

## Manual de utilizare

Încălzitor electric cu convecție  
220-240V 50-60HZ 1000W/1500W/2000W  
Control electric

BCH/AT'1500/2000 3AI-W EU

MĂSURI DE SIGURANȚĂ IMPORTANTE

VĂ RUGĂM SĂ CITIȚI TOATE INSTRUCȚIUNILE ÎNAINTE DE A UTILIZA ACEST ÎNCĂLZITOR CÂND UTILIZAȚI APARATE ELECTRICE, TREBUIE URMĂȚ ÎNTOTDEAUNA MĂSURI DE PRECAUȚIUNI DE BAZĂ PENTRU A REDUCE RISCUL DE INCENDIU, ELECTROCUTARE ȘI RĂNIREA PERSOANELOR SAU A PROPRIETĂȚII, INCLUSIV URMĂTOARELE

### Introducere

Vă rugăm să citiți și să respectați cu strictețe cerințele conținute în acest manual. Vă rugăm să păstrați manualul și documentele care confirmă data achiziționării dispozitivului într-un loc sigur pentru recuperarea și utilizarea ușoară.

Aparatul este destinat încălzirii aerului în spații casnice.

### Norme de siguranță



#### Prudență!

Nerespectarea manualului poate cauza vătămări grave sau deteriorarea gravă a echipamentului.

- Când utilizați dispozitivul, respectați regulile generale de siguranță atunci când utilizați dispozitive electrice. Nerespectarea instrucțiunilor poate duce la șoc electric, incendiu și/sau vătămări grave. Înainte de a utiliza dispozitivul, citiți cu atenție următoarele reguli de siguranță:
- Când încălzitorul este pornit pentru prima dată, poate apărea un miros caracteristic de fum din cauza arderii ulei în elementele de încălzire. Se recomandă să porniți încălzitorul timp de 10-20 de minute într-o zonă bine ventilată înainte de instalare.
- Orice aparat electric trebuie supravegheat, mai ales dacă sunt copii în apropiere. Asigurați-vă că copiii nu ating dispozitivul cu mâinile.
- Nu folosiți convectorul cu cablul deteriorat și /sau uzat.
- Cablul de rețea trebuie poziționat astfel încât să nu fie călcat, să nu fie rupt, îndoit sau deteriorat.
- Nu lăsați obiecte sau lichide să pătrundă în interiorul dispozitivului.
- Așezați întotdeauna aparatul astfel încât să preveniți posibilitatea de aprindere a materialelor inflamabile (de exemplu, perdele). Asigurați-vă că nimic nu blochează conductele de admisie și de evacuare. Pentru a evita incendiul, nu puneți haine sau alte articole pe dispozitiv.
- Asigurați-vă că corpurile dispozitivului și elementul său de încălzire s-au răcit înainte ca dispozitivul să fie demontat și ambalat pentru depozitare pe termen lung.
- Nu utilizați dispozitivul în spații spații deschise în aer liber.
- Asigurați-vă că tensiunea de la rețea corespunde cu cea indicată pe eticheta dispozitivului.
- Nu încercați să reparați dispozitivul de unul singur. Vă rugăm să contactați dealerul dvs.
- Deconectați dispozitivul de la rețea atunci când nu este utilizat și înainte de a-l curăța.

### Scopul dispozitivului

Dispozitivul este conceput pentru încălzirea aerului în spațiile casnice.

### Vedere generală a dispozitivului



Figura. 1

- Unitatea de comandă
- Gurile de ventilație
- Prize de ventilație
- Șasiu pentru instalare pe podea (furnizat separat)

### Dispozitiv unitate de control



Figura. 2 Unitate de control

- Panou de control.
- Rețineră cutie de control.

Încorporat Wi-Fi și Bluetooth: vă permite să controlați convectorul de pe dispozitivul mobil prin aplicația dedicată.

Controlul dispozitivului folosind o aplicație mobilă



Dispozitivul poate fi controlat de aplicația ClimatOn furnizată de CladSwiss AG. Vă rugăm să citiți mai multe despre aplicația ClimatOn pe [www.climaton.app](http://www.climaton.app).

Pentru ca dispozitivul să funcționeze corect într-o rețea Wi-Fi, ar trebui să utilizați un modul plug-in ClimatOn, cu excepția cazului în care un dispozitiv este furnizat cu un modul de control încorporat. Consultați „Manualul utilizatorului” pentru a afla dacă dispozitivul dvs. are un modul de control preinstalat.

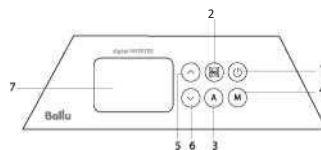
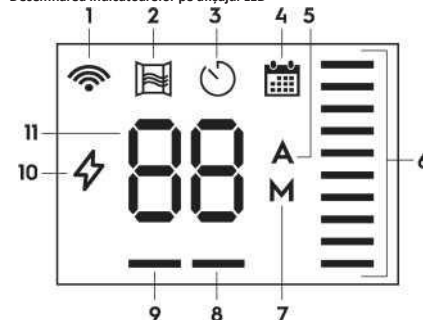


Fig. 2 Panou de control



- Buton Pornit/Oprit dispozitiv
- Buton pentru pornirea/dezactivarea funcției ferestrei deschise
- Buton pentru activarea modului automat de ceață termică, comutarea între modulele Confort, Eco, Anti-îngheț.
- Buton pentru pornirea modului de încălzire manuală, selectarea nivelului de putere pentru ceață de căldură din Ito HD.
- Buton pentru a crește temperatura țintă.
- Buton pentru scăderea valorii țintă a temperaturii
- Afișaj LED

### Desemnarea indicatoarelor pe afișajul LED



- Starea conexiunii WIFI.
- Indicarea funcției ferestrei deschise.
- Indicarea funcției temporizatorului de oprire (fra>um off).
- Afișare program.
- Indicarea modului de încălzire AUTO.
- Scara nivelurilor de putere de încălzire.
- Indicarea modului de încălzire MANUAL (mod utilizator).
- Indicarea funcționării convectorului:
  - Iluminat în roșu-convectorul este pornit;
  - Nu este aprins- convectorul este oprit.
- Indicarea modului de încălzire curent:
  - Confort- Portocaliu
  - Eco- verde;
  - Anti-îngheț-albastru.
- Indicarea funcției de limită de putere.
- Afișarea temperaturii țintă și a erorilor.

### Pornirea dispozitivului

Apăsăți butonul de pornire / oprire  alconvectorului pentru a pune dispozitivul în modul de funcționare. Apăsăți butonul  pentru a porni dispozitivul. Temperatura setată din fabrică este de +24 °C.

### Moduri de operare și funcții

Există 3 moduri de funcționare a temperaturii disponibile pentru reglare:


- Confort - interval de la 10 °C la 35 °C
- Eco - interval de abateră de la Confort de la 3 °C la 7 °C.
- Anti-îngheț - un interval de la 3 °C la 7 °C

### Moduri de putere de încălzire

- Auto - elementul de încălzire este controlat invers.
- Manual - utilizatorul însuși limitează puterea maximă a elementului de încălzire. O alegere de 10 niveluri de putere.

### Limitarea consumului

Limitarea de putere a consumului de până la 50% este disponibilă numai în modul de funcționare automat.

Pentru a activa/dezactiva limitarea puterii consumului de energie în același timp apăsați butoanele  timp de 2 secunde.

Pictograma limită se va aprinde .

### Controlați temperatura țintă de încălzire

Folosiți butonul pentru a crește valoarea țintă a temperaturii .

Pentru a scădea valoarea temperaturii țintă utilizați butonul .

Pașul de comutare este de 1 grad.

### Setarea modului de operare

Apăsăți butonul  timp de 2 secunde pentru a porni modul automat. Pictograma «A» se va aprinde.

Apăsând butonul **A** o dată pentru a comuta între modulele de încălzire.

Modulele sunt comutate în următoarea ordine:

- Confort - portocaliu;
- Eco - verde;
- Anti-îngheț - albastru.

Pentru a activa modul utilizator, apăsați butonul **M** timp de 2 secunde. Pictograma «M» se aprinde. Pentru a controla treptele de încălzire, apăsați butonul **M** o dată.

#### Funcția „Deschide fereastra”

Când această funcție este activă, când temperatura scade în W minute (și apoi până la 30 de minute) cu 5 sau mai multe grade - modul Anti-îngheț este pornit încălzitorul. Dacă în intervalul de timp 10-30 de minute temperatura continuă să scadă, dispozitivul se oprește. În plus, încălzitorul așteaptă stabilizarea scăderii temperaturii camerei, dacă aceasta crește cu 2 grade, atunci ultimul mod setat este pornit.

Pentru a activa/dezactiva blocarea panoului de control al panoului de control, apăsați

#### Funcția „Control parental”

Pentru a activa/dezactiva blocarea panoului de control al panoului de control, apăsați butoanele și timp de 12 secunde în același timp.

#### Funcția „Repornire automată reluare”

În cazul unei întreruperi de scurtă durată a curentului și al includerii ulterioare a acesteia, convectatorul trece automat în modul de funcționare, menținând în același timp ultimul mod de funcționare al dispozitivului și temperatura setată (dacă a fost setat temporizatorul, timpul de oprire setat este salvat.). Dacă dispozitivul era în modul de așteptare când alimentarea a fost oprită, va rămâne în același mod atunci când sursa de alimentare este restabilită.

#### Funcția „Protecție la supraîncălzire”

Dispozitivul este echipat cu un comutator automat care se activează la atingerea limitei superioare de temperatura. În caz de supraîncălzire, încălzitorul se oprește automat. După eliminarea sursei de supraîncălzire, încălzitorul se va porni automat.

#### Oprirea aparatului

Pentru a opri dispozitivul, apăsați butonul în orice mod de operare.

#### Controlul dispozitivului

Pregătirea pentru lucru

Scoateți cu grijă încălzitorul din cutia de carton.

Scoateți autocolantele colorate de pe panoul frontal înainte de utilizare.

La prima pornire, poate apărea un miros, care va dispărea după ce convectatorul începe să funcționeze.

Fixați dispozitivul într-o poziție stabilă conform instrucțiunilor de asamblare și instalare.

După instalarea convectatorului, conectați-l la priză.

Nu este recomandat să utilizați aceeași priză electrică pentru conectarea simultană a încălzitorului și a altor aparate electrice de mare putere.

#### Modul de asociere

Pentru a face acest lucru, apăsați simultan butoanele și timp de 2 secunde. Pictograma Wi-Fi va începe să clipească o dată pe secundă. Dacă conexiunea are succes, pictograma Wi-Fi Pictograma Wi-Fi se aprinde continuu.

Stare Wi-Fi

Pictograma nu este aprinsă - dispozitivul nu este conectat; Pictograma clipește - modul de asociere;

Pictograma se aprinde - dispozitivul este conectat.

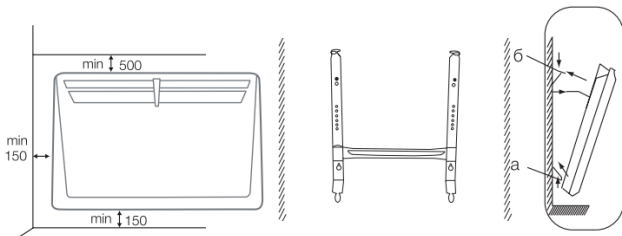
#### Instalarea dispozitivului

Instalare recomandată

Aparatul trebuie fixat în conformitate cu reglementările.

Comutatorul și alte mecanisme trebuie să stea departe de stropirea cu apă. Este strict interzisă acoperirea sau astuparea orificiilor de intrare sau de evacuare a aerului (grile), din cauza accidentului de călătorie sau a deteriorării aparatului. Nu așezați în spatele draperiilor, ușilor, peretelui sau orificiilor de ventilație. Respectați distanțele minime de instalare pe podele, suprafețe, mobilier etc.

Nu montați roțile pe baza încălzitorului. Asigurați-vă că încălzitorul este deconectat de la rețea și că peretele este potrivit pentru montarea panoului de încălzire și că există distanțe corecte. Asigurați-vă că panoul de încălzire se află la mai puțin de 1 metru de o priză. Detașați suportul de montare din spatele încălzitorului



Fixați suportul pe perete în poziția corectă și găuriți pentru două șuruburi de montare.

Odată ce găurile au fost făcute, utilizați două șuruburi (adecvate tipului de perete) pentru a fixa ferm suportul în poziție.

Verificați puterea.

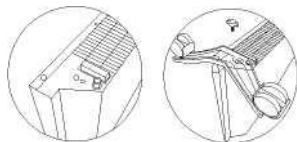
Puneți suportul pe perete și strângeți-l cu două șuruburi de montare pe perete.

Așezați cu grijă încălzitorul (ușor intitulat înainte) pe cărligele din partea de jos a suportului (A).

Apoi introduceți partea superioară a suportului în orificiile de pe capacul din spate al încălzitorului (B).

Blocați suportul de montare pe perete cu două șuruburi de blocare (C).

#### Montare pe podea



Dispozitivul poate fi montat pe picioare pedale, permițând deplasarea acestuia în cameră.

Picioarele de sprijin sunt atașate după cum urmează:

Întoarceți convectatorul cu susul în jos;

Luată unul dintre picioarele de sprijin cu role;

Așezați placa piciorului de susținere în punctul de atașare al convectatorului, astfel încât partea în formă de cupolă a plăcii să fie strâns atașată de convectator, aproape de panoul său din spate, găurile pentru șuruburi ar trebui să se potrivească;

Strângeți picioarele de susținere cu șuruburile din setul de piese.

#### Întreținere

Încălzitorul necesită curățare regulată pentru a asigura funcționarea fără probleme.

Deconectați încălzitorul de la rețea înainte de curățare.

Asigurați-vă că încălzitorul a fost lăsat să se răcească complet înainte de curățare.

Curățați periodic aparatul cu o cârpă uscată pentru a îndepărta praful. Nu folosiți detergenți sau produse abrazive.

Cu ajutorul unui aspirator, curățați praful de pe grila de admisie și orificiile de ieșire a aerului.

Pentru a curăța în spatele încălzitorului (când este montat pe un perete), desfaceți cele două șuruburi de blocare situate în partea de sus a suportului de montare, apăsați în jos pe cele două dispozitive de blocare de pe suportul de montare pentru a inclina încălzitorul înainte. Asigurați-vă că încălzitorul este uscat înainte de a conecta din nou la sursa de alimentare.

Dacă aparatul nu va fi folosit pentru o perioadă lungă de timp, vă recomandăm să îl returnați în ambalajul original și să îl depozitați într-un loc uscat, fără praf.

#### Depanare

-Aparatul nu se încăzește: Asigurați-vă că întreruptoarele de circuit de instalare sunt pornite sau că dispozitivul de descărcare a sarcinii (dacă aveți unul) nu a întrerupt alimentarea unității. Verificați temperatura aerului din cameră. Pentru dispozitivul echipat, verificați dacă programatorul este în modul Confort.

-Unitatea se încăzește permanent: Asigurați-vă că nu este în curent și că setarea temperaturii nu a fost modificată. -

Unitatea nu execută comenzi de programare (Dispozitiv echipat): Asigurați-vă că unitatea de programare este utilizată corect (consultați manualul de utilizare al acestuia). Aparatul cu control electronic este echipat cu un microprocesor care poate fi perturbat de unele perturbații severe ale tensiunii de la rețea (în afara standardelor CE care definesc nivelul de protecție împotriva perturbațiilor), dacă există probleme (termostat blocat, etc) oprți alimentarea unității (siguranță), întrerupător, etc.) timp de aproximativ 5 minute pentru a permite unității să pomească din nou. Dacă acest fenomen apare frecvent, controlați alimentarea cu energie de către furnizorul dvs. de energie.

-Aparatul este foarte fierbinte la suprafața: k este normal ca aparatul atunci cand funcționeaza, temperatura maxima a suprafeței este limitata conform standardelor. Cu toate acestea, dacă credeți că caloriferul dvs. este încă prea fierbinte, asigurați-vă că puterea este adaptată la suprafața camerei dvs. (recomandăm 100W/m2) și unitatea nu este plasată într-un curent de aer care i-ar perturba reglarea.

#### Depanare

E1 - Defecțiunea senzorului de temperatură;

E2 - Scurtcircuit pe canalul senzorului de temperatură;

E3 - Senzor de temperatură supraîncălzit. Temperatura actuală a depășit +48°C;

E4-Temperatură ambientală a scăzut sub temperatura de funcționare admisă a unității (bdta>-26°C);

C1 - Nu există conexiune la Internet;

C2 - Nu există nicio legătură cu traseul;

C3 - Nicio conexiune la server.

#### Condiții de garanție

PĂSTRĂȚI ACEST DOCUMENT ÎNTR-UN LOC SIGUR (Acest certificat trebuie prezentat numai dacă faceți o reclamație, atașată la factura de achiziție) Furnizorul oferă o garanție de 24 de luni de la data vânzării. Garanția nu acoperă defecțiunile cauzate de transport, manipulare neglijentă sau mstaHatsMI necalificat. De asemenea, garanția nu acoperă uzura zilnică a produsului. Oricum, orice modificare efectuată asupra produsului este considerată o încălcare a condițiilor de garanție. Prezența acestui certificat numai în caz de reclamație la distribuitorul sau instalatorul dvs. atașând factura.

#### Depozitarea aparatului

Asigurați-vă că încălzitorul este rece înainte de a-l depozita. Se recomandă curățarea încălzitorului și depozitarea (de preferință în ambalajul original) într-un loc uscat și răcoros, în cazul în care intenționați să nu utilizați dispozitivul pentru o perioadă lungă de timp.

#### Reciclare



Aparatul expirat nu poate fi aruncat împreună cu deșeurile menajere (2012/19UE).

#### Data fabricației

Data fabricației este indicată pe un autocolant de pe corpul aparatului și, de asemenea, criptată în Cod-128. Data fabricației se stabilește după cum urmează:

SN XXXXXXX XXXX XXXXXX XXXXX

lună și anul de producție

luna și anul de producție

Nu îndepărtați și păstrați în siguranță numărul de serie de pe corpul dispozitivului. Dacă autocolantul cu numărul de serie este pierdut sau deteriorat, nu va fi posibilă restabilirea datei de producție dacă este necesar.

Tip	Putere	Voltaj	Evaluare	Dimensiuni (mm)			Greutate (kg)
	(W)	(V)		Lungime	Înălțime	Adâncime	
BCH/AT-1500 3AI-WEU	1350-1500	220 240-50	15	560	420	120	4,1
BCH/AT-2000 3AI-W EU	1800-2000		20	800	420	120	5,64

Tip de dispozitiv	
Număr de serie	
Numele și adresa clientului	

#### Producător

CladSwiss AG, Bahnhofstrasse 27,6300 Zug, Elveția.

E-mail: info@dadswiss.com

Reciclare

#### Importator

Reciclare

Durata de viață a dispozitivului este de 10 ani

Fabricat în China

Ștampila dealer

Klima Heating SRL / Str. Aviatorilor 75A, Pasarea, Branesti, Ilfov

[www.klima-incalzire.ro/](http://www.klima-incalzire.ro/)

klamaincalzire@gmail.com /0771 649 216 / 0724 204 888

