



## **Рекомендації що до застосування сталевих панельних радіаторів ТМ PURMO**

**Сталеві панельні радіатори PURMO, рекомендовано застосовувати лише у водних системах центрального опалення:**

- закритого типу з мембранним розширювальним баком;
- підключених до теплового пункту с теплообмінним обладнанням, котельні, теплового насосу;
- виконаних зі сталевих, мідних або пластикових труб з антидифузійним бар'єром;
- обладнаних місцевою деаерацією (не допускається застосування центральної деаерації);
- що використовуються для опалення житла, офісних, торгових та інших приміщень, в яких відсутній шкідливий корозійний вплив речовин, що містяться в повітрі, й, особливо, постійне чи періодичне запотівання поверхні радіатора.

Допускається установка панельних радіаторів PURMO в невеликих системах відкритого типу (потужністю до 25 кВт) за умови використання в цих системах допущених до застосування інгібіторів корозії.

Робочий тиск в системі центрального опалення з панельними радіаторами PURMO не повинен перевищувати 10 бар (для радіаторів Vertical - 6 бар), а максимальна робоча температура 110 ° С.

У високих та висотних будинках необхідно застосовувати поділ системи на зони. Перевірку системи на герметичність необхідно проводити при пробному тиску, що дорівнює робочому тиску в даній системі плюс 2 бар, проте не меншому, ніж 4 бар.

Максимально допустимий тиск під час випробування на герметичність системи складає 13 бар (для радіаторів Vertical - 8 бар).

### **Гарантія на якісну роботу радіатора не поширюється на прилади встановлені:**

- в системі центрального опалення, яка буде з'єднана з високотемпературною тепловою мережею через гідроелеватор або через вузол насосного змішування;
- в критих басейнах, автомобільних мийках, пральнях, лазнях, громадських туалетах, ванних кімнатах та інших приміщеннях, в яких проявляється шкідливий корозійний вплив речовин, що містяться в повітрі, а також постійне або періодичне запотівання поверхні радіатора - це не відноситься до оцинкованих радіаторів з додатковим антикорозійним захистом, для яких гарантія становить 6 років, але не більше ніж 7 років з дати випуску;
- в системі центрального опалення, що постійно з'єднана з водопровідною системою без застосування на з'єднанні арматури, що захищає від протитоку, так званого зворотного клапана;
- в системі центрального опалення, в якій вода буде видалятися частіше і на більш довгий термін, ніж це обумовлено необхідними експлуатаційними вимогами;
- в системах парового опалення;
- в системі центрального опалення, в якій будуть перевищені допустимі значення найважливіших показників якості води.