

# GARANCIA LAP – LIPOVICA RADIÁTOR

Tisztelt Vásárló!

Köszönjük, hogy Ön az otthonának fűtésére csúcsmínőségű, időtálló és magas műszaki színvonalú LIPOVICA radiátort választott. Kérjük, hogy a vásárlás alkalmával, ellenőrizze a termék állapotát, esetleges sérülését. Amennyiben ilyet tapasztal, azonnal értesítse kereskedőjét.

A termék megbízhatósága és hosszú élettartama érdekében kérjük, figyelmesen tanulmányozza át a garanciális feltételeket, a telepítési útmutatót és a radiátor beüzemelési és karbantartási feltételeit.

## TELEPÍTÉSI ÚTMUTATÓ:

A külön tagokból összeillesztett öntött alumínium radiátorok előnyei már régóta ismertek. A tagok könnyen szét- ill. összeilleszthetők a helyiség fűtési igényeinek megfelelően. Ha az Ön szaktudása nem elegendő a radiátorok telepítéséhez, bízva megfelelő tudású szakemberre. Amint az igényei szerint kiválasztotta a radiátor típusát (ORION, SOLAR vagy PLANO), kiszámolta a fűtendő helyiségek hőigényeit, összeállíthatja a megfelelő tagszámú radiátor testek méretét. Kizárólagos magyarországi importőrként a BOKOPRI Kft. vállalja, hogy a kívánt tagszámú radiátor testeket a megrendelői igényeknek megfelelően összeállítva, készre szerelve és így becsomagolva leszállítja.

## A TELEPÍTÉS GYÁRTÓI FELTÉTELEI:

1. Telepítés alkalmával kizárólag „LIPOVICA” tartókonzolkat használjon a radiátorok csendes és akadálytalan működéséhez. Eredeti konzolk, tartó lábak rendelhetőek.
2. Amennyiben a tagok számát utólag csökkenteni, ill. növelni szeretné, a tagok összecsatlakoztatásához kizárólag gyári tömítéseket alkalmazhat. (Nem kell segédanyagot, zsírt, pasztát használni). Ellenkező esetben a szerelés a gyári festés sérüléséhez és a fűtendő közeg (víz) csepegéséhez vezethet.
3. Kizárólag LIPOVICA gyártói tömítő gyűrűt és csatlakozót (közcsavart) alkalmazhat. Csak ezek biztosítják az egyszerű telepítést és a biztos működést. Telepítés alkalmával ellenőrizze le, hogy a közcsavar és a tömítőgyűrű kézi becsavarása akadálytalan-e, így a menetek sérülésmentességét ellenőrizheti, amely hiányának fennállása esetén később hiba léphet fel.
4. A tagok összerakásának esetén a közcsavart 40 Nm-nek megfelelő meghúzási nyomatékkal kell rögzíteni.  
(Ezeket a feltételeket kizárólag abban az esetben kell figyelembe venni, ha a radiátor tagok számát utólag bővíteni vagy csökkenteni szeretné. Rendeléskor Ön a gyártótól már a megfelelő tagok számával összerakott radiátor testeket kapja meg és csak a megfelelő kiegészítőket kell a szakembernek rászereznie.)
5. Rézvezetékekkel szerelt fűtési rendszerbe való bekötés esetén, az alumínium radiátorok és a rézvezetékek között kialakuló galvanikus feszültség elkerülése érdekében, a rézvezetékeket az épület földelő hálózatához szükséges csatlakoztatni.

6. A festés minőségének megtartása érdekében a fűtőtesteket nem szabad agresszív kémiai hatásnak kitenni.
7. A radiátor testek végein elhelyezkedő kartonpapír borítást és a védő fóliát nem szabad eltávolítani, amíg a helyiség kialakítási munkálatai (festés, padló lerakás, stb.) tartanak. A csatlakozási pontok így is könnyen hozzáférhetőek a fólia óvatos eltávolításával. Ezzel a radiátor test fényezését védi meg az esetleges sérülésektől. Kérjük, őrizze meg a csomagoláson feltüntetett matricát a gyártási adatokkal.
8. A radiátor testek rögzítésénél minden egyes tartó lábat rögzítsen 3 csavarral a padlóban. A tartó láb mozgó részét a radiátor test utolsó és utolsó előtti tagjai közé illessze és ezt imbusz csavarral rögzítse.

Fali rögzítés esetén használja a LIPOVICA gyári fali tartó konzolokat, ajánlott konzolok száma a telepítéshez:

TAGOK SZÁMA:            2-3   4-16   16-25   25-35

KONZOLOK SZÁMA:    1        2        3        4

9. A komplett és szerelt radiátor szállításnak nem része sem a légtelenítő, sem a leeresztő szelep. A radiátoronkénti légtelenítő szelep kötelező, míg a leeresztő szelep javasolt kiegészítője a rendeltetés szerinti és gondmentes üzemeltetésnek, meglétük a végfelhasználó felelőssége.

**MŰKÖDÉSI TÁJÉKOZTATÓ:**

A rendszer lágy vagy közönséges vízzel tölthető, amihez utólag adagolható fagyálló folyadék, de az így kapott folyadéknak a 7- 9,5 pH érték közt kell maradnia. 0-4 fok nK keménységű víz ajánlott.

Ha a fűtési rendszere nincs állandó használatban és a külső hőmérséklet -5 C fok alá esik, a rendszerében levő víz megfagyhat (amennyiben fagyállót nem adott hozzá), a radiátorok megrepedhetnek.

Nem ajánlatos sűrűn cserélni a rendszerben levő vizet, inkább csak utána tölteni.

Az üzem közben megengedett maximális víznyomás értéke 7 bar, 110°C fok maximális vízhőmérséklet mellett. Ezért a rendszert biztonsági szeleppel és tágulási tartállyal kell ellátni, így megakadályozva a nyomás kritikus emelkedését, ami az eszközök meghibásodását okozhatja. (Fűtési és fűtésmentes időszakokban egyaránt)

Amikor a fűtési rendszer használaton kívül van, akkor se zárjuk el a radiátor testeken levő szelepet, mert a hőmérsékletváltozás hatására termikus dilatáció léphet fel és ez a radiátorok meghibásodását okozhatja.

Amennyiben a radiátor nincs megfelelően légtelenítve, vízcörgedezés vagy más zörejek hallhatóak. Ezért időnként légteleníteni kell a rendszert és a vizet pótolni kell a megfelelő víznyomás eléréséig, ezzel is biztosítva a fűtési rendszer gazdaságos és hatékony működését.

**KARBANTARTÁSI TÁJÉKOZTATÓ:**

A radiátort beépítés előtt száraz, hűvös helyen kell tárolni, óvni kell a közvetlen napfénytől.

A radiátor testet és a tagok közti réseket puha törlővel kíméletesen tisztíthatja.

A radiátornak mindig vízzel töltve és légtelenítve kell lennie.

#### **GARANCIÁLIS NYILATKOZAT:**

Kijelentjük, hogy:

A termék az Európai Szabványok E 442 feltételeinek megfelelnek.

A termék műszaki jellemzői biztosítják a garanciális időszakban a hibátlan működést, amennyiben megfelelően be lettek tartva a telepítési, működési és garanciális feltételek.

Az Ön elvárásainak megfelelően, Önnel egyeztetve, költségmentesen, a bejelentéstől számított lehető legrövidebb időn belül a gyártási folyamatok során kialakult hiányosságokat elhárítjuk.

A garancia megszűnésével jár, amennyiben

- nem tartják be a telepítési, működési és karbantartási feltételeket,
- a telepítésnél nem a megfelelő, előírt alkatrészeket és tartozékokat alkalmazzák
- a termékben szakszerűtlenségből vagy gondatlanságból adódó hibák keletkeznek
- a jelen **GARANCIA LAP** és a számla nincs mellékelve.

A vevő a reklamációs észrevételeit rögtön vásárláskor, beépítés vagy beüzemelés után illetve a 20 éves időtartamú garanciális időszakban az eladó és/vagy a gyártó felé jelezze.

A PLUS jelzésű radiátorokba beépített gyári szelepek garanciális ideje 18 hónap.

A DV jelzésű radiátorokba beépített gyári termosztatikus szelep garanciális ideje 5 év.

**Kérjük, a következő adatok megadását és az adatok forgalmazó általi hitelesítést!**

RADTÁTOR TÍPUSA:

ELADÁS IDŐPONTJA:

KERESKEDŐ ALÁÍRÁSA:

**A LIPOVICA radiátorok és kiegészítők kizárólagos magyarországi forgalmazója a BOKOPRI Kft.**

**BOKOPRI Kft.**

6500 Baja, Mártonszállási út 10.

Telefon: 06 79 / 320-058

Mobil: 06 30 / 321-7971 (Horváth Károly – LIPOVICA specialista)

E-mail: [iroda@biokopri.hu](mailto:iroda@biokopri.hu) / [horvathk@biokopri.hu](mailto:horvathk@biokopri.hu)

Web: [www.lipovicaradiator.hu](http://www.lipovicaradiator.hu) / [www.biokopri.hu](http://www.biokopri.hu)

BOKOPRI KFT. © - 2016.