

Dragă client,

Vă mulțumim că ați decis să achiziționați un radiator panou de la producătorul tradițional slovac KORAD Radiators s.r.o. Cu parametrii săi, calitatea prelucrării și durata de viață lungă, acest produs modern de top îndeplinește toate cerințele tehnice exigente standardelor. Datorită calităților sale înalte, este capabil să reziste cu succes piețelor interne și externe exigente, ceea ce este dovedit de numeroase certificate și premii. Credem că veți fi pe deplin mulțumit de acest produs.

Radiatoarele din otel tip panou sunt destinate montării în sistemele de încălzire umplute cu apă cu temperatura maximă de funcționare până la 110°C și presiune maximă de funcționare de 1 MPa. Perioada de garanție pentru defecțiunile de funcționare și defecțiunile finisajelor de suprafață este de 10 ani cu respectarea condițiilor de utilizare și funcționare prescrise.

NOTĂ IMPORTANTĂ: NU ÎNDEPĂRTAȚI NICIODATĂ AUTOCOLANTUL MIC DE PE PARTEA DIN SPATE A CORPULUI DE ÎNCĂLZIRE! Datele de pe autocolant identifică produsul în cazul revindicării garanției. Fără autocolant, garanția este nulă.

1. Depozitarea și manipularea

1.1. Radiatoarele trebuie depozitate în ambalajele originale. La locul de depozitare trebuie ferite de influențele climatice, umiditatea ridicată și schimbările bruște de temperatură. Depozitarea radiatoarelor în aer liber este interzisă.

1.2. Radiatoarele depozitate sau transportate nu vor fi expuse la presiune statică ridicată. Nu depozitați materiale și ustensile pe radiatoare. Stivuirea radiatoarelor este permisă doar dacă sunt ambalate pe paleți originali. Pe o podea dreaptă rezistența se pot suprapune maxim doi paleți de dimensiuni identice.

1.3. Pe parcursul transportului la locul de montare este interzisă tragerea radiatoarelor pe podea, chiar dacă sunt ambalate.

2. Utilizarea radiatoarelor

2.1. Radiatoarele sunt destinate spațiilor de încălzire cu umiditate relativă scăzută (30 până la 60%) și cu poluare neglijabilă, de ex. spațiile de locuit, birourile, școlile, hotelurile, magazinele, muzeele etc.

2.2. Radiatoarele nu trebuie utilizate în spații cu concentrații ridicate de săruri, dizolvanti, compuși ai clorului etc. Garanția nu se aplică pentru o astfel de utilizare.

2.3. De regulă radiatorul se poziționează pe perete sub fereastră fără acoperire sau suprapunere cu glaful ferestrei. Distanța de la podea trebuie să fie de cel puțin 70 mm. Distanța minimă a glafului suprapus peste radiator trebuie să fie de cel puțin 140mm de la muchia superioară a acestuia. În cazul nerespectării acestor distanțe trebuie avută în vedere reducerea randamentului termic.

3. Montarea

3.1. Modalitatea de fixare a radiatorului trebuie aleasă în funcție de materialul peretelui care se află în spatele radiatorului.

3.2. Radiatorul poate fi montat pe suporturi de fixare pe partea din spate. Dacă montarea pe perete nu este posibilă, acesta poate fi montat pe suporturi verticale fixate în podea.

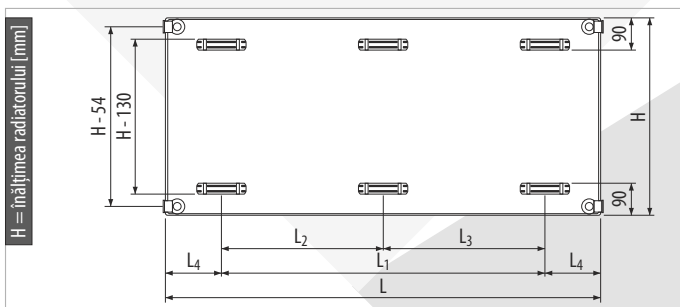
3.3. Recomandăm să se efectueze montarea radiatoarelor în ambalaj, asigurând astfel o protecție maximă a radiatoarelor până la finalizarea tuturor lucrărilor de construcție.

3.4. Înainte de montare tăiați folia de protecție în zona colțurilor de protecție. Colțurile de protecție de plastic sunt proiectate în așa fel, încât pot fi rabatate în locul de racordarea radiatorului. Vă rugăm să scoateți dopurile de plastic. În niciun caz nu utilizați dopurile de plastic pe timpul funcționării radiatorului!

3.5. Montați robinetele, dopurile și robinetul de aerisire. În cazul montării cu ajutorul consolelor de fixare înlăturați elementele de protecție ale consolelor de fixare de pe partea din spate a radiatorului

3.6. Radiatoarele trebuie montate cu o înclinare de 5 până la 10mm pe 1m de lungime astfel, încât dopul de aerisire să se afle pe cel mai ridicat loc.

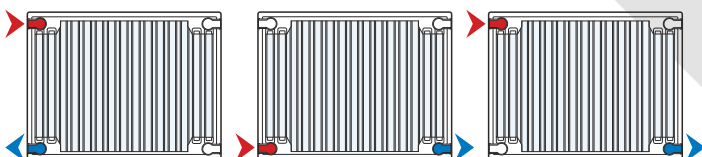
3.7. Garanția nu se aplică dacă radiatorul este montat într-o clădire nouă sau reconstruită neîncălzită în primul an de la realizare din cauza riscului ridicat de coroziune.



Amplasarea consolelor de fixare

Lungimea L [mm]	Consolele	L ₁ [mm]	L ₂ [mm]	L ₃ [mm]	L ₄ [mm]
400	4 buc	L - 200	-	-	100
de la 500 la 1600, crescând cu 100	4 buc	L - 266	-	-	133
2 300,	6 buc	L - 266	L ₁ /2+16,5	L ₁ /2-16,5	133
1 800, 2 000, 2 600, 3 000	6 buc	L - 266	L ₁ /2	L ₁ /2	133

4. Racordarea la sistemul de încălzire



Conexiune potrivită pentru lungimi de până la 2000 mm

Conexiune de jos

Racordarea radiatorului lateral pe ambele părți în partea inferioară este recomandată pentru radiatoarele cu o lungime mai mare de 1000mm

5. Funcționarea

5.1. Înainte de utilizare sistemul de încălzire trebuie clătit. Clătirea sistemului de încălzire se poate realiza cu apă obișnuită netratată (de la rețea). Pentru a mări eficiența curățării în apa de clătire se pot adăuga agenți de degresare corespunzători fără spumare. Lăsați sistemul în funcțiune aproximativ 30 de minute la randamentul maxim al pompei și la temperatura până la 60°C. Apoi lăsați sistemul să se răcească la 40°C și goliți apa.

5.2. Umpleți sistemul de încălzire cu apa care prin proprietățile sale îndeplinește cerințele normei. Din punct de vedere al durabilității și a bunei funcționări a radiatoarelor este esențial ca apa circulantă să aibă $8,5 < pH < 10$. Recomandăm utilizarea inhibitorilor adecvați împotriva coroziunii în apa de încălzire.

5.3. În afara sezonului de încălzire lăsați robinetele radiatoarelor deschise la maxim. Veți ușura și accelera aerisirea sistemului la punerea acestuia în funcțiune.

5.4. Recomandăm instalarea caloriferelor într-un sistem de încălzire închis. Sistemele deschise trebuie proiectate astfel încât să evite curgerea apei în vasul de expansiune și oxidarea excesivă a acestuia. Cantitatea crescută de oxigen duce la coroziune rapidă. În acest caz, garanția nu poate fi aplicată.

5.5. Dacă sistemul necesită umplerea periodică cu apă, se recomandă să fie controlat de un expert. Apa suplimentară conține o cantitate mare de oxigen și poate duce la coroziune.

5.6. Protejați sistemul de încălzire împotriva înghețului! Pentru a proteja împotriva înghețului, este posibil să umpleți circuitele de încălzire cu antigel. Este important de utilizat antigel pentru sisteme de încălzire. Amestecuri destinate sistemelor de răcire vehiculele nu sunt potrivite pentru radiatoare din otel. În cazul performanței a sistemului antigel, trebuie de așteptat o scădere a eficienței termice.

5.7. Pentru curățarea caloriferelor nu utilizați mijloacele de curățare abrazive și nici mijloacele care conțin clor și acizi. Eventualele reparații ale vopselei sau vopsirea integrală trebuie efectuate cu vopsele destinate exclusiv pentru radiatoare

5.8. Nu utilizați radiatorul pentru uscarea hainelor. În acest fel veți reduce randamentul termic al acestora la aproximativ jumătate și în același timp creșteți riscul de coroziune.

6. Modalitatea de lichidare a produsului

6.1. Materialul de ambalare conține elemente din plastic și hârtie, care trebuie să fie separate. Toate materialele utilizate sunt reciclabile.

6.2. În cazul lichidării produsului goliți caloriferul de restul apei de încălzire. Apoi puteți să predați caloriferul la punctele de colectare.

Producătorul este exonerat de responsabilitate pentru pagubele cauzate demanipularea și depozitarea necorespunzătoare a produsului, montarea necalificată a acestuia, funcționarea sau întreținerea care sunt în contradicție cu prezentele instrucțiuni de utilizare sau în cazul intervențiilor neautorizate în construcție sau în cazul utilizării produsului în alte scopuri, decât cele pentru care este destinat.

7. Condiții de garanție

7.1. Producătorul declară respectarea cerințelor tehnice ale normelor EN 442 de către caloriferul

7.2. Vânzătorul dă dreptul cumpărătorului de a garanta radiatoarele timp de 10 ani de la data livrării mărfurilor pentru conformitatea cu cerințele aplicabile de depozitare și radiatoare obligatorii ale celor mai recente și legale standarde tehnice.

7.3. Baza de recunoaștere a garanției este:

a) aplicarea garanției în scris în termenul de garanție, unde se va menționa:

- tipul produsului, dimensiunea

- motivul pentru care se reclama radiatorul, descrierea erorii

- poza caloriferului, eroare, defect, mica eticheta pe spatele caloriferului

b) vânzătorul are dreptul ca bunurile revendicate să fie prezentate spre evaluare

c) vânzătorul are dreptul de a refuza soluționarea reclamației, cu excepția cazului în care i-au fost furnizate informațiile și documentele enumerate la pct. 3.a. Cumpărătorul nu trebuie să îndeparteze eticheta mică de identificare de pe spatele radiatorului de pe calorifer

7.4. Garanția este valabilă în următoarele condiții:

a) presiunea de lucru este de maximum 1,0 MPa / EN 442

b) temperatura de lucru este de maxim 110°C

c) caloriferul a fost instalat în mod profesional în sistemul de încălzire cu apă caldă

d) caloriferul din sistemul de încălzire este umplut permanent cu un mediu de încălzire, cu tratament împotriva coroziunii și depunerii de calcar.

7.5. Vânzătorul este exonerat de responsabilitate pentru defecțiuni cu titlu de garanție în cazul în care:

a) caloriferul este deteriorat din cauza manipulării, stocării și tratamentului necorespunzător

b) caloriferul este depozitat în locuri neprotejate de temperaturi

c) caloriferul este instalat în medii cu umiditate ridicată, cum ar fi dușurile, toaletele etc.

d) caloriferul este neetanșă din cauza coroziunii interne cauzate de un mediu de transfer de căldură netratat anticoroziv

e) caloriferul este expus la efectele înghețului sever

f) caloriferul este expus la presiuni statice puternice

g) caloriferul nu sunt utilizate în conformitate cu scopul pentru care sunt destinate

h) în ciuda solicitării, mărfurile reclamate nu au fost prezentate vânzătorului pentru evaluare

i) o mică etichetă de identificare lipită pe spatele radiatorului a fost scoasă de pe calorifer