



Гарантія - **10** років

ПАСПОРТ

SANTERRA ULTRA 500

РОБОЧИЙ ТИСК - 20 атм.
ВИПРОБУВАЛЬНИЙ ТИСК - 35 атм.
МІЖОСЬОВА ВІДСТАНЬ - 500мм
ГЛИБИНА - 80мм

БІМЕТАЛЕВИЙ РАДІАТОР

1. ПРИЗНАЧЕННЯ

1.1 Біметалеві радіатори SANTERRA призначені для застосування в системах водяного опалення житлових, адміністративних, промислових і громадських будівель, медичних установ, а також індивідуальних будинків і котеджів підключених до автономного опалювального обладнання. Радіатори SANTERRA розроблені з урахуванням усіх умов експлуатації.

2. ТЕХНІЧНІ ДАНІ

2.1 Конструкція.

При виробництві радіатора SANTERRA застосовується технологія спільного використання алюмінію і сталі: вертикальний прохід в секції радіатора і горизонтальний колектор виконані зі сталі, а корпус радіатора - з алюмінію. Ця конструкція дозволяє повністю виключити контакт алюмінію з теплоносієм, що робить радіатор стійким до дії агресивного середовища при збереженні стійкості до підвищеного тиску. Радіатори поставляються зібрані, в кількості 10 секцій.

2.2 Покриття.

Застосовується двоступенева технологія фарбування з використанням спеціальної технології підготовки поверхні, використовується білий колір RAL 9016.

2.3 Основні технічні параметри

- Робочий тиск - 20 атм
- Випробувальний тиск - 35 атм
- Максимальна температура теплоносія – 110 °С
- Допустиме значення рН 6,5-10,5

Основні технічні характеристики однієї секції біметалевого радіатора SANTERRA ULTRA 500

Параметри секції	Значення параметра
Міжосьова відстань, мм.	500
Висота, мм.	563
Глибина, мм.	80
Ширина, мм.	78
Об'єм води однієї секції, л.	0,28
Тепловіддача однієї секції $\Delta T=70^{\circ}\text{C}$, Вт.	146 *
Вага, кг.	1.30 **
Різьба отворів .	1 "

* Розрахункова тепловіддача за даними виробника

** Вага з урахуванням ніпелів

3. МОНТАЖ РАДІАТОРА

3.1 Монтаж радіаторів SANTERRA повинні виробляти спеціалізовані монтажні організації, що мають ліцензію на проведення будівельно-монтажних робіт при наявності дозволу від експлуатуючої організації.

3.2 При установці радіатора рекомендується дотримуватися наступних параметрів:

- Відстань від підлоги до низу радіатора - 12 см
- Відстань від підвіконня до верху радіатора - 10 см
- Відстань від стіни до задньої сторони радіатора - min 3 см

3.3 Установка здійснюється за допомогою кронштейнів, на які кріпиться радіатор. Використання радіаторних пробок для монтажу радіатора обов'язково.

3.4 При монтажі радіатора рекомендується установка запірно-регулюючої арматури, призначеної для регулювання тепловіддачі опалювального приладу, а також для відключення радіатора від магістралі опалення. Забороняється встановлювати теплорегулюючі клапани (вентилі) без установки байпаса (перемички) в однотрубних системах опалення.

3.5 На кожен радіатор слід встановити відведення повітря (кран Маєвського) в верхньому різьбовому отворі радіатора.

3.6 Після закінчення монтажу повинні бути проведені випробування змонтованого радіатора зі складанням акту введення радіатора в експлуатацію.

4. ЕКСПЛУАТАЦІЯ РАДІАТОРА І ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ

4.1 Проектування, монтаж і експлуатація системи опалення повинні здійснюватися відповідно до вимог ДБН .

4.2 Протягом усього періоду експлуатації система опалення повинна бути заповнена теплоносієм.

4.3 Опалювальні прилади, що знаходяться в експлуатації, повинні бути заповнені водою в опалювальні і міжопалювальні періоди. В аварійних і ремонтних випадках допускають спорожнення системи опалення на термін, необхідний для усунення аварії та проведення ремонтних робіт, але не більше ніж на 15 діб.

4.4 Використання опалювальних приладів в якості струмопровідних і заземлюючих пристроїв не допускається.

4.5 Протягом експлуатації приладу рекомендується регулярно очищати поверхню панелей і внутрішню частину від забруднень.

4.6 При необхідності слід видаляти повітря з верхнього колектора приладу за допомогою клапанів для випуску повітря. При обслуговуванні клапанів для випуску повітря в системах опалення з біметалевими радіаторами категорично забороняється освітлювати клапани для випуску повітря сірниками, відкритим вогнем або курити в безпосередній близькості від них.

5. ГАРАНТІЇ

5.1 На біметалеві радіатори SANTERRA надається гарантія - 10 років від дня продажу. Гарантія поширюється на всі виробничі дефекти, виявлені з дати покупки або монтажу радіатора, зазначеної на товарному чеку або Акті встановлення обладнання за умови, що установка проведена кваліфікованим фахівцем з дотриманням усіх вимог діючих норм монтажу та рекомендацій виробника по установці.

5.2 Гарантія не поширюється на дефекти, що виникли з вини споживача або організації, відповідальної за експлуатацію системи опалення, до якої підключений (був підключений) радіатор в результаті порушення умов цього паспорта.

5.3 Претензії по гарантії не приймаються в разі наявності слідів стороннього втручання в конструкцію виробу, ремонту радіаторів не уповноваженими на це особами, розбирання і інші не передбачене технічними вказівками паспорта втручаннями (на радіатори у яких був змінений секційний склад, проведене перебирання секцій, проведена заміна окремих секцій).

5.4 У спірних випадках претензії щодо якості продукції приймаються від покупця при пред'явленні таких документів:

- Докладного заяви із зазначенням паспортних даних заявника або реквізитів організації, адреси, дати і часу виявлення дефекту, координат монтажної організації, що встановлювала і випробувала радіатор після установки.
- Копії ліцензії монтажної організації;
- Копії дозволу експлуатаційної організації, що відповідає за систему, в яку був встановлений прилад на зміну даної опалювальної системи;
- Копії акта про введення радіатора в експлуатацію із зазначенням величини випробувального тиску;
- Документа, що підтверджує покупку радіатора;
- Оригіналу паспорта радіатора з підписом споживача.