

Алуминиев радиатор Kaldo 5520350 350мм. 122W



Отоплителни инсталации с алуминиеви радиатори могат да бъдат използвани с кондензни котли и термopомпи, комплирани с соларни панели и геотермални системи и използвани с вода при изключително ниски температури, на ΔT стойности от 10 до 25 K (виж сравнително проучване AIRAL, в www.airal.eu);

Разходите за изграждане на система с алуминиеви радиатори са около 50% по-ниска, отколкото за система с лъчисто отопление;

В сравнение с лъчисти системи панели, енергоспестяването варира от 10% до 30%, което се превежда в значителни спестявания на пари;

Възможността за регулиране на потока във всеки отделен радиатор, и по този начин във всяка стая, води до по-голям комфорт и намалява консумацията

Ниска топлинна инерция на системата позволява на желаната температура да бъде постигната много по-бързо, отколкото със системите, използващи изработка радиатори от стомана или чугун или използване на лъчисти отопление на пода.

Висока термична проводимост е една от характерните свойства на алуминий (четири пъти по-висока проводимост от стоманата):

сметки за най-добро качество за прехвърляне на топлина в околната среда.

Много дълъг живот се осигурява от една пълна серия от лечението. Като резултат на това нашите алуминиеви радиатори нямат изискванията за поддръжка и са покрити с 10-годишна гаранция.

За да получите най-добри резултати от този продукт, трябва да спазвате основните препоръки при монтаж:

- Минимално разстояние на радиатора от стената: 3см;
- Минимално разстояние от пода: 12см, ако радиатора е сложен в ниша: 10см;
- Стойността на рН на водната система трябва да е между 7-8;
- Максимално работно налягане: 6Bar;

- Всеки радиатор трябва да има монтиран въздушен клапан(по възможност автоматичен);
- Абразивни продукти и разтворители не трябва да се използват за почистване на повърхността на радиатора;
- Перфектното стягане на елементи и аксесоари може да се гарантира само със собствени уплътнения;
- Температура на водата: T_{in} 75C; T_{out} 65C; T_{med} 70C; T_{max} 90C;
- Поставянето на куките трябва да са на равно разстояния от центъра на тежестта на радиатора, съобразено с броя на глидерите;

Параметри на глидера:

- Дебелина A: 95мм;
- Ширина D: 80мм;
- Височина до център за връзка C: 350мм;
- Височина (пълна) B: 431мм;
- Размер на връзка за редукция: 1"
- Обем вода: 0,320л.;
- Максимално топлоотдаване: 122W

Тегло: 1,170кг.

Гаранция за производствени дефекти и цвят на боята: 10 години

Произход: Италия

Минимално количество за покупка 5бр.