



Producator: **AKLIMAT Slovenia**

## **Radiatoare din aluminiu**

**Model:**

**Cod Romstal:** 30AK1640, 30AK1650, 30AK1660, 30AK1840, 30AK1850, 30AK1850, 30AK1860, 30AK1850, 30AK2040, 30AK2050, 30AK2060, 30AK1841, 30AK1851, 30AK1861



### **INSTRUCTIUNI DE INSTALARE SI INTRETINERE**



Revizia nr. 0 / iulie 2022

## STIMATE CLIENT

Perioada de garantie: 15 ani pentru radiatorul M si T, 6 ani pentru Villa, pentru robinetii asamblati, racorduri si toate celelalte kit-uri: 1an

Garantia este valabila de la data vanzarii!

Va rugam sa verificati la chizitie daca produsul si continutul ambalajului sunt cele corecte si in stare buna. Puteti obtine o eventuala garantie direct de la vanzator. Va rugam sa va familiarizati cu termenii de garantie si instructiunile de folosire. Pentru montajul radiatorului apelati la un instalator profesionist, care sa fie obligat sa execute asamblarea astfel incat produsul sa functioneze perfect. In cazul in care doriti sa obtineti garantia, va rugam sa procedati in conformitate cu instructiunile din certificatul de garantie. Defectiunile in garantie datorate montajului neprofesionist, trebuie platite si inlocuite de la executantul lucrarii. Va uram satisfactie maxima la folosirea produsului nostru!

## INSTRUCTIUNI DE GARANTIE

Pentru o functionare perfecta de-a lungul duratei de viata a produsului, este necesar sa se execute operatii de intretinere asupra radiatorului. Trebuie sa fiti atenti la urmatoarele aspecte:

- radiatorul sa fie mereu plin cu apa,
- sa se elimine aerul prin robinetul dezaerator al radiatorului,
- sa utilizati numai detergenti neagresivi pentru a curata suprafetele externe colorate ale caloriferului si nu solventi organici sau detergenti care contin particule abrazive,
- sa utilizati o perie pentru curatarea prafului dintre elemente

## INSTRUCTIUNI PENTRU INSTALATORUL RADIATORULUI

In pofida faptul ca dumneavoastra executati munca de montaj a radiatoarelor noastre in mod profesionist si cu atentie, am dori sa va facem cateva recomandari cu care sunteti familiarizat din activitatea zilnica pentru a obtine un grad maxim de satisfactie din partea clientului nostru si al dumneavoastra. Din acest motiv va recomandam :

- inainte de a efectua montajul radiatorului efectuati curatarea (spalarea cu apa) a instalatiei de incalzire din cladire – acest lucru fiind necesar la cladirile noi sau la retelele de incalzire reabilitate.
- sa cunoasteti foarte bine instructiunile de montaj si sa respectati dimensiunile si tipul de montaj,
- sa utilizati saibe originale si nedeteriorate si kit-uri de finisare pentru montaj,
- sa utilizati numai console originale aklimat pentru suspendarea radiatoarelor
- radiatoarele trebuie sa fie asamblate astfel incat dezaeratorul sa se afle putin mai sus

## INSTRUCTIUNILE UTILIZATORULUI

Radiatoarele din aluminiu sunt concepute pentru a fi montate si utilizate in reseaua de incalzire avand o presiune de lucru de la 1, 2 la 2,0 bari, presiunea maxima fiind de 8 bari (pentru M – 16 bari). La cladirile cu mai multe etaje va recomandam instalarea reguletoarelor de presiune. Temperatura de lucru a apei trebuie sa fie de pana la 110°C (la radiatoarele cu inaltime de montaj peste 1000 mm pana la 90°C). Pentru asigurarea protejarii sistemului impotriva coroziunii, trebuie sa controlam valoarea de pH a apei, care trebuie sa fie cuprinsa intre 6,5 si 8,0 pH. Trebuie executata o spalare perfecta a retelei de tevi, ceea ce inseamna

ca trebuie sa spalati cu apa instalatia pentru a elimina resturile de impuritati rezultate din prelucrarile mecanice si reziduurile cele chimice.

In cazul in care este necesara golirea urgenta a apei din instalatie (la inceperea iernii, la finalizarea lucrarilor,...) este necesar sa fie demontate imediat radiatoarele, sa fie golite complet, sa fie spalate pe interior cu apa curata si sa fie lasate sa se usuce la aer si sa fie pastrate intr-un loc uscat. La radiatoarele inalte se recomanda sa se monteze un dezaerator automat, acelasi lucru fiind recomandat si pentru radiatorul care este amplasat in cel mai inalt punct al instalatiei. La inceputul sezonului de incalzire, va recomandam sa eliminati aerul din instalatie si sa activati robinetele de aerisire ale radiatoarelor. Pentru a beneficia de un confort sporit in incaperea incalzita, va recomandam sa folositi un regulator cu 3 puncte de reglare. Pentru alegerea si montajul radiatoarelor adresati-va unor instalatori profesionisti.

**Numarul necesar de console:**

Numar de elemente	2	3-15	16-20	21-26
Numar de console	1	2	3	4

**MONTAJUL, FINISAREA SI FIXAREA RADIATORULUI**

Daca doriti sa aveti un radiator mai lung, puteti monta singur unele elemente suplimentare. Pentru a efectua aceasta operatiune aveti nevoie de un kit de montaj care sa contina: un manson de conectare cu o piesa de imbinare de stanga sau de dreapta (2 bucati) si o saiba (2 bucati). Mai intai puneti saiba pe mansonul de imbinare, rotiti-o usor cu mana astfel incat sa ajunga in mijlocul mansonului de imbinare. Introduceti mansoanele de imbinare pregatite in racord si strangeti mansonul cu 1.5 ture. Filetul de stanga este marcat pe mansonul de imbinare cu o margine striata. Apoi strangeti racordul cu ajutorul unei chei. Cand conectati racordul la unitate, insurubati-l din nou rotind de 1 pana la 2 ture cu un moment de forta de 150 Nm. Pentru montajul radiatorului in instalatie din partea stanga sau dreapta a instalatiei, aveti nevoie de kit-ul de finalizare a asamblarii care contine: un conector G1/2" cu filet pe stanga sau pe dreapta G1" (2 + 2 bucati); un dop de inchidere G1/2" cu saiba "O"; fixati robinetul de aerisire G1/2" cu o saiba "O", insurubati manual racordurile si in final strangeti-le cu o cheie S32 (momentul de strangere trebuie sa fie cuprins intre 100 si 120 Nm). Pentru montarea suspendata a radiatorului pe perete va oferim console de perete si pardoseala adecvate. Va recomandam sa lasati radiatorul infasurat in folie pana cand se finalizeaza lucrarile de constructie. Taiati folia in punctele de asamblare a consolelor cu ajutorul unui cuter.

**INSTRUCTIUNI PENTRU MANIPULAREA PRODUSELOR PENTRU INCALZIRE**

Nu trebuie sa eliminati produsele pentru incalzire impreuna cu celelalte deseuri menajere. Amplasati-le in containere separate destinate acestora sau duceti-le la punctele de asamblare adecvate in coformitate cu reglementarile statutare in vigoare.

Colectivul de redactare a cartii tehnice:

Traducere: **Iuliana BELEGANTE**  
Tehnoredactare: **Iuliana BELEGANTE**

---

BUCURESTI - ROMANIA - Sos. Vitan-Barzesti nr. 11A, sector 4; Tel/Fax: 021-332.09.01, 334.94.63;  
Reg. Com. J/40/14205/1994 - Cod fiscal R 5990324 - Cont RO74RNCB5010000000130001 B.C.R.  
Sector 1, BUCURESTI - RO43BACX0000000030565310 HVB sucursala Grigore Mora  
BUCURESTI; Capital Social: 139.400.000.000 ROL (13.940.000 RON)

