



**REHAU**  
МІЙ  
БЕЗПЕЧНИЙ  
ВИБІР

---

**РАУТИТАН: ДЛЯ ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ОПАЛЕННЯ**  
Надійне встановлення обладнання

---

# ВДЯЧНІ ЗА НАДІЙНІСТЬ ОЛЕКСАНДРУ. Та системним рішенням RAUTITAN.

Не має  
рівних:  
стабільність  
внутрішнього шару  
трубопроводу PE-Ха  
незалежно від  
тиску



## НАДІЙНИЙ МОНТАЖ

RAUTITAN: універсальна система для питної води та опалення

RAUTITAN - комплексна система з багатьма варіантами – вибір номер один для сучасних інсталяцій.



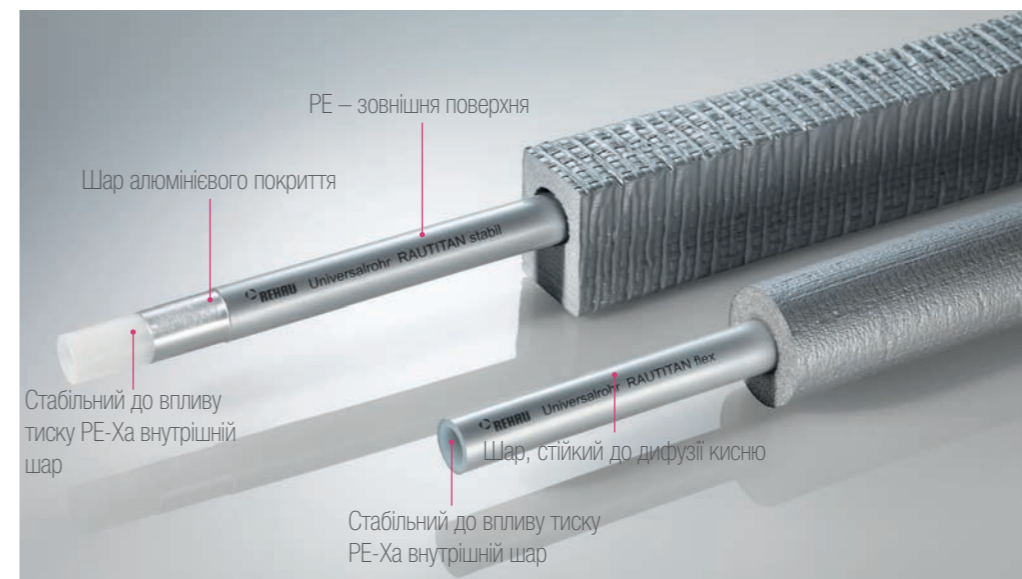
### Встановлення обладнання для питної води:

Бездоганна гігієна, тривала надійність та простий монтаж: Система RAUTITAN – переконливий вибір обладнання для питної води у будь-якій країні світу.



### Підключення опалювальних приладів:

RAUTITAN завжди пропонує правильне рішення для підключення опалювальних приладів як з використанням стінного підключення, так і підключення зі стелі або плінтуса.



### Матеріал для найсуворіших вимог:

PE-Ха труби витримують довготривале використання, вирізняються стійкістю до корозії та легкістю обробки

### 100% теплоізоляції згідно з EN EV\*:

Попередньо ізольовані труби з розмірами від 16 до 25 мм скорочують час, потрібний для монтажу.

\*EN EV – Постанова про енергозбереження під час будівництва та експлуатації будівель

### Гнучкі труби, що зберігають стабільність форми з високими резервами надійності:

Універсальна труба RAUTITAN flex пропонує оптимальну гнучкість також при низьких температурах. Якщо при установленні потрібна така властивість, як жорсткість на вигин, труби RAUTITAN завжди наготові – надійне з'єднання металевої та пластикової труби. Попередньоізольовані труби обґрунтовують раціональність прокладання.

# ВДЯЧНІ ЗА ГЕРМЕТИЧНІСТЬ ФІЛІПУ. Та системним рішенням RAUTITAN.

Без  
ущільнювального  
кільця

## ПРОСТИЙ МОНТАЖ RAUTITAN: техніка з'єднань за допомогою насувних гільз

Разом з трубами центральну роль відіграє техніка з'єднань.



**Надійність без компромісів:**  
RAUTITAN разом з трубою, фітингом та насувною гільзою утворює довготривале герметичне з'єднання. Та без ущільнювального кільця. Сама труба зберігає герметичність. Допускається одразу піддавати її навантаженню тиском. Надійні матеріали можна обробляти при температурах до -10 °C.



1 Розширюють кінець труби



2 Вставляють фітинг



3 Надягають насувну гільзу

### Довготривала герметичність тільки за 3 кроки:

Відсутнє калібрування труб. Додатково полегшують монтаж професійні інструменти серії RAUTOOL. Перед перевіркою під тиском шляхом простого візуального контролю можна переконатись в надійності виконаного з'єднання.

**Надійність у цифрах:**  
Система труб та техніка з'єднань вже 30 років експлуатуються у більше ніж 50 країнах. При цьому на сьогоднішній день виконано понад 650 млн. з'єднань за допомогою насувних гільз.

REHAU  
QUALITY

ЧИСТА  
ВОДА

# ВДЯЧНІ ЗА БЕЗДОГАННІСТЬ МАРКУСУ.

Та системним рішенням RAUTITAN.

Надійні з'єднання,  
що не потребують  
зайвого простору

## ДАЛЕКОГЛЯДНИЙ МОНТАЖ RAUTITAN: оптимізована з огляду на санітарно-гігієнічні вимоги

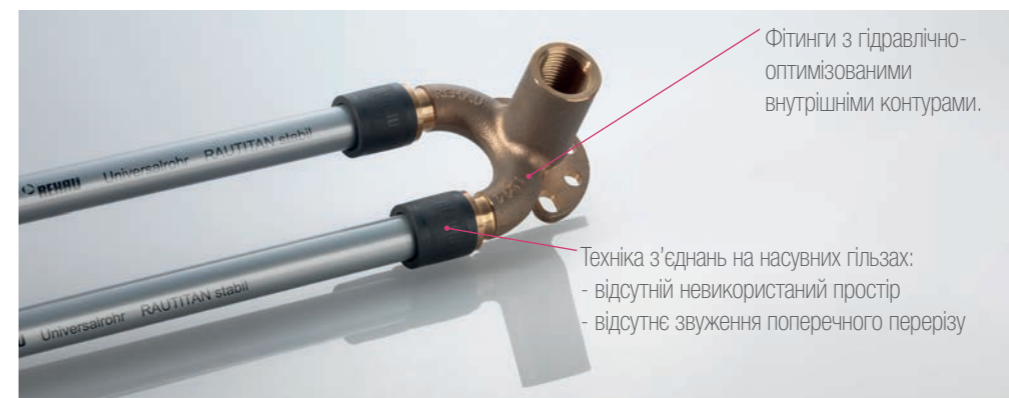
RAUTITAN пропонує всі умови для розподілу питної води з дотриманням санітарно-гігієнічних вимог.

### Вирішують останні метри:

Вода бездоганної якості — наш найважливіший продукт харчування. Не допускається вплив на воду через помилкове установлення обладнання в будинках. Тому для забезпечення якості води до останнього місця водозбору необхідна виняткова ретельність — від проектування до відповідної гігієни циркуляції води.

### Погляд у майбутнє:

Один раз встановлені, трубопроводи зникають у стінах та у підлозі. Тому важливо, обираючи систему труб, подбати про майбутнє. З огляду на майбутнє, RAUTITAN переконує своїм тривалим терміном використання, окрім того, ця система вже сьогодні відповідає вимогам майбутнього.



Фітинги з гідравлічно-оптимізованими внутрішніми контурами.

Техніка з'єднань на насувних гільзах:  
- відсутній невикористаний простір  
- відсутнє звуження поперечного перерізу

### Час до оновлення установки:

RAUTITAN є оптимальною системою для раціонального монтажу труб, передусім, завдяки проточному розведенню та рішенням для кільцевого трубопроводу. Якщо окремі місця відбору або навіть вся система споживача не використовуються тимчасово або протягом тривалого терміну, зберігається наявність потоку води, що забезпечує протидію виникненню мікробного навантаження, наприклад, розмноженню легіонел.

### Техніка, оптимізована згідно до санітарно-гігієнічних вимог:

RAUTITAN має гладку внутрішню поверхню, що запобігає появі відкладень у трубі. Внутрішні контури фітингів оптимізовані гідравлічно та працюють з дуже незначними падіннями тиску. Всі застосовані матеріали підлягають суворим перевіркам та сертифіковані для застосування з питною водою.

### Внутрішній діаметр більше до 50%:

При порівнянні з іншими техніками з'єднань, RAUTITAN забезпечує можливість майже безперешкодного протікання в місцях з'єднань. Завдяки технології розширення, звуження, яке виникає при з'єднанні, є мінімальним.

### Відсутність мікроорганізмів. Підтверджено Фраунгофським інститутом:

Висока герметичність фітингів ефективно запобігає розмноженню мікроорганізмів. RAUTITAN сертифікований в сфері з'єднань як такий, що не має невикористаного простору.

# ВДЯЧНІ ЗА ПІДТРИМКУ ПОСТІЙНОЇ ТЕМПЕРАТУРИ ШТЕФАНУ.

Та системним рішенням RAUTITAN.

Індивідуальні  
варіанти  
підключення

## ГНУЧКИЙ МОНТАЖ

Індивідуальні варіанти підключення опалювальних приладів

RAUTITAN завжди пропонує відповідні компоненти, байдуже, для підключення опалювальних приладів з використанням стінного підключення, чи для підключення зі стелі або плінтуса.

### Ми подбали про все:

З нашим асортиментом труб, фітінгів та обладнання можна реалізувати всі варіанти монтажу. До асортименту продукції, що випускається, входить колектор для системи опалення, призначений для розподілу та поєднання з'єднувальних трубопроводів.



Колектор трубопроводу опалення виготовлений з високоякісної сталі; особливо компактний завдяки скороченим відстаням між виходами.



### Підключення з підлоги:

Візуально привабливий комплект з високоякісної сталі, а також з можливістю лакованого покриття, забезпечує оптимальне приєднання до системи.



### Підключення від плінтуса:

Обидва рішення, призначених для модернізації RAUSOLO та RAUDUO, оптимально узгоджуються з програмою каналів та фасонних частин. Можливо проведення легкого монтажу без зайвого бруду у житлових приміщеннях.



### Підключення зі стіни:

Приєднання зникають в стіні, що звільнює підлогу та забезпечує можливість прибирання.

### 100% теплоізоляції згідно з EnEV:

Приєднувальний блок RAUTITAN для опалювального приладу для простого та енергоефективного приєднання.

### RAUDUO – рішення 2-в-1:

Дві термічно взаємно розділені камери дозволяють паралельне перенесення трубопроводів опалення та електричної проводки.

# ВДЯЧНІ ЗА ПРОФЕСІОНАЛІЗМ КРІСТІАНУ. Та системним рішенням RAUTITAN.

Розширюють,  
насувають:  
1 інструмент

## ЗРУЧНИЙ МОНТАЖ RAUTOOL: інструмент для всіх потреб

RAUTOOL завершує систему RAUTITAN . Модульна програма інструмента пропонує правильний пристрій для кожної потреби.



### Установка з акумуляторним пристроєм:

Інструменти RAUTOOL з високопродуктивними акумуляторами останнього покоління гарантують тривалий термін застосування зі скороченим часом зарядження акумулятора.

### Незалежно від електромережі. Ручний інструмент:

Такі інструменти RAUTOOL є автономними, не потребують обслуговування та виготовлені з огляду на суворі будні будівельних майданчиків.



### Quick Change®.

#### Найшвидша заміна розширювальної насадки:

За допомогою запатентованої системи швидкої заміни, відкручування та прикручування розширювальної насадки скорочується відповідно на чверть оберту. На відміну від представлених на ринку варіантів із закручуванням на 4 повних оберти.



### RAUTOOL A-light2 Kombi.

#### Тільки 1 інструмент на будівельному майданчику:

Шляхом обертання комбінованого модуля для розширення та насування в робочому напрямку у розпорядженні завжди є потрібний інструмент. Розширюють, перемикають, насувають – без переналагодження.

### Неповторна різноманітність:

Жоден інший виробник не пропонує подібного широкого асортименту інструментів.

### 3 розміри, 1 інструмент:

З 3-х розмірними затискними лебідками зміна розмірів виконується вручну та миттєво. Без заміни можливо встановлення розмірів 16, 20 та 25 за допомогою одного інструмента. Достатньо простого обертання.



RAUTITAN:  
[www.rehau.com/ua-uk/bau](http://www.rehau.com/ua-uk/bau)

## Портфоліо REHAU Інженерні системи

Обладнання для питної води  
Обладнання для опалювальних приладів  
Шумопоглинаюча каналізація  
Системи поверхневого опалення/ охолодження  
Забезпечення локальних теплових мереж  
Геотермія



Додаткова документація REHAU містить всі документи стосовно наших систем: брошури, технічну інформацію, монтажні інструкції або каталоги.

**ТОВ «РЕХАУ»:**  
**Київ:** 08162, Києво-Святошинський район, смт Чабани, вул. Машинобудівників, 1, тел.: (044) 467 77 10;  
**Дніпро:** 49051, вул. Винокурова, 5, тел.: (056) 370 50 28;  
**Одеса:** 65003, вул. Чорноморського Козацтва, 115, 7-й поверх, тел.: (048) 780 07 08;  
**Львів:** 79034, вул. Луганська, 18, 2-й поверх, тел.: (032) 295 89 20

© REHAU UA  
95111 REHAU  
[www.rehau.ua](http://www.rehau.ua)  
893723 FDA 02.2016