



### ПОЖИТТЄВА ГАРАНТІЯ

Від виробника на трубу  
з нержавіючої сталі



### СТАЛЕВА НАДІЙНІСТЬ

Рішення на основі  
сталевої гнучкої труби  
Stahlmann.  
Не боїться гідроударів  
і заморозки



### ЕКОЛОГІЧНІСТЬ

Труба Stahlmann не виділяє  
шкідливі речовини в навколишнє  
середовище, за результатами  
санітарно-епідеміологічної  
експертизи дозволяється для  
систем з питною водою



### МАКСИМАЛЬНА ЕКОНОМІЯ

Не споживає  
електроенергію  
під час роботи



### ПРОСТИЙ МОНТАЖ

Труба легко ріжеться  
й гнеться без спеціальних  
інструментів, для з'єднання  
не потрібне зварювання



### ГОТОВІ КОМПЛЕКТИ

Всі комплектуючі підібрані  
для спільної безпроблемної  
роботи



### БЕЗ НАСОСІВ

Ідеальне рішення для  
влаштування водяного  
підлогового опалення  
на площах до 10 кв.м



### ПРОСТЕ УПРАВЛІННЯ

Зручна  
в обслуговуванні

## ПРИНЦИП РОБОТИ

Комплекти Stahlmann WHS підключаються до основного контуру опалення будинку без використання розподільного колектора та насосно-змішувального вузла. Теплоносієм є гаряча вода, дистильована вода або гліколеві суміші.

Регулювання температури петлі водяної підлоги відбувається за допомогою модуля Stahlmann MTR021 (1), який має вбудований регулятор температури теплоносія. Модуль встановлюється таким чином, щоб теплоносій спочатку проходив через петлю водяної теплої підлоги, а потім уже попадав на вбудований регулятор температури модуля. Бажана температура зворотнього потоку встановлюється регулюючим маховиком регулятора. При досягненні бажаної температури теплоносія регулятор перекриває потік теплоносія в петлі, після того як температура теплоносія знижується, віддаючи тепло в стяжку, регулятор знову відкривається.

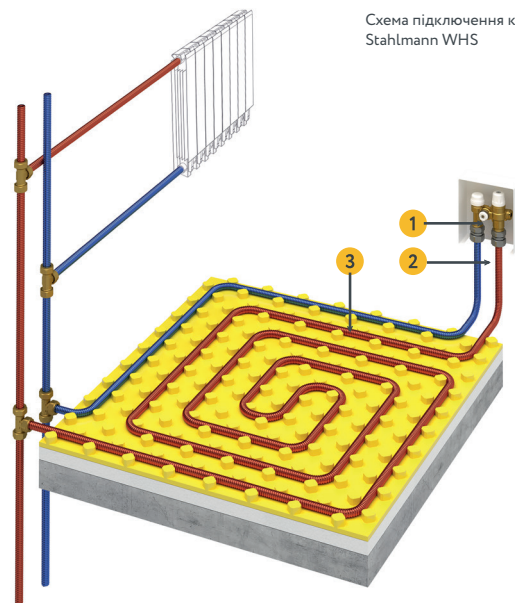


Схема підключення комплекта  
Stahlmann WHS

1 Терморегулюючий  
модуль Stahlmann  
MTR021

2 Муфта  
Stahlmann (F)  
15x3/4 EF евро-  
конус

3 Гофрована труба  
Stahlmann 15A,  
відпалена



# ГОТОВІ КОМПЛЕКТИ

## ВОДЯНОЇ ТЕПЛОЇ ПІДЛОГИ

до 10м<sup>2</sup>



### ПІДХОДИТЬ ДЛЯ ОБІГРІВУ

- Кухні
- Санвузла
- Ванної кімнати

**БЕРИ І ВСТАНОВЛЮЙ  
Все в одному наборі!**

## СФЕРИ ЗАСТОСУВАННЯ

### Готові комплекти водяної теплої підлоги Stahlmann WHS

Спеціально розроблені інженерами ГК «ССТ» для встановлення в приміщеннях площею до 10 квадратних метрів в котеджах, таунхаусах, готелях



 **Ванна кімната**



 **Кухня**

 **Санвузол**

 **Передпокій**

## СКЛАД КОМПЛЕКТУ STAHLMANN WHS



**До складу комплекту  
входять:**



■ Терморегулюючий модуль  
Stahlmann MTR021 –  
1 шт



■ Муфта Stahlmann  
(F) 153/4 EF євроконус –  
2 шт



■ Гофрована труба Stahlmann 15A, відпалена, в бухті:

- для комплекту Stahlmann WHS4 20 м
- для комплекту Stahlmann WHS6 30 м
- для комплекту Stahlmann WHS10 50 м

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

КОМПЛЕКТ	Stahlmann WHS4	Stahlmann WHS6	Stahlmann WHS10
Площа обігріву	<b>від 4 м²</b>	<b>від 4 до 6 м²</b>	<b>від 6 до 10 м²</b>
Довжина гофрованої труби, м	20	30	50
Максимальна температура робочого середовища, °C	70		
Температура навколишнього середовища при експлуатації системи, °C	від +5 до +50		
Діапазон регулювання температури теплоносія, °C	від +10 до +40		
Максимальний робочий тиск, МПа	1		
Діаметр різьбових з'єднань терморегулюючого модуля	3/4", євроконус		
Матеріал гофрованої труби	Нержавіюча сталь SS304		
Матеріал фітингів	Латунь CW617N		
Термін служби гофрованої труби, років	30		
Термін служби фітингів, років	30		
Термін служби терморегулюючого модуля, років	15		