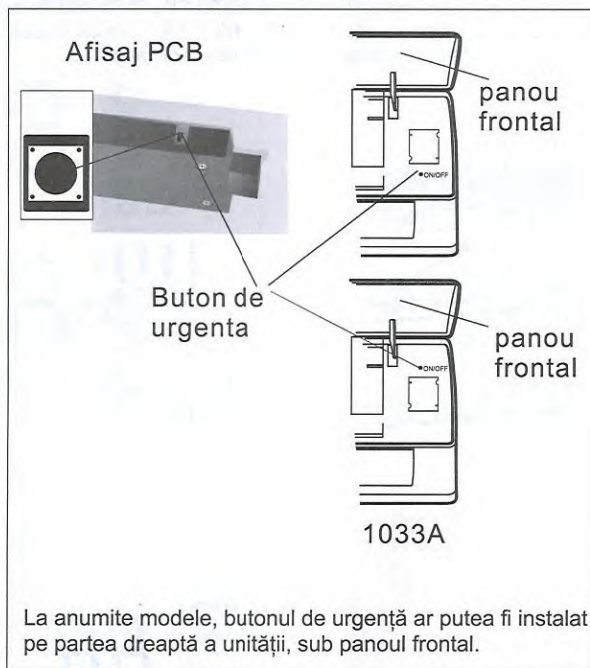
## FUNCȚIA DE URGENȚĂ

Dacă nu mai funcționează telecomanda sau este necesară întreținerea aparatului, efectuați următoarele:

Deschideți și ridicați panoul frontal la un unghi care să atingă butonul de urgență.

1. Dacă apăsați o dată butonul de urgență (un sunet de avertizare) activați operarea forțată în mod RĂCIRE (Cooling)
2. Dacă apăsați de două ori butonul de urgență în 3 sec (două sunete de avertizare) activați operarea forțată în mod ÎNCĂLZIRE (Heating).
3. Pentru a opri unitatea, trebuie să apăsați din nou butonul (un sunet de avertizare lung)
4. După 30 de minute în modul de operare forțată, aparatul de aer condiționat va începe să opereze automat în modul de răcire la 23°C, cu viteza auto a ventilatorului.

\*Funcția FEEL este descrisă la pagina 16.



⚠ Forma și poziția butonului de urgență pot fi diferite conform modelului, dar funcția acestora este aceeași.

Observație: presiunea statică externă a pompelor de încălzire este de 0 Pa pentru toate modelele.

## TELECOMANDĂ

Nr.	Buton	Funcție
1	▲ (TEMP UP)	Apăsați acest buton pentru a crește temperatura/timpul setat.
2	▼ (TEMP DN)	Apăsați acest buton pentru a reduce temperatura/timpul setat.
3	Ⓞ or ON/OFF	Apăsați acest buton pentru a porni sau opri aparatul.
4	FAN	Pentru a selecta viteza ventilatorului la auto/ mică/ medie/ mare
5	TIMER	Apăsați acest buton pentru a seta temporizatorul la auto-oprit.
6	SLEEP	Pentru a activa funcția "SLEEP" (repaus)
7	ECO	Apăsați acest buton pentru a activa/ dezactiva funcția ECO, care permite automat unității să își seteze operarea pentru a reduce consumul de energie.
8	MODE	Pentru a selecta modul de operare
9	SUPER / TURBO	Apăsați acest buton pentru a activa/ dezactiva Superfuncția care permite unității să atingă temperatura ăresetată în cel mai scurt timp.
10	SWING X /	Pentru a activa sau dezactiva mișcarea defletoarelor orizontale (dacă este cazul)
	SWING ◀▶ / L-R	
11	SWING / SWING Y /	Pentru a activa sau dezactiva mișcarea defletoarelor verticale.
	SWING ⬆ / U-D	
11	CLOCK	Atunci când apăsați acest buton, afișarea orei clipește; apoi, cu ajutorul tastelor ▲ și ▼ puteți regla ora (la fiecare apăsare reglați un minut; dacă țineți apăsat, ora se schimbă rapid), după ce ați reglat ora, apăsați butonul din nou pentru a o fixa (dacă este cazul)
12	DISPLAY	Pentru a aprinde/ stinge afișajul (dacă este cazul)
13	HEALTHY / HEALTH / PLASMA	Pentru a porni/ opri funcția HEALTH (Sănătate). Acesta este un buton care controlează ionizatorul sau generatorul de plasmă (dacă este cazul).
14	Mute	Pentru a activa funcția de Mute (dacă este cazul)
15	RESET	Pentru a reporni TELECOMANDA (dacă este cazul)
16	ANTI-MILDEW / MILDEW	Pentru a activa funcția de ANTI-MUCEGAI (dacă este cazul)
17	ANTI-MOSQUITO	Pentru a activa funcția de ANTI-ȚÂNȚARI (dacă este cazul)
18		
19	(MODE+TIMER)	Pentru a activa funcția de Blocare pentru copii, atunci când apăsați butoanele MODE și TIMER în același timp (dacă este cazul)
20	AH	Pentru a activa funcția de încălzire la 8°C (dacă este cazul)
21	I FEEL	Pentru a activa/ dezactiva funcția de "I FEEL".

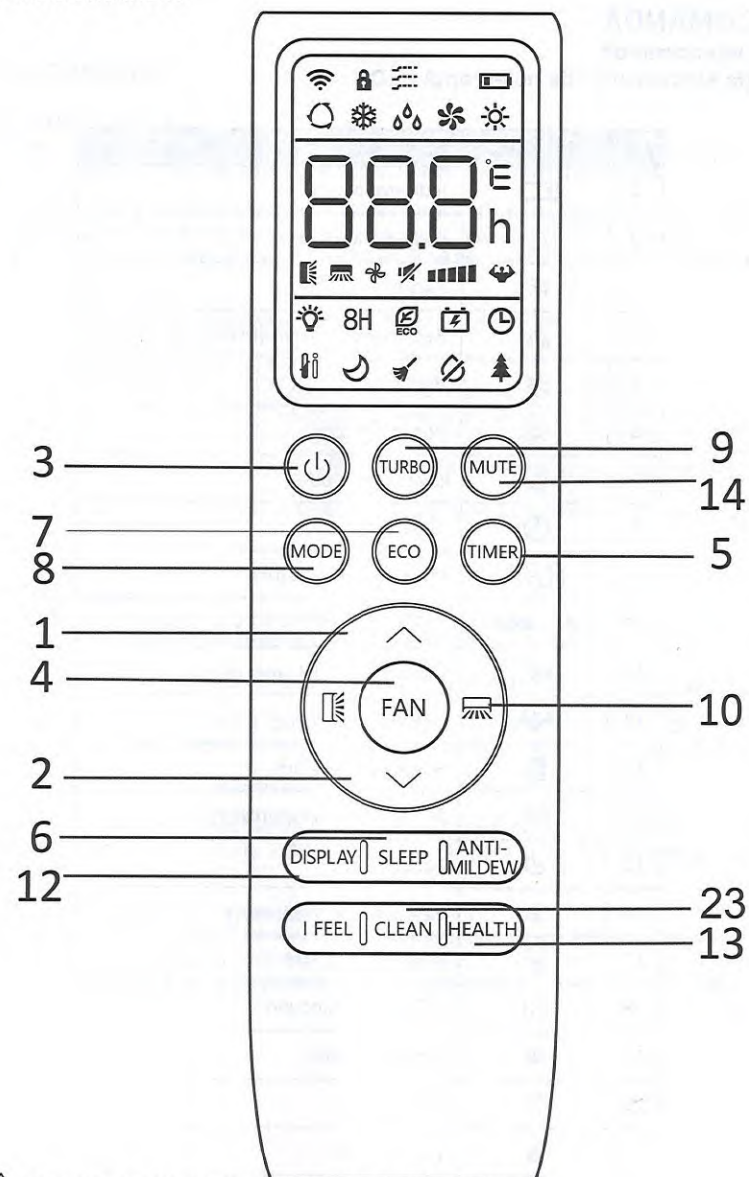
		Aparatul de aer condiționat va regla temperatura camerei pe baza temperaturii (0°C-50°C) din jurul telecomenzii. Această funcție durează 2 ore de la activare (dacă este cazul)
22	I SET	Pornește/ oprește funcția I SET, verificați detaliile de la pagina 17.
23	CLEAN	Pornește/ oprește funcția de auto-curățare, verificați detaliile de la pagina 17 Notă: Nu apăsați butonul acesta prea des, recomandarea noastră este o dată la 3 luni.

⚠ Căutarea și unele funcții ale telecomenzii pot fi diferite.

⚠ Unitatea confirmă recepționarea corectă a fiecărei apăsări de buton printr-un sunet de avertizare scurt.

⚠ HEALTH/MUTE/CLEAN/I FEEL/I SET, SWING (stânga/dreapta) sunt butoane cu funcții opționale, veți auzi un sunet de avertizare scurt atunci când le apăsați deși modelul real nu are această funcție, ne cerem scuze.

## TELECOMANDĂ



⚠ Căutarea și unele funcții ale telecomenzii pot fi diferite.

⚠ Forma și poziția întrerupătoarelor și indicatoarelor pot fi diferite conform modelului, dar funcția acestora este aceeași. Forma și poziția reale vor fi luate în considerare.



## TELECOMANDĂ

### AFIŞAJ telecomandă

#### Explicația simbolurilor de pe ecranul LED

No.	Symbols	Meaning
1		Indicator baterie
2		Indicator Auto Mod
3		Racire
4		Regim dex-umificare(Dry mode)
5		Ventilator
6		Regim incalzire
7		Regim ECO Mode
8		Timer
9		Indicator temperatura
10		Viteza ventilator: Auto/ low/ low-mid/ mid/ mid-high/ high
11		Indicator MUTE (sunet oprit)
12		Functia TURBO
13		Sus-Jos autoreglare
14		Stinga-Dreapta autoreglare
15		Functia Sleep
16		Health function(sanatos)
17		Functia I FEEL
18	8H	8°C heating function
19		Signal indicator
20		Gentle wind
21		Blocare copii
22		Ecran ON/OFF
23		GEN function
24		Functia Auto curatare
25		Anti-Mucegai

## TELECOMANDĂ

### Înlocuirea bateriilor

Scoateți capacul bateriei din spatele telecomenzii, glisându-l în direcția săgeții. Instalați bateriile conform indicațiilor (+ și -) de pe Telecomandă. Puneți la loc capacul glisându-l.

Folosiți 2 baterii LRO 3 AAA (1.5V). Nu folosiți baterii reîncărcabile. Înlocuiți bateriile vechi cu unele noi de același tip atunci când ecranul nu mai este lizibil. Nu aruncați bateriile ca deșeuri municipale netriate. Aceste deșeuri trebuie să fie colectate pentru a fi tratate special.

Consultați figura 1:

- i. Atunci când deschideți capacul bateriei, vedeți un comutator DIP pe spatele capacului.1

Comutator DIP în poziția	Funcție
°C	Telecomanda este setată în grade celsius
°F	Telecomanda este setată în grade farhenheit.
Rece	Telecomanda este setată doar în mod răcire
Cald	Telecomanda este setată și în mod răcire și încălzire

- ii. NOTĂ: După reglarea funcției, trebuie să scoateți bateriile și să repetați procedura descrisă mai sus.

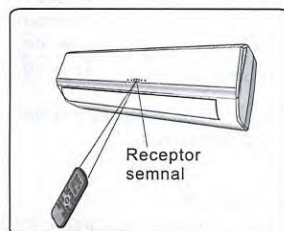
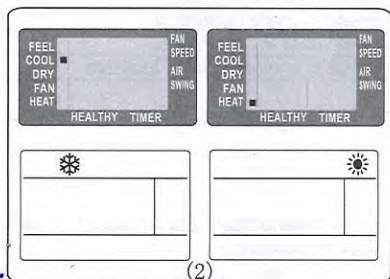
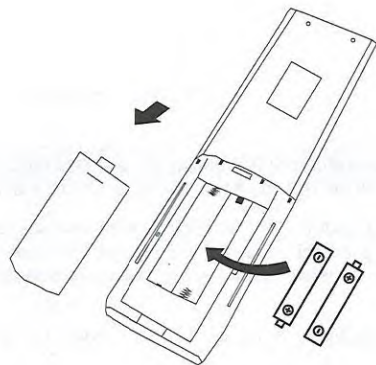
Consultați figura 2:

Atunci când introduceți pentru prima oară bateriile în telecomandă sau le schimbați, trebuie să programați telecomanda ori pentru răcire ori pentru răcire și încălzire.

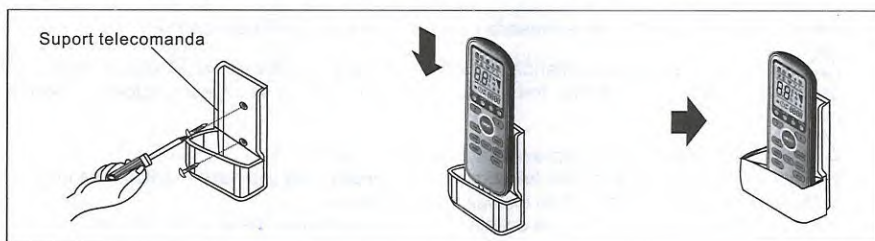
Atunci când introduceți bateriile, simbolurile (COOL ■) și (HEAT ■) încep să clipească. Dacă apăsați orice buton atunci când este afișat simbolul (COOL ■), telecomanda este setată doar în modul răcire. Dacă apăsați orice buton atunci când este afișat simbolul (HEAT ■) telecomanda este setată în mod Răcire și încălzire.

NOTĂ: Dacă setați telecomanda în mod răcire, nu veți putea activa funcția de încălzire în unitățile cu pompă de încălzire, trebuie să scoateți bateriile și să repetați procedura descrisă mai sus.

1. Îndreptați telecomanda spre aparatul de aer condiționat.
2. Verificați să nu fie obiecte între telecomandă și receptorul de semnal din unitatea de interior.
3. Nu lăsați niciodată telecomanda expusă la razele solare.
4. Păstrați telecomanda la distanță de min. 1 m de televizor sau alte aparate electrice.



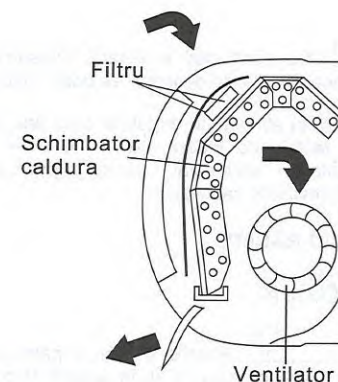
Recomandări pentru localizarea și utilizarea suportului telecomenzii (dacă este cazul)  
Telecomanda poate fi păstrată într-un suport montat pe perete



## INSTRUCȚIUNI DE OPERARE

Aerul aspirat de ventilator intră din grătar și trece prin filtru, apoi este răcit/ deumidificat sau încălzit prin schimbătorul de căldură.

Direcția de ieșire a aerului este motorizată în sus și în jos cu ajutorul unor flapsuri și mișcă manual la dreapta și la stânga prin deflectoare verticale, pentru unele modele, deflectoarele pot fi controlate tot de motor.



## CONTROLUL "BALANSĂRII" DEBITULUI DE AER



Debitul de aer la ieșire este distribuit uniform în cameră. Puteți direcționa aerul în poziția optimă.

Tasta **SWING** sau **SWING** activează "FLAPSUL", debitul de aer este direcționat alternativ de sus în jos pentru a garanta o distribuție uniformă a aerului în cameră.

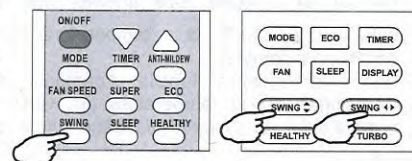
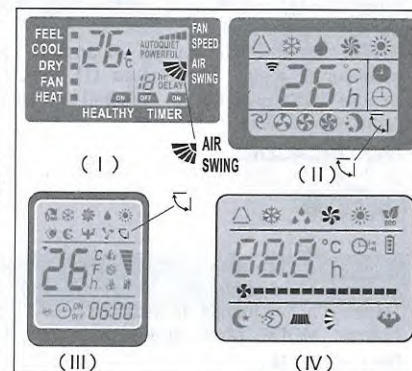
Tasta **SWING** activează "deflectoarele" motorizate, debitul de aer este direcționat alternativ de la stânga la dreapta (Funcție opțională, depinde de model).

În mod răcire, orientați flapsurile în direcție orizontală;

În mod încălzire, orientați flapsurile în jos deoarece aerul cald are tendința de a urca.

Deflectoarele sunt poziționate manual și plasate sub flapsuri. Acestea permit orientarea debitului de aer la dreapta și la stânga.

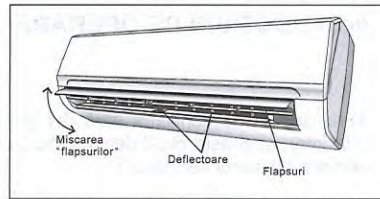
⚠ Această reglare trebuie efectuată cu aparatul oprit.





⚠ Nu poziționați niciodată "flapsurile" manual, mecanismul este delicat și se poate strica.

⚠ Nu atingeți cu degetele, bețe sau alte obiecte în fantele de intrare sau ieșire a aerului. Acest contact accidental poate provoca daune neprevizibile sau leziuni.



## MOD RĂCIRE

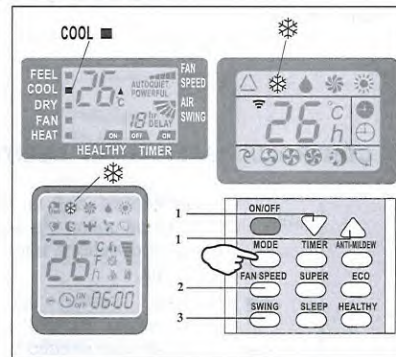


Funcția de răcire permite aparatului să răcească camera și, în același timp, să reducă umiditatea aerului.

Pentru a activa funcția de răcire (COOL), apăsați butonul MODE până apare pe ecran simbolul ❄ (COOL ■).

Funcția de răcire este activată prin setarea butonului ▲ sau ▼ la o temperatură mai mică decât cea a camerei.

Pentru a optimiza funcția Aparatului de aer condiționat, reglați temperatura (1), viteza (2) și direcția debitului de aer (3) apăsând butonul indicat.



## MOD ÎNCĂLZIRE

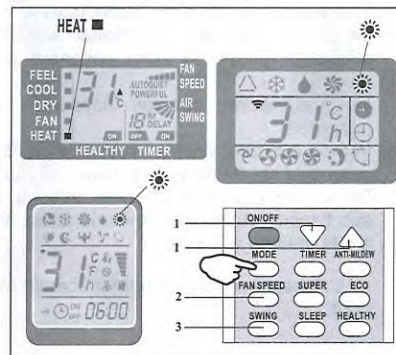


Funcția de încălzire permite aparatului să încălzească camera.

Pentru a activa funcția de încălzire (HEAT), apăsați butonul MODE până apare pe ecran simbolul ☀ (HEAT ■).

Funcția de încălzire este activată prin setarea butonului ▲ sau ▼ la o temperatură mai mare decât cea a camerei.

Pentru a optimiza funcția Aparatului de aer condiționat, reglați temperatura (1), viteza (2) și direcția debitului de aer (3) apăsând butonul indicat.



⚠ Dacă aparatul este dotat cu un radiator electric, acesta întârzie pornirea aparatului cu câteva secunde pentru a asigura furnizarea imediată de aer cald (opțional, în funcție de model).

⚠ În mod ÎNCĂLZIRE, aparatul poate activa automat un ciclu de dezghețare, care este esențial pentru curățarea gheții de pe condensator și recuperarea funcției de schimbare de căldură. Această procedură durează de obicei 2-10 minute în timpul dezghețării, iar ventilatorul unității de interior nu funcționează. După dezghețare, acesta revine automat în mod ÎNCĂLZIRE.

## MOD TEMPORIZATOR – TEMPORIZATOR PORNIT



Pentru a seta ora aparatului Pentru a programa ora de pornire automată, aparatul trebuie să fie oprit.

Apăsați o dată **TIMER**, setați temperatura apăsând butonul ▲ sau ▼;

Apăsați a doua oară dată **TIMER**, setați timpul de repaus apăsând butonul ▲ sau ▼;

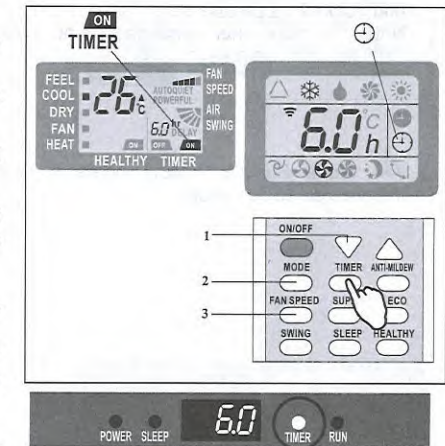
Apăsați a treia oară **TIMER**, confirmați setarea, apoi timpul de reaps la următoarea pornire automată poate fi citit pe ecran.

**NOTĂ !** Înainte de a seta ora: programați modul de funcționare cu butonul **MODE** (2) și viteza ventilatorului cu butonul **FAN** (3). Opriti

aparatul (cu tasta **ON/OFF**).

Notă: Pentru a anula funcția setată, apăsați din nou butonul **TIMER**.

Notă: În cazul unei pene de curent, trebuie să setați din nou **TIMER** ON.



Ecran unitate de interior

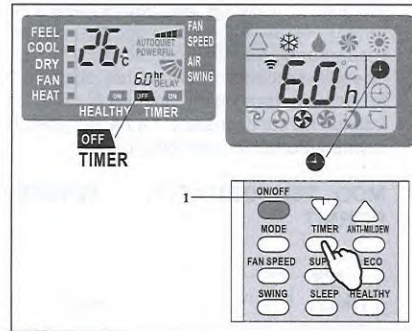


## MOD TEMPORIZATOR – TEMPORIZATOR OPRIT



Pentru a seta oprirea automată a aparatului de aer condiționat. Oprirea aparatului poate fi programată apăsând butonul **TIMER**. Setaiți timpul de repaus apăsând butonul ▲ sau ▼, până când timpul de repaus afișat este cel dorit, apoi apăsați din nou **TIMER**.

Notă: Pentru a anula funcția setată, apăsați din nou butonul **TIMER**.  
Notă: În cazul unei pene de curent, trebuie să setați din nou **TIMER OFF**.



Ecran unitate de interior

⚠ Notă: Funcția TIMER poate fi setată la intervale de 30 de minute.



Ecran unitate de interior

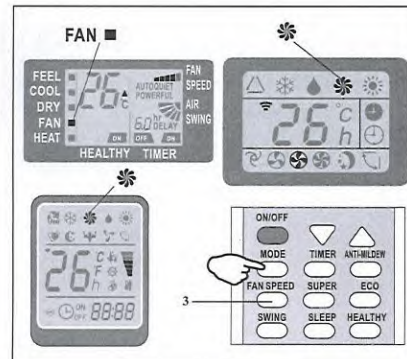
## MOD FAN (VENTILATOR)



Aparatul funcționează doar prin ventilație.

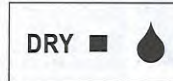
Pentru a seta modul FAN (Ventilator), apăsați **MODE** până apare pe ecran simbolul \* (FAN ■).

Dacă apăsați butonul **FAN**, viteza se schimbă în următoarea ordine: MICĂ/MEDIE/MARE/AUTO în mod FAN (Ventilator). Telecomanda memorează și viteza setată în modul de operare anterior.



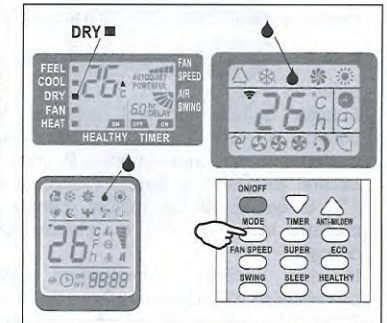
În mod FEEL (automat), aparatul alege automat viteza ventilatorului și modul de operare (RĂCIRE sau ÎNCĂLZIRE).

## MOD DRY (USCARE)



Această funcție reduce umiditatea aerului pentru a face atmosfera din cameră mai confortabilă.

Pentru a seta modul DRY (Uscare), apăsați **MODE** până apare pe ecran simbolul (DRY ■). Se activează și funcția automată de alternare a ciclurilor de răcire și ventilatorului de aer.



## MOD FEEL

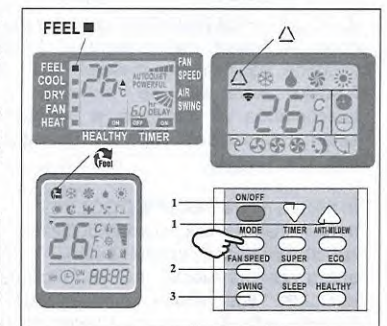


Mod automat.

Pentru a activa modul de operare FEEL (automat), apăsați butonul **MODE** de pe telecomandă până apare pe ecran simbolul Δ (FEEL ■). În modul FEEL, viteza ventilatorului și temperatura sunt setate automat în funcție de temperatura camerei (testată de senzorul de temperatură încorporat în unitatea de interior).

Temp amb.	Mod operare	Temp. auto
< 20°C	Încălzire (pentru tip cu pompă de încălzire) Ventilator (pentru tip răcire)	23°C
20°C~26°C	DRY	18°C
> 26°C	COOL	23°C


Pentru a optimiza funcția aparatului de aer condiționat, reglați temperatura (doar ±2°C) (1), viteza (2) și direcția debitului de aer (3) apăsând butoanele indicate.

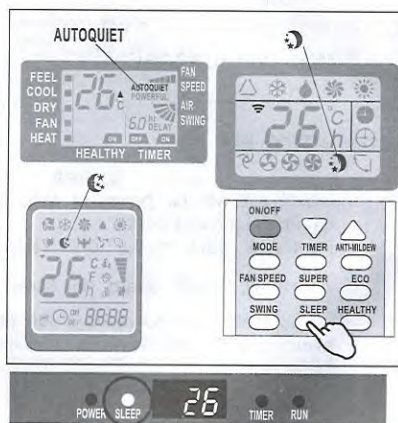




## MOD SLEEP



Pentru a activa modul de operare SLEEP, apăsați butonul **SLEEP** de pe telecomandă până apare pe ecran simbolul  (AUTO QUIET). Funcția SLEEP reglează automat temperatura pentru a face atmosfera din cameră mai confortabilă pe timpul nopții. În mod răcire sau uscare, temperatura setată va crește automat cu 1°C la fiecare 60 de minute, pentru a atinge o creștere totală de 2°C în primele două ore de operare. În mod încălzire, temperatura setată scade progresiv cu 2°C în primele 2 ore de operare. După 10 ore de funcționare în mod SLEEP, aparatul se oprește automat.



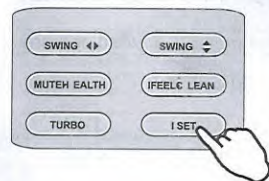
Ecran unitate de interior

## Funcția I SET (opțional)

În fiecare dintre modulele COOLING /HEATING/FAN/DRY (răcire/încălzire /ventilator/uscare), reglați temperatura (COOLING/HEATING), viteza ventilatorului (COOLING/HEATING/FAN) și balansul după cum doriți, apoi țineți apăsat butonul "I SET" peste 3 secunde până apare mesajul "AU" pe ecran și fundalul ecranului se schimbă în luminos, telecomanda va funcționa și va memora aceste setări. Puteți reseta repetând operațiunea de mai sus.



În fiecare dintre modulele COOLING /HEATING/FAN/DRY (răcire/încălzire /ventilator/uscare), apăsați butonul "I SET" pentru a activa această funcție, AC va funcționa la setarea dorită și veți vedea simbolul AU clipind pe telecomandă. Apăsați acest buton din nou sau alte butoane pentru a anula funcția.



## Funcția de auto-curățare (Opțional)

1. Această funcție ajută la îndepărtarea prafului, bacteriilor etc. acumulate din

evaporator.

2. Apăsați butonul "CLEAN" (curățare) pentru a activa această funcție și va apărea simbolul "CL" pe ecranul unității de interior.
3. Această funcție va fi activă pentru 30 min. aprox. Și apoi va reveni la modul setat înainte de această funcție. Puteți apăsa "ON/OFF" sau "Mod" pentru a anula această funcție în timpul procesului. Veți auzi două sunete scurte de avertizare atunci când s-a terminat sau este anulată.
4. Este normal să auziți anumite zgomote în timpul acestui proces, deoarece materialele plastice se dilată din cauza căldurii și se contractă din cauza temperaturii scăzute.
5. Vă sugerăm să folosiți această funcție în următoarele condiții pentru a evita anumite caracteristici de protecție de siguranță.



Unitate de interior	Temp<30°C
Unitate de exterior	5°C<Temp<30°C

6. Vă sugerăm să folosiți această funcție la 3 luni.

## Temperatura de operare

Aparatul de aer condiționat este programat pentru condiții confortabile și adecvate, prezentate mai jos. Dacă este folosit în afara acestor condiții, unele caracteristici de protecție de siguranță ar putea fi anulate.


### Aparat de aer condiționat fix:


Temperatura/ MOD	Operare în mod răcire	Operare în mod încălzire	Operare în mod uscare
Temperatura camerei	17°C ~32°C	0°C ~27°C	18°C~32°C
Temperatura externă	0°C ~43°C Pentru climă T1	-7°C~24°C	0°C~50°C
	0°C ~52°C Pentru climă T3		

### Aparat de aer condiționat cu inverter:

Temperatura/ MOD	Operare în mod răcire	Operare în mod încălzire	Operare în mod uscare
Temperatura camerei	17°C ~32°C	0°C ~30°C	10°C~32°C

Temperatura externă	0°C ~53°C	-15°C~30°C	0°C~50°C
	-15°C ~53°C Pentru modelele cu sistem de răcire la temperatură scăzută		

 *Unitatea nu funcționează imediat dacă este pornită după ce tocmai a fost oprită sau după ce s-a schimbat modul de operare în timp ce funcționa. Acesta este o acțiune normală de auto-protecție, trebuie să așteptați aprox. 3 minute.*

 *Capacitatea și eficacitatea sunt conform testului efectuat la operare la sarcină maximă\*.  
\*Sunt necesare cea mai mare viteză a motorului ventilatorului de interior și unghiul maxim deschis al flapsurilor și deflectoarelor.*

## MANUAL DE INSTALARE – Mențiuni importante

### Mențiuni importante

- Aparatul de aer condiționat pe care îl achiziționați trebuie să fie instalat de personal profesional și "Manualul de instalare" va fi folosit doar de personalul calificat care se ocupă de instalare! Specificațiile de instalare vor fi supuse regulamentelor noastre privind asistența post-vânzare.
- Atunci când puneți refrigerant combustibil, oricare dintre acțiunile incorecte poate provoca accidente umane sau daune materiale.
- Un test de scurgeri va fi efectuat după finalizarea instalării.
- Este obligatoriu să efectuați inspecția de siguranță înainte de întreținerea sau repararea unui aparat de aer condiționat care folosește refrigerant combustibil pentru a se asigura că riscul unui incendiu este redus la minimum.
- Aparatul trebuie operat sub proceduri controlate pentru a se asigura că orice risc provenit din gazul combustibil sau vapori în timpul funcționării este redus la minimum.









mai sus, dar metoda de instalare este similară.

### Dați o gaură în perete pentru țevă

1. Faceți gaura pentru țevă ( $\varnothing 55$ ) în perete la o mică înclinație în jos către partea exterioară.
2. Introduceți manșonul în gaură pentru a preveni deteriorarea țevii de legătură și cablurilor atunci când le treceți prin gaură.

⚠ Gaura trebuie să fie ușor înclinată în jos spre exterior

Notă: Țineți în jos țeava de scurgere spre direcția găurii din perete pentru a evita scurgerile.

### Legături electrice – Unitatea de interior

1. Deschideți panoul frontal.
2. Scoateți capacul conform imaginii (scoateți un șurub sau desfaceți clemele)
3. Pentru conexiunile electrice, vezi diagrama circuitului de pe partea dreaptă a unității, sub panoul frontal.
4. Conectați firele cablurilor la capetele șuruburilor urmărind numerotarea. Folosiți fir de dimensiune potrivită pentru curentul electric de intrare (vezi plăcuța indicatoare de pe unitate) și conform tuturor cerințelor actuale ale codului de siguranță național.

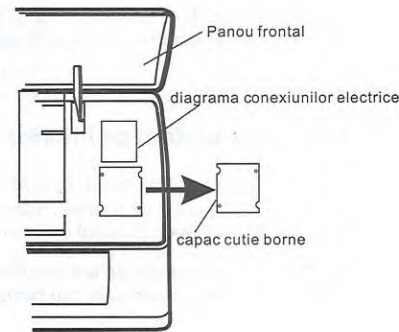
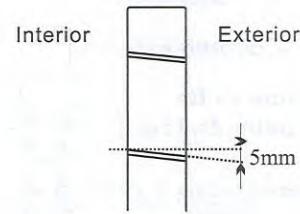
⚠ Cablul care conectează unitățile de exterior și interior trebuie să fie adecvat pentru uz exterior.

⚠ Priza trebuie să fie accesibilă după instalarea aparatului astfel încât să poată fi deconectat dacă este cazul.

⚠ Trebuie asigurată împământarea corespunzătoare.

⚠ Dacă cablul electric este deteriorat, acesta va fi înlocuit de un Centru de reparații autorizat.

Notă: Opțional, cablurile pot fi conectate la PCB principală a unității de interior de către producător conform modelului fără cutie de borne.

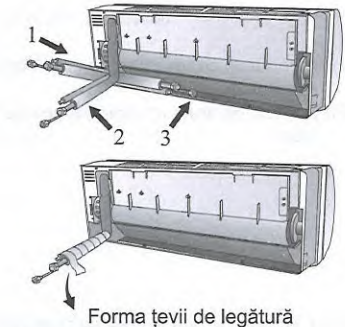


### Conectarea țevii de refrigerant

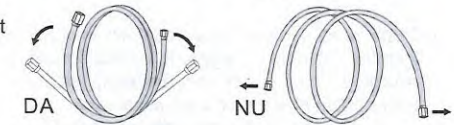
Țeava poate fi instalată în 3 direcții, conform indicațiilor de pe imagine. Dacă este instalată în direcția 1 sau 3, faceți o fantă cu cuțitul de-a lungul canalului de pe partea unității de interior.

Instalați țeava în direcția găurii de pe perete și prindeți cu bandă țevile de cupru, țeava de scurgere și cablurile electrice împreună cu țeava de scurgere din partea de jos, astfel încât apa să poată curge liber.

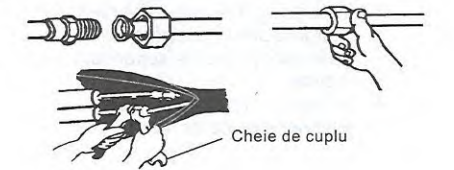
- Nu scoateți capacul țevii până nu ați conectat-o pentru a evita penetrarea umidității și prafului.
- Dacă țeava este îndoită sau trasă prea des, aceasta va deveni rigidă. Nu îndoiți țeava mai mult de trei ori într-un punct.
- Atunci când întindeți furtunul rulat, îndreptați-l cât mai ușor conform imaginii.



Forma țevii de legătură



Extinderea țevii rulate



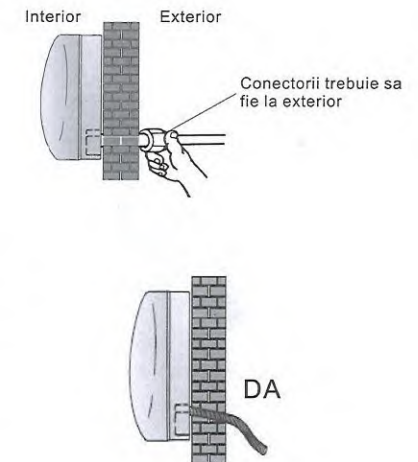
### Conexiunile la unitatea de interior

1. Scoateți capacul țevii unității de interior (verificați să nu aibă reziduuri în interior).
2. Introduceți piulița și creați o flanșă la capătul extrem al țevii de legătură.
3. Strângeți punctele de legătură cu două chei în direcții opuse.
4. Pentru refrigeranții R32/R410, conectorii mecanici trebuie să fie la exterior.

### Scurgerea apei condensate din unitatea de interior

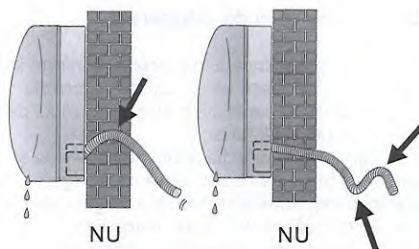
Scurgerea apei condensate din unitatea de interior este esențială pentru succesul instalării.

1. Plasați furtunul de scurgere sub țevă, aveți grijă să nu creați sifoane.
2. Furtunul de scurgere trebuie să fie înclinat în jos pentru a facilita scurgerea.
3. Nu îndoiți furtunul și nu îl lăsați în afară sau răsucit și nu puneți capătul acestuia în apă. Dacă aveți un cablu de extensie conectat la furtun, asigurați-vă că acesta este decalat atunci când trece prin unitatea de interior.
4. Dacă țeava este instalată la dreapta, țevile, cablul electric și furtunul de scurgere trebuie să fie distanțate și fixate pe spatele unității cu o conexiune de țevă.





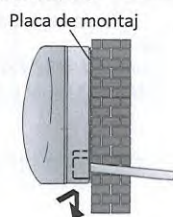
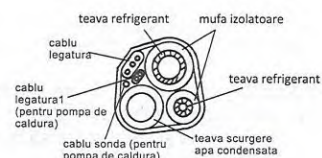
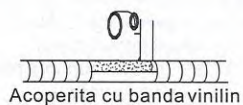
- 1) Introduceți conexiunea de țevă în fanta respectivă.
- 2) Apăsăți pentru a uni conexiunea de țevă de bază.



## INSTALAREA UNITĂȚII DE INTERIOR

După ce ați conectat țeava conform instrucțiunilor, instalați cablurile de legătură. Instalați acum țeava de scurgere. După conexiune, distanțați țeava, cablurile și țeava de scurgere cu bandă izolatoare.

1. Aranjați țevile, cablurile și furtunul de scurgere.
2. Distanțați îmbinările țevii cu material izolator, fixându-le cu bandă de vinilin.
3. Treceți țeava legată, cablurile și țeava de scurgere prin gaura peretelui și montați unitatea de interior pe partea superioară a plăcii de montaj.
4. Apăsăți și împingeți partea de jos a unității de interior pe placa de montaj.



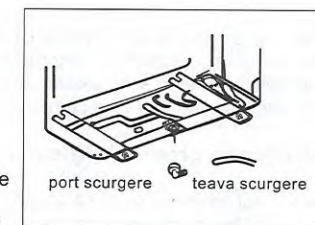
## MANUAL DE INSTALARE – Instalarea unității de exterior

- Unitatea de exterior trebuie instalată pe un perete solid și prinsă ferm.
- Următoarea procedură trebuie respectată înainte de a conecta țevile și cablurile de legătură: hotărâți care este cea mai bună poziție pe perete și lăsați suficient spațiu pentru a putea efectua întreținerea ușor.
- Prindeți suportul pe perete cu ajutorul șuruburilor care sunt în special potrivite pentru tipul de perete.
- Folosiți o cantitate mai mare de șuruburi decât este normal pentru greutatea pe care trebuie să o susțină pentru a evita vibrațiile în timpul funcționării și pentru ca aceasta să rămână fixată în aceeași poziție pentru mai mulți ani fără ca șuruburile să se slăbească.
- Unitatea va fi instalată conform regulamentelor naționale.

### Scurgerea apei condensate din unitatea de exterior (doar pentru modelele cu pompă de căldură)

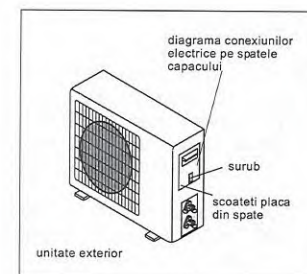
Apa condensată și gheața formate în unitatea de exterior în timpul operațiunii de încălzire pot fi scurse prin țeava de scurgere

1. Strângeți portul de scurgere în gaura de 25mm plasat pe partea unității, conform imaginii.
2. Conectați portul de scurgere și țeava de scurgere. Aveți grijă ca apa să se scurgă într-un loc adecvat.



### CONEXIUNI ELECTRICE

1. Scoateți mânerul de pe placa din dreapta a unității de exterior.
2. Conectați cablul electric la placa cu borne. Conexiunile electrice trebuie să se potrivească cu cele ale unității de interior.
3. Fixați cablul electric cu o clemă.
4. Confirmați că acesta a fost fixat bine.
5. Asigurați împământarea.
6. Remontați mânerul.



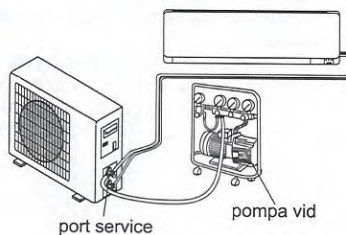
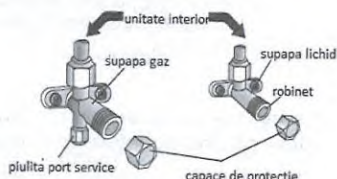
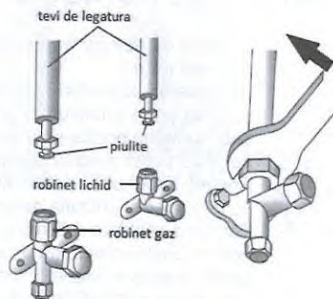


## CONECTAREA ȚEVILOR

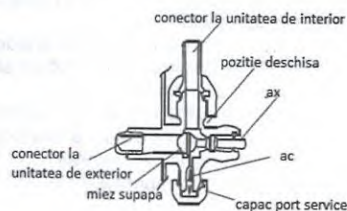
Prindeți cu șuruburi piulițele pe cuplajul unității de exterior prin aceleași proceduri de fixare descrise pentru unitatea de interior.

Pentru a evita scurgerile, aveți grijă la următoarele:

1. Strângeți piulițele cu două chei. Aveți grijă să nu avariați țevile.
2. Dacă cuplul de strângere nu este suficient, vor exista scurgeri. Dacă este prea strâns vor exista din nou scurgeri, deoarece flanșa ar putea fi deteriorată.
3. Cel mai sigur sistem constă în strângerea elementelor cu o cheie fixă și o cheie de cuplu: în acest caz folosiți tabelul de la pagina 29.



Schema supapei cu 3 căi



## EVACUARE

Aerul și umiditatea din interiorul circuitului refrigerantului pot provoca defecțiuni la compresor. După ce ați conectat unitățile de interior și de exterior, goliți aerul și umiditatea din circuit cu ajutorul unei pompe cu vid.

### Verificarea presiunii refrigerantului

Intervalul de presiune joasă al refrigerantului R290 este 0.4-0.6 Mpa și intervalul de presiune ridicată este 1.5-2.0 Mpa; Intervalul de presiune joasă al refrigerantului R32 este 0.8-1.2 Mpa și intervalul de presiune ridicată este 3.2-3.7 Mpa. Aceasta înseamnă că sistemul de răcire sau refrigerantul al unui aparat de aer condiționat este anormal dacă intervalul de presiune joasă sau ridicată al compresorului depășește valorile normale.

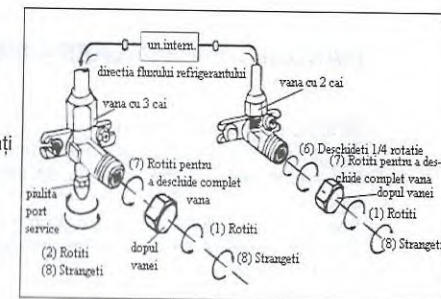
## EVACUARE

Aerul și umiditatea din interiorul circuitului refrigerantului pot provoca defecțiuni la compresor. După ce ați conectat unitățile de interior și de exterior, goliți aerul și umiditatea din circuit cu ajutorul unei pompe cu vid.

- (1) Deșurubați și scoateți capacele supapelor cu 2 și 3 căi.
- (2) Deșurubați și scoateți capacul portului de service.
- (3) Conectați furtunul pompei cu vid la portul de service.
- (4) Operați pompa cu vid timp de 10-15 minute până ați atins un vid absolut de 10 mm Hg.
- (5) Cu pompa cu vid încă în funcțiune, închideți bușonul de presiune joasă de pe cuplajul pompei.

Opriiți pompa.

- (6) Deschideți supapa cu 2 căi învârtind-o un sfert și apoi închideți-o după 10 secunde. Verificați toate îmbinările să nu existe scurgeri folosind săpun lichid sau un dispozitiv electric de scurgeri.
- (7) Răsuciți corpul supapelor cu 2 și 3 căi. Deconectați furtunul pompei cu vid.
- (8) Înlocuiți și strângeți toate capacele supapelor.



## MANUAL DE INSTALARE – Proba de funcționare

1. Izolați îmbinările unității de interior și fixați-le cu bandă izolantă.
2. Fixați părțile care ies în afara cablului de semnal la țevă sau la unitatea de exterior.
3. Fixați țeava pe perete (după ce ați învelit-o cu bandă izolantă) folosind cleme sau introduceți-le în fante de plastic.
4. Etanșați gaura din perete prin care trece țeava ca să nu poată penetra aer sau apă.

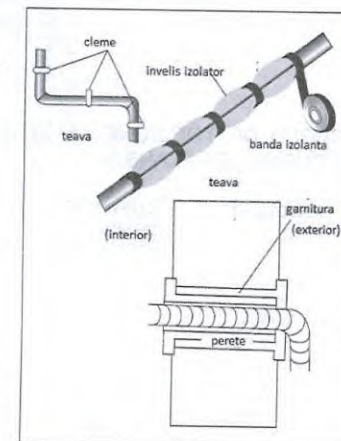
### Testarea unității de interior

- Verificați dacă ON/OFF și FAN funcționează normal.
- Verificați dacă funcția MODE funcționează normal.
- Verificați dacă punctul de setare și funcția TIMER funcționează normal.
- Verificați dacă fiecare bec funcționează normal.
- Verificați dacă flapsul pentru direcția debitului de aer funcționează normal.
- Verificați dacă apa condensată este scursă în mod regulat.

### Testarea unității de exterior

- Verificați dacă există un zgomot anormal sau vibrații în timpul operării.
- Verificați dacă zgomotul, debitul de aer sau evacuarea apei condensate deranjează vecinii.
- Verificați dacă există scurgeri de refrigerant.

Notă: controlerul automat permite compresorului să pornească după trei minute după ce tensiunea a ajuns la sistem.





## MANUAL DE INSTALARE – Informații pentru instalator

MODEL capacitate (Btu/h)	9k/12K		18k/24K	
Lungimea conductei cu sarcină standard	5m	5m	5m	5m
Distanța maximă dintre unitatea de interior și cea de exterior	25m	15m	25m	15m
Sarcina adițională de refrigerant (Pornire de la 5m)	15g/m	20g/m	25g/m	30g/m
Diferența maximă de nivel dintre unitatea de interior și cea de exterior	10m	5m	10m	5m
Tipul refrigerantului (1)	R32/R410		R32/R410	

- (1) Consultați eticheta cu datele de clasificare de pe unitatea de exterior.
- (2) Cantitatea totală a sarcinii trebuie să fie sub valoarea maximă conform tabelului GG.1 de la pagina 20.

### CUPLU DE TORSIUNE LA ÎNTINDERE PENTRU CAPACELE DE PROTECȚIE ȘI CONEXIUNEA FLANȘEI

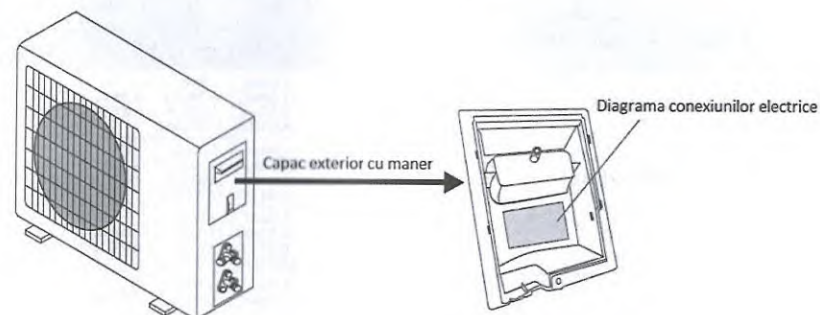
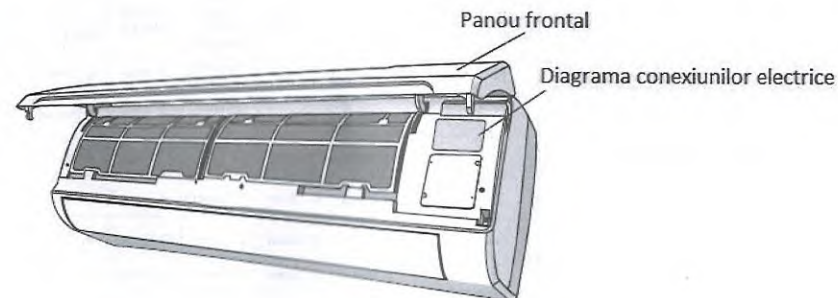
CONDUCTĂ	CUPLU DE TORSIUNE LA ÎNTINDERE	EFORT CORESPUNZĂTOR (cu cheia de 20 cm)		CUPLU DE TORSIUNE LA ÎNTINDERE (N x m)
1/4 " (φ 6)	15 – 20	forța încheieturii	Piuliță port serviciu	7 – 9
3/8 " (φ 9.52)	31 – 35	forța brațului	Capace de protecție	25 - 30
1/2 " (φ 12)	35 – 45	forța brațului		
5/8 " (φ 15.88)	75 - 80	forța brațului		

## MANUAL DE INSTALARE – Informații pentru instalator

### DIAGRAMA CONEXIUNILOR ELECTRICE

Diagrama conexiunilor electrice este diferită în funcție de model. Consultați diagramele conexiunilor electrice lipite pe unitatea de interior și respectiv pe unitatea de exterior.

Pe unitatea de interior, diagrama conexiunilor electrice este lipită sub panoul frontal;  
Pe unitatea de exterior, diagrama conexiunilor electrice este lipită pe partea din spate a capacului cu mâner din exterior.



Notă: Pentru unele modele, cablurile au fost conectate la PCB principală a unității de interior de către producător, fără cutia de borne.



## ÎNȚREȚINERE

Întreținerea periodică este esențială pentru păstrarea eficacității aparatului dvs de aer condiționat.

Înainte de a efectua întreținerea, deconectați sursa de alimentare din priză.

### UNITATEA DE INTERIOR

#### FILTRE ANTI-PRAF

1. Deschideți panoul frontal pe direcția săgeții
2. Țineți panoul ridicat cu o mână și cu cealaltă mână scoateți filtrul
3. Curățați filtrul cu apă; dacă acesta este murdar de ulei, poate fi spălat cu apă caldă (cel mult 45°C). Lăsați-l să se usuce într-un loc uscat și curat.
4. Țineți panoul ridicat cu o mână și cu cealaltă mână introduceți filtrul la loc.
5. Închideți capacul.

Filtrul electrostatic și cu deodorant (dacă este instalat) nu poate fi spălat sau regenerat și trebuie înlocuit cu filtre noi la fiecare 6 luni.

#### CURĂȚAREA SCHIMBĂTORULUI DE CĂLDURĂ

1. Deschideți panoul frontal al unității până la ultima cursă și scoateți-l din balamale pentru a facilita curățarea.
2. Curățați unitatea de interior cu o cârpă cu apă (nu mai mult de 40°C) și săpun neutru. Nu folosiți solvenți sau detergenți agresivi.
3. Dacă unitatea de exterior este înfundată, scoateți frunzele și deșeurile și praful cu jet de aer sau puțină apă.

#### ÎNȚREȚINEREA DE SFÂRȘIT DE SEZON

1. Deconectați întrerupătorul automat sau priza.
2. Curățați și înlocuiți filtrele.
3. Într-o zi însorită, lăsați aparatul să meargă în ventilație câteva ore astfel încât unitatea să se poată usca complet la interior.

#### ÎNLOCUIREA BATERIILOR

Când:

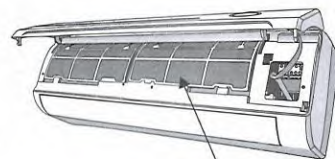
- Când nu se aude sunetul de confirmare din unitatea de interior.
- LCD-ul nu funcționează.

Cum:

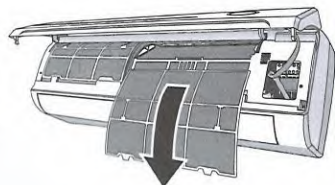
- Scoateți capacul din spate.
- Puneți bateriile noi respectând simbolurile + și -.

N.B.: Folosiți doar baterii noi. Scoateți bateriile din telecomandă atunci când aparatul nu este în funcțiune.

AVERTISMENT! Nu aruncați bateriile la deșeurile comune, acestea trebuie să fie dispuse în containere speciale situate la punctele de colectare.



Filtru anti-praf



## DEPANAREA DEFECȚIUNILOR

DEFECTIUNE	CAUZE POSIBILE	
Aparatul nu funcționează	Pană de curent/ stecher scos din priză	
	Motorul ventilatorului unității de interior/ exterior este deteriorat	
	Întrerupătorul de circuit termomagnetic al compresorului este defect.	
	Dispozitiv de protecție sau siguranță defectă.	
	Conexiuni slăbite sau stecher scos din priză.	
	Uneori se opreste pentru a proteja aparatul.	
Miros ciudat	Tensiunea este mai mare sau mai mică decât intervalul normal	
	Funcția TIMER-ON este activă	
	Panoul electronic de control este defect	
Zgomotul apei care curge	Filtrul de aer este murdar	
Un abur subțire iese din gura de ieșire a aerului	Retur de lichid în circulația refrigerantului	
Poate fi auzit un zgomot ciudat	Aceasta are loc dacă aerul din încăpere devine foarte rece, de exemplu în modulurile "COOLING" sau "DEZUMIDIFICARE/USCARE".	
	Acest zgomot este făcut de dilatarea sau contractarea panoului frontal datorită variațiilor de temperatură și nu indică o problemă.	
Debit de aer, fie cald sau rece, insuficient	Setarea temperaturii necorespunzătoare.	
	Intrarea sau iesirea aerului la unitatea de interior a fost blocată.	
	Filtrul de aer este blocat.	
	Viteza ventilatorului este setată la minimum.	
Aparatul nu răspunde la comenzi	Alte surse de căldură în încăpere.	
	Nu mai este refrigerant.	
	Telecomanda nu este suficient de aproape de unitatea de interior.	
Ecranul este stins	Bateria din telecomandă ar putea fi terminată.	
	Obstacole între telecomandă și receptorul de semnal al unității de interior.	
Oprțiți imediat aparatul de aer condiționat și deconectați sursa de alimentare în cazul în care:	Funcția LED este activă	
	Pană de curent.	
Zgomote ciudate în timpul funcționării.		
Panoul electronic de control este defect.		
Sigurante sau întrerupătoare defecte.		
Apă sau obiecte în interiorul aparatului.		
Cabluri sau prize supraîncălzite.		
Miros foarte puternic de la aparat.		
<b>SEMNALE DE EROARE PE ECRAN</b>		
În cazul unei erori, ecranul unității de interior va afișa următoarele coduri de eroare:		
	Bec APRINS	Descrierea defecțiunii
E1	Clipește o dată	Defectarea senzorului de temperatură interioară
E2	Clipește de două ori	Defectarea senzorului de temperatură interioară a țevii
E6	Clipește de 6 ori	Defectarea motorului ventilatorului interior.

Termen de exploatare - 4 ani



## DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

nr. 29.03.2023 - 05

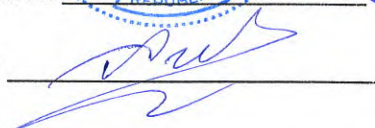
1. Modelul de produs/produsul (numărul produsului, al tipului, al lotului sau numărul de serie):  
Aparate pentru condiționarea aerului marca comercială „Vesto”, modelul AC
2. Denumirea și adresa producătorului sau a reprezentantului său autorizat:  
TCL Air Conditioner (ZHONGSHAN) CO., LTD  
No 59 Nantou Road West, Nantou Town, Zhongshan, Guangdong,  
China
3. Prezenta declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a producătorului.
4. Obiectul declarației (identificarea echipamentului electric permițând trasabilitatea; poate include, dacă este necesar, o imagine color, suficient de clară pentru identificarea echipamentului electric):  
Aparate pentru condiționarea aerului,  
codul 8415
5. Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu prevederile Legii nr.235 din 1 decembrie 2011 privind activitățile de acreditare și de evaluare a conformității.
6. Referințe la standardele armonizate relevante folosite sau trimiteri la celelalte specificații tehnice în legătură cu care se declară conformitatea:  
LVD GZES2112032853HS, GZEM2112007342HSV,  
4381046.01 AOC, 4382252.01 AOC
7. Informații suplimentare: \_\_\_\_\_

Semnat pentru și în numele: "Arols Electro" S.R.L.

Locul și data emiterii: Republica Moldova, mun. Chisinau

Numele, funcția, semnătura: Sadenco Artur, Administrator



29.03.2023  


## Date despre operatorul economic

1. Denumirea Firmei COMPANIA SUCCESULUI S.R.L.
2. Adresa Firmei Republica Moldova, MD-2068, Mun. Chișinău, str. Miron Costin, 3/1, ap. 5A
3. Codul fiscal / IDNO 1022600048584, TVA 0612426
4. Telefon de contact +37369811066
5. E-mail [compania.succesului@gmail.com](mailto:compania.succesului@gmail.com)
6. Tipul Firmei privat  
privat, public, etc.
7. Fondatorul Firmei și ultimul Patron Oleg Condrea
8. Experiența în domeniu din 2022
9. Denumirea Băncii la care operatorul economic are deschis cont bancar și pe care cont vor fi achitate plățile:
  - denumirea băncii completă (inclusiv dacă este cazul filiala/reprezentanța) BC „Moldova-Agroindbank” SA
  - c/b AGRNMD2X
  - cod IBAN MD54AG000000022515138993
10. Persoana împuternicită de a semna contractul, inclusiv datele procurii valabile (dacă este cazul) cu anexarea copiei.
11. Modalitatea de semnare a contractului (*se va menține sau bifa opțiunea agreată*):
  - electronic
  - olograf

Data 12/04/2023

Semnătura (semnat electronic/mobil, a se verifica prin <https://msign.gov.md/#/verify/upload>)





MD-2005 mun.Chișinău, str. Albișoara, 38  
Tel. (022) 820-770, Email: am@am.gov.md

## CONFIRMARE

privind înregistrarea în „Lista producătorilor” de produse  
supuse reglementărilor de responsabilitate extinsă a producătorului  
(echipamente electrice și electronice)

În scopul plasării pe piață a produselor de echipamente electrice și electronice, în conformitate cu prevederile art. 12 alin. (5) și alin. (14) lit. b) din Legea nr. 209 din 29.07.2016 privind deșeurile, și punctele 46 – 50 din Regulamentul privind deșeurile de echipamente electrice și electronice, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 212 din 07.03.2018, se emite numărul de înregistrare

### **MD2022-12-EEE-008**

pentru COMPANIA SUCCESULUI SRL, IDNO: 1022600048584, cu adresa juridică: mun. Chișinău, str. Miron Costin 3/1, ap. (of.) 5A.

Numărul de înregistrare este valabil începând cu data de 05.12.2022 pînă la data de 05.12.2025.

**Director adjunct**  
**Andrei ȚARĂLUNGĂ**

## DECLARAȚIE DE ELIGIBILITATE

Către Inspectoratul General al Poliției de Frontieră al MAI  
(denumirea autorității/entității contractante și adresa completă)

**Stimați domni,**

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al COMPANIA SUCCESULUI S.R.L.,  
(denumirea operatorului economic)

în calitate de ofertant, declar pe propria răspundere, sub sancțiunea excluderii din procedură și sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că nu mă aflu în una dintre situațiile prevăzute la art. 19 din Legea nr. 131/2015 privind achizițiile publice.

Mă oblig, la solicitarea autorității/entității contractante, în scopul verificării și confirmării declarației, să prezint orice document doveditor de care dispun.

Data completării 22.03.2024

Ofertant/candidat

(semnat electronic/mobil, a se verifica prin <https://msign.gov.md/#/verify/upload>)

(semnătura autorizată)