

Інструкції з монтажу

DEVIdry™ Pro Kit

Зміст

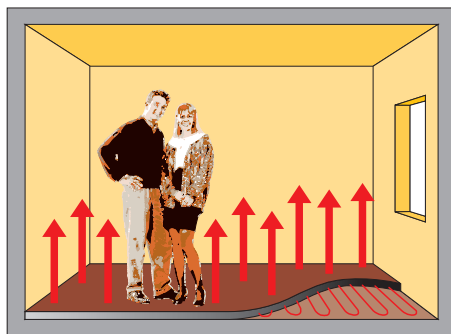
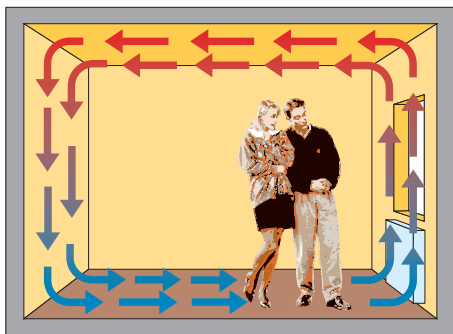
1	DEVIdry™	4
2	Загальна інформація	5
3	Огляд продукту	7
4	Технічні дані	9
5	План розміщення	11
	5.1 Підготовка основи	13
	5.2 Розрахунок обмежень струму	14
	5.3 З'єднання елементів DEVIdry™	15
	5.4 Підрізання нагрівальних елементів DEVIdry™	16
	5.5 Заповнення вільних ділянок	17
	5.6 Монтаж терморегулятора DEVIreg™	18
	5.7 Перевірка системи підігріву підлоги DEVIdry™	18
	5.8 Укладання покриття підлоги	19
	5.9 Попереджувальна етикетка	19
6	Форма для схеми	20
7	Заходи з безпеки	22
8	5-річна гарантія DEVI:	24

1 DEVIDry™

Вітаємо з придбанням нової системи підігріву підлоги виробництва DEVI. Компанія DEVI є провідним європейським виробником систем підігріву підлоги з понад 75-річним досвідом у цій галузі.

Ми не маємо жодних сумнівів у тому, що ви будете задоволені нашою новою системою. Системи підлогового опалення виробництва компанії DEVI забезпечують оптимальний комфорт, зручність в експлуатації та приємну температуру в приміщенні

Підігрів підлоги є найкомфортнішим з усіх типів опалення, оскільки в його основі лежить властивість тепла рухатися знизу вгору, що забезпечує приємну температуру для всього тіла.



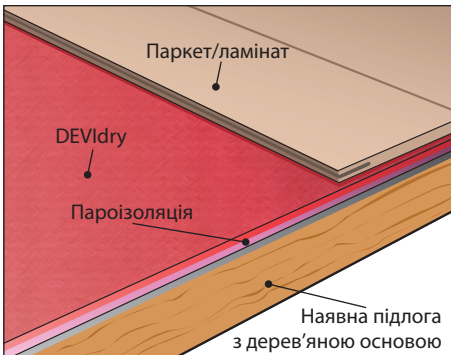
2 Загальна інформація

Система підігріву підлоги DEVIdry™ складається з нагрівального мату з піноматеріалу, усередині якого містяться нагрівальні елементи. Систему потрібно завжди контролювати за допомогою терморегулятора DEVIreg™, оскільки він є важливою складовою системи безпеки та захисту від перегрівання.

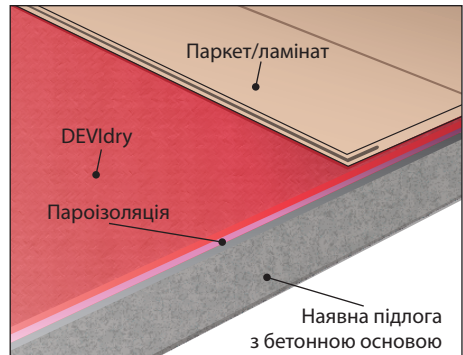
Систему підігріву підлоги DEVIdry™ можна встановлювати під дерев'яною підлогою, зокрема під паркетом і ламінатом. Інформацію щодо технічних характеристик цих виробів запитуйте у свого постачальника.

Система DEVIdry™ пройшла випробування на матеріалах покриття підлоги з термічним опором від 0,07 до 0,18 м² К/Вт. Для оптимальної роботи системи підігріву підлоги термічний опір від DEVIdry™ до поверхні підлоги має бути максимально малим.

Систему підігріву підлоги DEVIdry™ призначено для встановлення в сухих зонах для обігріву під підлогою. Вона придатна для встановлення в підлозі дерев'яної та бетонної конструкції та доступна у двох діапазонах вихідної потужності: 55 Вт/м² і 100 Вт/м².



Покриття підлоги
DEVIdry™ 55
Конструкція дерев'яної підлоги



Покриття підлоги
DEVIdry™ 55 або 100
Конструкція бетонної підлоги

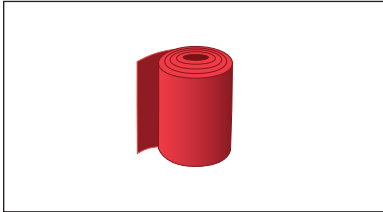
Максимальний термічний опір між елементом DEVIdry™ і приміщенням становить 0,18 м² К/Вт відповідно до наведеної нижче таблиці.

Система підігріву підлоги DEVIdry™ призначена для використання лише в сухих приміщеннях. Як із будь-якою іншою системою підлогового опалення, найбільша ефективність її роботи досягається за умови належної ізоляції основи підлоги.

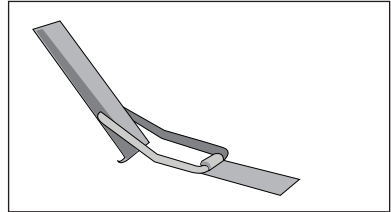
Наведені нижче вказівки допоможуть вам здійснити монтаж крок за кроком. Перш ніж приступити до монтажу, ознайомтеся з інструкціями та заходами з техніки безпеки.

Термічний опір	Тип покриття підлоги	Щільність
0,07 м ² К/Вт	11 мм ламінат на основі ДВП (деревноволокниста плита високої щільності)	> 800 кг/м ³
0,10 м ² К/Вт	14 мм буковий паркет	650–800 кг/м ³
0,13 м ² К/Вт	22 мм дошка з масиву дуба	> 800 кг/м ³
0,18 м ² К/Вт	22 мм дошка з масиву сосни	450–650 кг/м ³

3 Огляд продукту



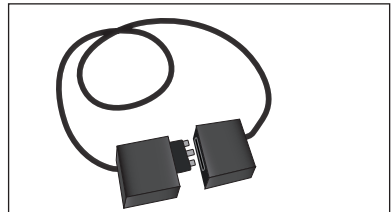
Матеріал заповнювач DEVIdry™



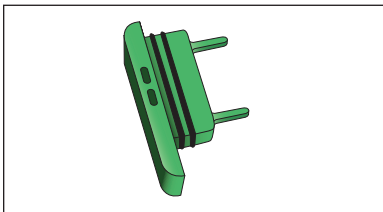
Інструмент для з'єднання DEVIdry™



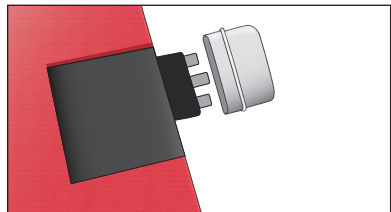
Стрічка DEVIdry™



Кабель подовжувач DEVIdry™ X



Кінцевий обмежувач DEVIdry™



Захисний ковпак DEVIdry™

Продукти для дерев'яної конструкції підлоги

Назва продукту DEVIdry™	Опис
DEVIdry™ 55	Нагрівальний елемент DEVIdry™, 1–5 м ²

Продукти для бетонної конструкції підлоги

Назва продукту DEVIdry™	Опис
DEVIdry™ 55	Нагрівальний елемент DEVIdry™, 1–5 м ²

Або:

DEVIdry™ 100	Нагрівальний елемент DEVIdry™, 1–5 м ²
--------------	---

Приладдя

Назва продукту DEVIdry™	Опис
DEVIdry™ Pro Kit	DEVIdry™ Pro Kit:
	• Електронний інтелектуальний терморегулятор з таймером DEVIreg™ Touch
	• Датчик температури підлоги DEVIreg™ NTC
	• DEVIdry™ Connection Tool
	• Шнур живлення DEVIdry™, 4 м
	• Інструкції для DEVIdry™ і DEVIreg™
• Попереджувальна етикетка DEVIdry™	
DEVIdry™ X-25	З'єднувальний шнур DEVIdry™, 25 см
DEVIdry™ X-100	З'єднувальний шнур DEVIdry™, 100 см
DEVIdry™ X-200	З'єднувальний шнур DEVIdry™, 200 см
DEVIdry™ FM-1	Матеріал заповнювача DEVIdry™ FM, 1 м ²
DEVIdry™ FM-2	Матеріал заповнювача DEVIdry™ FM, 2 м ²
DEVIdry™ FM-4	Матеріал заповнювача DEVIdry™ FM, 4 м ²

4 Технічні дані

Монтаж потрібно виконувати відповідно до місцевих норм і правил монтажу електроприладів

Технічні дані DEVIdry™	
Висота	8 мм
Номінальна напруга	230 В (50 Гц)
Макс. ампер на систему DEVIdry™	10 А
Клас IP-захисту елемента DEVIdry™	IP X7
Питома потужність	55 Вт/м ² або 100 Вт/м ²
Звукоізоляція	17 дБ
Термічний опір (μ)	8 Вт/м ² К

Макс. площа обігріву на комплект DEVIdry™ Pro Kit (макс. обмеження струму 10 А)











Виріб	Макс. площа обігріву
DEVIdry™ 55	42 м ²
DEVIdry™ 100	23 м ²

Для DEVIdry™ 55

Площа підлоги	Площа обігріву	Загальна вихідна потужність	Ампер
1 м ²	0,4 м ²	22 Вт	0,10 А
2 м ²	1,4 м ²	77 Вт	0,33 А
3 м ²	2,4 м ²	132 Вт	0,57 А
4 м ²	3,4 м ²	187 Вт	0,81 А
5 м ²	4,4 м ²	242 Вт	1,05 А

Для DEVIdry™ 100

Площа підлоги	Площа обігріву	Загальна вихідна потужність	Ампер
1 м ²	0,4 м ²	40 Вт	0,17 А
2 м ²	1,4 м ²	140 Вт	0,61 А
3 м ²	2,4 м ²	240 Вт	1,04 А
4 м ²	3,4 м ²	340 Вт	1,48 А
5 м ²	4,4 м ²	440 Вт	1,91 А

	Верхня сторона
	Нагрівальні елементи потрібно встановлювати тільки на поверхні конструкцій бетонної підлоги (у жодному разі на поверхні конструкції дерев'яної підлоги), не вмуровуючи їх у бетон.
	Система підігріву підлоги прямої дії
	Ділянка елемента DEVIdry™ без електричних частин, яку можна відрізати за розміром приміщення
	Ділянка елемента DEVIdry™, яку НЕ можна відрізати, оскільки вона містить електричні компоненти
	Для застосування тільки в приміщенні
	Прочитайте інструкцію перед початком монтажу
	Подвійна ізоляція
	Цей символ означає, що виріб не можна утилізувати разом із іншим побутовим сміттям.
	Компанія DEVI заявляє, що DEVIdry™ випробувано згідно зі стандартом EN/IEC 60335-2-96. Побутові та аналогічні електричні прилади. Безпека. Частина 2-96. Конкретні вимоги для гнучких нагрівальних матів для обігріву приміщення.

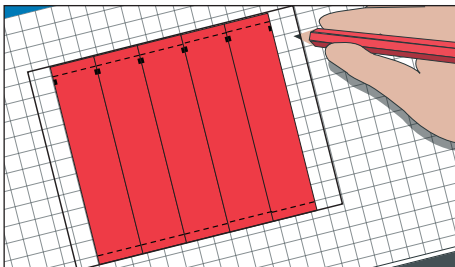
5 План розміщення

Накресліть план підлоги кімнати та визначте найпридатніше місце розташування системи контролю і положення нагрівальних матів. Для розташування терморегулятора оберіть місце з найзручнішим доступом і переконайтесь у наявності там джерела живлення.

Вихідний шнур системи керування приєднується до нагрівального елемента із правого боку, тому укладання першого нагрівального елемента потрібно починати із правої сторони підлоги та рухатися в напрямку лівої сторони. Залиште принаймні 70 мм вільного простору між плінтусом/стіною та першим нагрівальним елементом під з'єднання між нагрівальним елементом і системою контролю. Використовуйте матеріал заповнювача для заповнення вільного простору

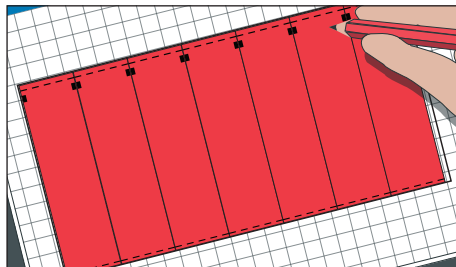
Нижче наведено приклади розрахунків, аби допомогти вам з'ясувати необхідну кількість нагрівальних матів DEVIdry™. Усі нагрівальні мати для підлоги DEVIdry™ мають метрову ширину та кілька стандартних довжин від 1 до 5 метрів. Укоротіть елементи до потрібної довжини, як зазначено в таблиці.

Приклад 1. Якщо площа обігріву становить 5 м завширшки та 6 м завдовжки, знадобиться 5 нагрівальних матів підлоги DEVIdry™ довжиною 5 м, а також 5 м² матеріалу заповнювача.

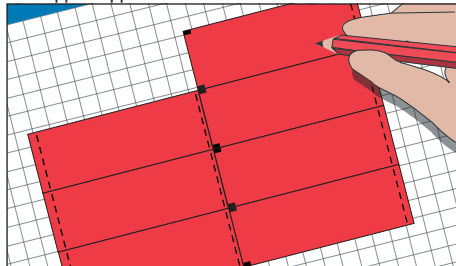


Приклад 2. Якщо площа обігріву становить 3,75 м завширшки та 7,10 м завдовжки, знадобиться 6 нагрівальних матів підлоги DEVIdry™

довжиною 4 м. Укоротіть 4-метрові нагрівальні елементи до 3,75 м. Також знадобиться клаптик матеріалу заповнювача розміром 0,38 м² (придбайте 1 м²). З'єднувальний кабель для нагрівальних елементів DEVIdry™ потрібно купувати окремо. Кабель використовуйте у випадку, якщо неможливо з'єднати між собою два сусідні нагрівальні мати або перший нагрівальний мат із комплектом терморегулятора за допомогою роз'ємів. Кабель потрібно розташовувати лише всередині матеріалу заповнювача, а не на поверхні або всередині нагрівального елемента. З'єднувальні кабелі можна подовжувати за допомогою один одного, якщо виникне така потреба (якщо знадобиться 3 метри з'єднувального кабелю, можна використати з'єднувальні кабелі довжиною 2 м + 1 м).



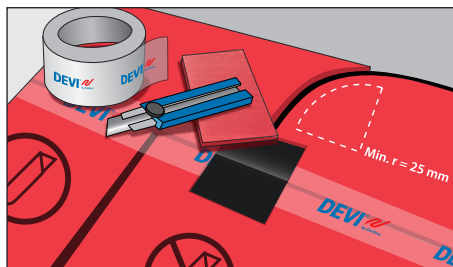
Приклад 3. Якщо елементи розміщуються один за одним по довжині, необхідно відрізати холодні краї (25 см), щоб уникнути холодних ділянок.



Прокладання кабелю живлення або з'єднувальних кабелів:

Кабелі потрібно розташовувати лише всередині матеріалу заповнювача, а не на поверхні або всередині нагрівального елемента.

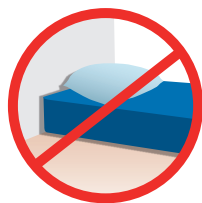
Матеріал заповнювача потрібно розрізати таким чином, аби він покривав кабель. DEVIdry™ X може витримувати макс. 10 А.



Розмір елемента	Стандартна довжина	Мінімальна довжина
1 м ²	1 м	0,5 м
2 м ²	2 м	1,5 м
3 м ²	3 м	2,5 м
4 м ²	4 м	3,5 м
5 м ²	5 м	4,5 м
Матеріали заповнювача 1 м завширшки без обігріву (1, 2 і 4 м)		

Використовуючи систему підігріву підлоги, переконайтесь у відсутності гарячих зон. Уникайте утворення гарячих зон через забезпечення рівномірного вивільнення тепла із системи підігріву підлоги по всій площі підігріву та переконайтесь, що під меблями є вільний простір (вентиляція).

Проектуючи прокладання кабелів, не розміщуйте нагрівальні елементи DEVIdry™ під стаціонарними або вбудованими шафами, камінами, пічками тощо. Комплект DEVIdry™ має бути відокремлений від інших джерел тепла, як-от камінів. Натомість потрібно використати матеріал заповнювача DEVIdry™.



5.1 Підготовка основи

Перш ніж приступити до монтажу системи, переконайтеся, що поверхня підлоги:

- цілком жорстка;
- суха;
- рівна та суцільна;
- чиста та знежирена;
- звільнена від сторонніх предметів.

Приберіть із підлоги весь пил за допомогою потужного пилососу.



Не забудьте прокласти пароізоляцію завтовшки 0,20 мм на основу підлоги, перш ніж розкласти нагрівальні мати.

5.2 Розрахунок обмежень струму

Монтаж системи підігріву підлоги DEVIdry™ потрібно здійснювати згідно з національними нормами й правилами монтажу електроприладів

Максимальний струм системи DEVIdry™ становить 10 А.

У наведених нижче таблицях наведено максимальну площу нагріву на комплект DEVIdry™ Pro Kit, а також огляд загальної вихідної потужності систем.

Макс. площа обігріву на комплект DEVIdry™ Pro Kit (макс. обмеження струму 10 А на систему)

Виріб	Макс. площа обігріву
DEVIdry™ 55	42 м ²
DEVIdry™ 100	23 м ²

Для DEVIdry™ 55 (напруга мережі 230 В і 50 Гц)

Площа підлоги	Площа обігріву	Загальна вихідна потужність	Ампер
1 м ²	0,4 м ²	22 Вт	0,10 А
2 м ²	1,4 м ²	77 Вт	0,33 А
3 м ²	2,4 м ²	132 Вт	0,57 А
4 м ²	3,4 м ²	187 Вт	0,81 А
5 м ²	4,4 м ²	242 Вт	1,05 А

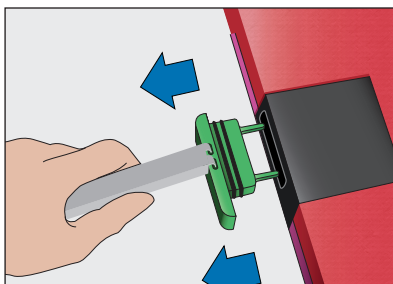
Для DEVIdry™ 100

Площа підлоги	Площа обігріву	Загальна вихідна потужність	Ампер
1 м ²	0,4 м ²	40 Вт	0,17 А
2 м ²	1,4 м ²	140 Вт	0,61 А
3 м ²	2,4 м ²	240 Вт	1,04 А
4 м ²	3,4 м ²	340 Вт	1,48 А
5 м ²	4,4 м ²	440 Вт	1,91 А

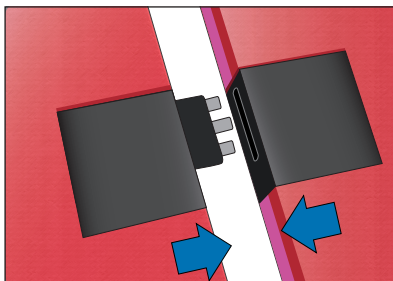
5.3 З'єднання елементів DEVIdry™

На елементі можуть утворюватися випуклості, які втім зникають, коли система DEVIdry™ нагрівається.

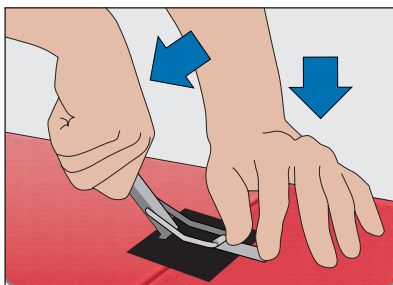
Усі елементи мають заглушку, яка забезпечує ізоляцію роз'єму та захищає з'єднання від вологи. Знімайте заглушки за допомогою спеціального інструмента безпосередньо перед приєднанням нагрівальних матів один до одного. Якщо одночасно знімаються всі заглушки, на останньому нагрівальному елементі заглушку потрібно залишити.



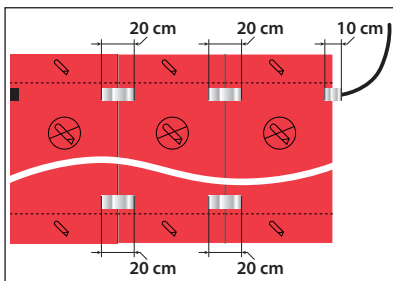
Під'єднуйте з'єднання роз'єму другого елемента до з'єднання роз'єму першого елемента. З'єднуйте роз'єми із зовнішньою та внутрішньою різьбою вручну, перш ніж використовувати ключ для роз'ємів для щільного з'єднання елементів. Переконайтеся, що всі з'єднання роз'ємів виконані належним чином і надійно зафіксовані. Продовжуйте приєднувати нагрівальні елементи аналогічним чином.



Переконайтеся, що всі з'єднання роз'ємів виконані без перекосів і надмірного механічного тиску. Припиніть монтаж системи підігріву підлоги в разі пошкодження одного або кількох компонентів. Неправильний монтаж може стати причиною виникнення проблем або дефектів у нагрівальних матах. Будьте обережні, аби не пошкодити нагрівальні мати гострими предметами.



Закріпіть мати один до одного за допомогою алюмінієвої стрічки з комплекту, щоб зафіксувати з'єднання та уникнути зсування матів. Наносьте алюмінієву стрічку в двох місцях: безпосередньо на з'єднаннях (між з'єднаннями мату й на протилежному кінці мату). Додатково закріпіть з'єднання першого мату та вихідний кабель з комплекту DEVIdry™ Pro Kit.





Переконайтеся, що в останньому нагрівальному елементі встановлена заглушка,

перш ніж укласти покриття підлоги. Збережіть заглушки, якщо плануєте знімати або переносити систему підігріву підлоги.

5.4 Підрізання нагрівальних елементів DEVIdry™

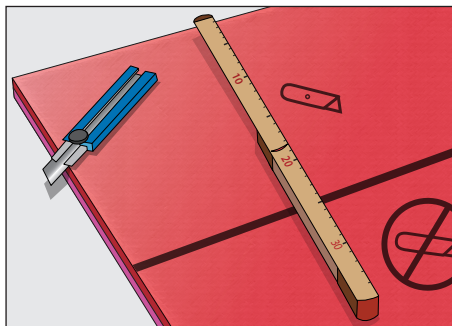
Нагрівальні елементи DEVIdry™ мають поля по 25 см з кожного боку без вмонтованих електричних частин. Можна підрізати лише поля нагрівальних елементів DEVIdry™ без електричних компонентів усередині (див. позначку на продукті нижче).

Позначки та символи надруковано на поверхні нагрівальних матів DEVIdry™.

	Область відрізу
	Область, яку не можна різати. Містить електричні компоненти. У разі відрізу елемент буде пошкоджено.

Щоб укоротити нагрівальний елемент:

точно відміряйте необхідну частину та просто відріжте її за допомогою гострого ножа.



5.5 Заповнення вільних ділянок

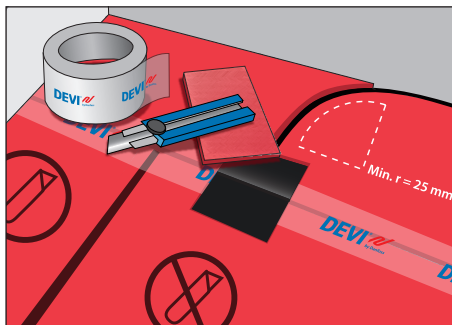
До цього моменту всі нагрівальні елементи комплекту DEVIdry™ мають бути вирівняні та з'єднані між собою, а також мають покривати максимальну площу підлоги. Ділянки підлоги, на яких немає нагрівальних матів DEVIdry™, потрібно вкрити матеріалом заповнювача DEVIdry™, щоб зробити поверхню підлоги рівною та однорідною.

Щоб уникнути прорізання ділянок нагрівальних елементів з електричними компонентами та забезпечити рівний розріз, можна користуватися ножем, лінійкою (для відрізу вздовж) та дерев'яною планкою (підкласти під елемент DEVIdry™) під час розрізу матеріалу наповнювача DEVIdry™.

Щоб переконатися в належному розташуванні системи в кімнаті, рекомендовано спочатку перевірити компонування нагрівальних матів, а потім їх закріплювати стаціонарно. Дуже важливо, щоб усі роз'єми нагрівальних елементів були належним чином з'єднані між собою та забезпечувалася передача живлення від одного елемента до іншого. Розкладіть нагрівальні мати й матеріал заповнювача, як зображено в плані. Після правильного розташування всіх нагрівальних матів підлоги й матеріалу заповнювача можна приступати до стаціонарного встановлення системи відповідно до інструкцій із наступного розділу.

Встановлення вихідного кабелю

Зробіть виріз у матеріалі заповнювача для прокладання вихідного кабелю між терморегулятором DEVIdry і нагрівальним матом DEVIdry™.



5.6 Монтаж терморегулятора DEVIreg™

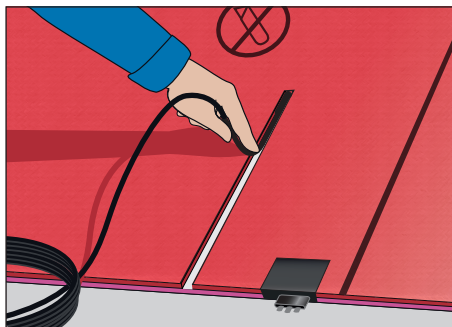
Електричний монтаж має здійснювати кваліфікований електрик. Закріпіть терморегулятор DEVIreg™ на стіні. Терморегулятор DEVIreg™ потрібно встановлювати відповідно до інструкції з монтажу, яка надається разом із комплектом DEVIdry™ Pro Kit.

Зробіть штрабу в матеріалі заповнювача для прокладання кабелю живлення DEVIdry™ між терморегулятором DEVIreg™ Touch і нагрівальним елементом DEVIdry™ Pro.

Переконайтеся, що кабель між терморегулятором і нагрівальним елементом підлоги не перекручено й не зігнуто та є місце для прокладання кабелю в матеріалі заповнювача. Мінімальний діаметр вигину становить 5 см.

Щоб правильно розташувати датчик, видаліть підрізану ділянку в нагрівальному елементі DEVIdry™ Pro та встановіть датчик у штрабу.

Закріпіть датчик до нагрівального мату за допомогою алюмінієвої стрічки, що надається в комплекті.



5.7 Перевірка системи підігріву підлоги DEVIdry™

Переконайтеся, що всі роботи виконано відповідно до інструкцій, перш ніж випробувати систему підігріву підлоги DEVIdry™. Випробування можна розпочинати після того, як усі з'єднання було здійснено належним чином. Перш ніж приступити, ознайомтеся з інструкціями до системи регулювання. Установіть максимальну температуру 35 °C. За деякий час ви маєте відчувати, що нагрівальні мати DEVIdry™ починають нагріватись.

Якщо нагрівальні мати не нагріваються до однакової температури, потрібно ще раз перевірити з'єднання роз'ємів. Але перед перевіркою обов'язково вимкніть живлення системи DEVIdry™.

5.8 Укладання покриття підлоги

Проконсультуйтеся із виробником підлоги, аби переконатися у тому, що покриття підлоги придатне для підігріву. Верхній шар підлоги (ламінат або паркет) можна укласти тільки після перевірки нагрівальної системи DEVIdry™.

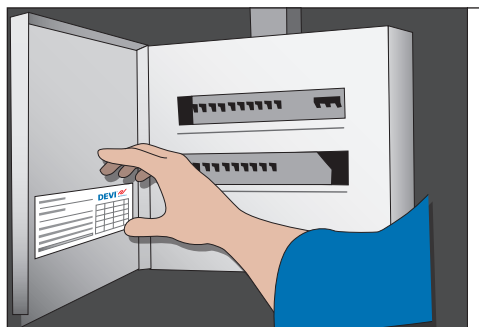
Відповідно до стандарту ISO 13732-2, комфортна температура підлоги залежить від матеріалу, з якого зроблена підлога.	М'яка деревина (сосна) 22,5–28 °C
	Тверда деревина (дуб) 24,5–28 °C

Утім дотримуйтесь обмежень щодо нагріву поверхні підлоги, визначених виробником. Температура поверхні для дерев'яної підлоги зазвичай становить макс. 27 °C. Усі установки температури мають бути на кілька градусів вище, щоб компенсувати термічний опір матеріалу, з якого зроблена підлога.

Термічний опір [м²К/Вт]	Тип покриття підлоги	Характеристики	Приблизна установка для температури поверхні підлоги 25 °C
0,07	11 мм ламінат на основі ДВП (деревноволокниста плита високої щільності)	> 800 кг/м³	28 °C
0,10	14 мм буковий паркет	650–800 кг/м³	31 °C
0,13	22 мм дошка з масиву дуба	> 800 кг/м³	32 °C
0,18	22 мм дошка з масиву сосни	450–650 кг/м³	35 °C

5.9 Попереджувальна етикетка

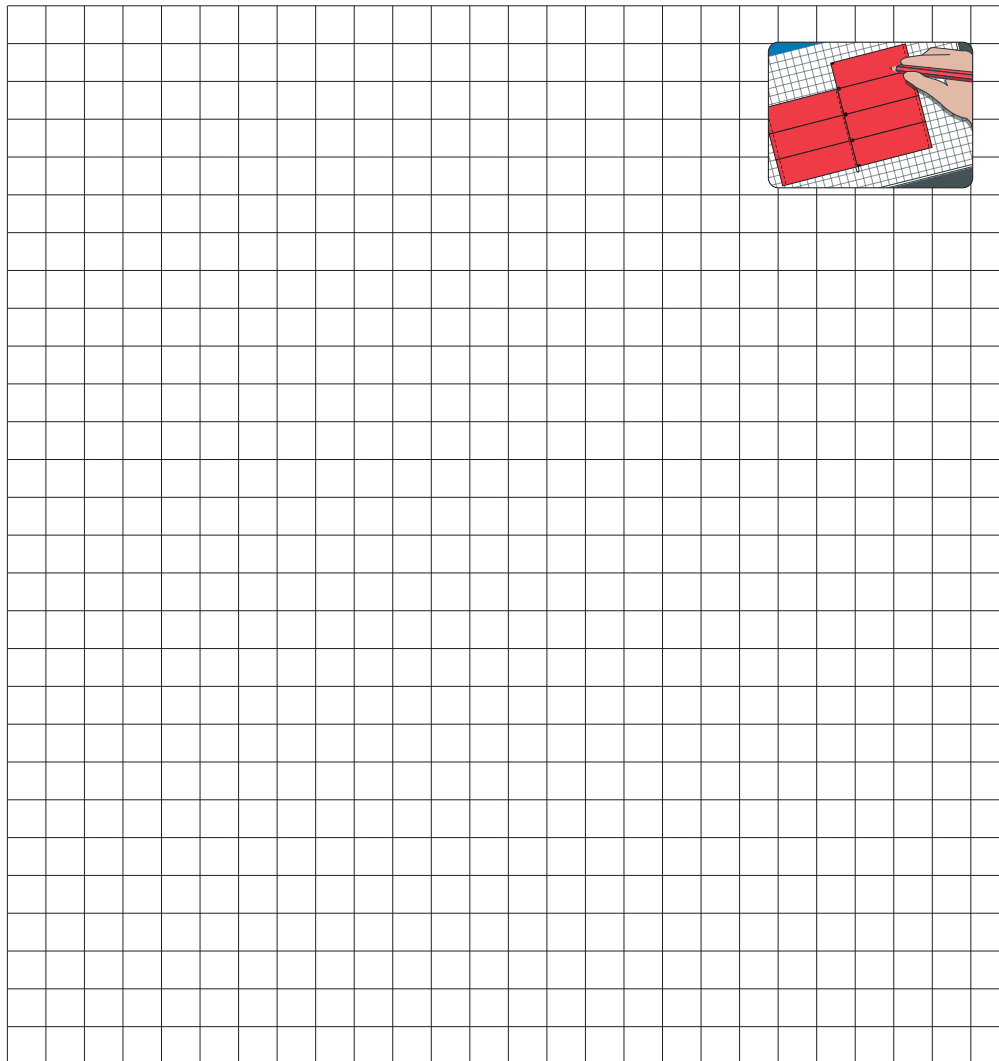
Попереджувальну етикетку з комплекту DEVIdry™ Pro Kit потрібно заповнити й наліпити в електрощиті. Для довідки в майбутньому потрібно вказати кімнати, у яких установлені нагрівальні елементи DEVIdry™, їхню кількість, ім'я монтажника й дату монтажу. Крім того, потрібно накреслити схему приміщення в посібнику, аби в майбутньому можна було легко визначити розташування елементів. Див. форму для схеми на наступній сторінці.



6 Форма для схеми

Накресліть нижче схему приміщення та розташування нагрівальних матів (для довідки в майбутньому)

У приміщенні _____ встановлено ці вироби



Перелік терморегуляторів DEVIreg™

Використовуйте терморегулятор DEVIreg™ із макс. установленою температурою 35 °C.

У разі використання іншого терморегулятора або установки температури гарантію буде скасовано!

DEVIreg™ Touch			
Код продукту	Назва продукту	Тип	Мова
140F1065	DEVIreg™ Touch - Pure White	Frameless RAL 9010	1
140F1064*	DEVIreg™ Touch - Pure White	Frame RAL 9010	1
140F1068	DEVIreg™ Touch - Pure White	Frame RAL 9010	2
140F1071	DEVIreg™ Touch - Polar White	Frame RAL 9016	1
140F1069	DEVIreg™ Touch - Pure Black	Frame RAL 9005	1
140F1078	DEVIreg™ Touch - Ivory	Frame RAL 1013	1

* Входить до складу ECdry Touch Kit

- 1 - Містить мови: болгарська, чеська, датська, англійська, естонська, фінська, французька, німецька, латвійська, литовська, Норвезька, польська, румунська, російська, словенська, словацька, шведська, українська.
- 2 - Містить мови: китайська, хорватська, голландська, англійська, угорська, італійська, португальська, сербська, іспанська, турецька.

DEVIreg™ Smart		
Код продукту	Назва продукту	Тип
140F1140	DEVIreg™ Smart - Polar White	Frame RAL 9016
140F1141	DEVIreg™ Smart - Pure White	Frame RAL 9010
140F1142	DEVIreg™ Smart - Ivory	Frame RAL 1013
140F1143	DEVIreg™ Smart - Pure Black	Frame RAL 9005



DEVIreg™ Opti		
Код продукту	Назва продукту	Тип
140F1055	DEVIreg™ Opti	Frame RAL 9010

DEVIreg™ 530M		
Код продукту	Назва продукту	Тип
140F1101	DEVIreg™ 530M	ELKO

Для отримання більш детальної інформації, будь ласка, відвідайте - devi.com

7 Заходи з безпеки

- Використовуйте нагрівальний елемент лише в цілях, описаних у посібнику з монтажу.
- Терморегулятор DEVIdry™ потрібно завжди встановлювати разом із комплектом DEVIdry™ Pro Kit.
- Систему підігріву підлоги DEVIdry™ потрібно приєднувати до мережі живлення через пристрій захисного вимкнення (ПЗВ) зі струмом витоку не більше ніж 30 мА.
- У стаціонарну проводку потрібно вбудувати захисний вимикач для відключення системи від живлення, дотримуючись правил монтажу електроприладів.
- Усі елементи DEVIdry™, що використовуються, повинні мати однакову вихідну потужність.
- Елементи DEVIdry™ не призначені для монтажу на нерівних поверхнях.
- Діаметр вигину нагрівальних матів становить 100 мм.
- Нагрівальний елемент DEVIdry™ має бути відокремлено від інших джерел тепла.
- Під час монтажу будьте обережні, щоб не відокремити або пошкодити нагрівальні мати.
- Нагрівальні елементи DEVIdry™ не можна монтувати, якщо температура в приміщенні нижче +5 °С.
- Система підігріву підлоги DEVIdry™ призначена для використання лише в приміщеннях.
- Для зберігання нагрівальних елементів DEVIdry™ скрутіть їх у рулон (на кшталт заводського пакування) або розкладіть горизонтально на підлозі, але ніколи не зберігайте в розгорнутому вигляді в контакті зі стіною або у вертикальному положенні.
- Не встановлюйте та не використовуйте систему підігріву підлоги, якщо один або кілька її компонентів пошкоджені.
- У жодному разі не виконуйте ремонт у домашніх умовах. Ремонт має виконувати кваліфікований електрик. Виконаний неналежним чином ремонт може спричинити травму або пошкодження власності.
- Не використовуйте систему підігріву підлоги в поєднанні з компонентами, які не рекомендує, встановлює або постачає компанія DEVI.
- Використовуйте тільки оригінальні деталі системи підігріву підлоги DEVIdry™. У випадку використання деталей інших виробників гарантія на всю систему та окремі деталі буде скасована й анульована.
- Використовуючи систему підігріву підлоги, переконайтесь у відсутності гарячих зон. Уникайте утворення гарячих зон через забезпечення рівномірного вивільнення тепла із системи підігріву підлоги по всій площі підігріву. Не розміщуйте нагрівальний елемент під стаціонарними або вбудованими шафами (потрібно принаймні 6 см повітря).
- Не використовуйте систему підігріву підлоги DEVIdry™, якщо вона волога.
- Попереджувальну етикетку потрібно заповнити й наліпити поруч із електроцифом.
- Систему підігріву підлоги DEVIdry™ потрібно використовувати тільки зі з'єднувальними кабелями DEVIdry™ (DEVIdry™ X). У жодному разі не обрізайте з'єднувальні кабелі.
- Не вигинайте кабель живлення та з'єднувальні кабелі; не прокладайте їх через гарячі та/або гострі предмети.
- З'єднувальні шнури мають бути повністю розпрямлені для запобігання перегріванню.
- Не тягніть за шнур або нагрівальний елемент підлоги для від'єднання роз'єму. Завжди користуйтеся ключем для роз'ємів.

- Якщо кабель живлення пошкоджено, його заміну має здійснювати виробник, авторизований ним сервісний агент або подібні фахівці з метою уникнення небезпеки.
- Під'єднайте систему підігріву підлоги лише до джерела живлення 230 В і 50 Гц.
- Уникайте контакту системи підігріву підлоги з голками, гострими предметами, рідинами та/або іншими предметами/рідинами, що пропускають струм.
- Розміщуючи нагрівальний елемент, стежте, щоб зверху була сторона з цим символом:
ВЕРХНЯ СТОРОНА  
- Збережіть цей посібник разом із гарантійними документами для використання в майбутньому.

8 5-річна гарантія DEVI:

Ви придбали опалювальну систему DEVI, яка, ми впевнені, поліпшить комфорт та економічність вашого застосування.

Компанія DEVI надає чудові електричні опалювальні рішення для повного контролю над кліматом як всередині, так і ззовні приміщень та будівель. Компанія DEVI пропонує повні опалювальні програми із використанням нагрівальних кабелів DEVIflex™ або нагрівальних матів DEVImat™, терморегуляторів DEVIreg™, нагрівальних систем DEVIdry™, стрічок для кріплення DEVIfast™ і саморегулювальних нагрівальних кабелів Devi, які, разом з іншими продуктами, доповнюють ці програми.

Ця 5-річна гарантія поширюється на нагрівальні мати DEVIdry™ та саморегулювальні нагрівальні кабелі DEVI, з'єднувальні компоненти та комплект затискачів DEVI для саморегулювальних нагрівальних кабелів.

Якщо у вас, незважаючи на очікування, виникнуть проблеми із виробом DEVI, пам'ятайте, що компанія DEVI надає 5-річну гарантію на товар, починаючи від дати придбання, за таких умов:

Протягом терміну гарантії компанія DEVI пропонуватиме нові продукти зі схожими характеристиками або замінить продукт, якщо буде встановлено, що продукт зламався через помилки проектування, невідповідність матеріалів або через вади виробництва. Ремонт або заміна виконуються виключно за рішенням компанії DEVI. Компанія DEVI не несе відповідальності за будь-які спричинені або ненавмисно заподіяні пошкодження власності чи додаткові витрати, пов'язані з використанням.

Гарантія дійсна лише за умови наявності **ГАРАНТІЙНОГО СЕРТИФІКАТА**, який заповнено відповідно до інструкцій і, після повідомлен-

ня про несправність, надається монтажній компанії або продавцю без затримки разом із наданням доказів придбання. Зауважте, що **ГАРАНТІЙНИЙ СЕРТИФІКАТ** має бути заповнений англійською або місцевою мовою.

Подовження гарантії після виконання гарантійного ремонту не надається.

Гарантія DEVI не розповсюджується на шкоду, завдану в разі недотримання умов використання, неправильного встановлення або встановлення несертифікованими електриками. Рахунок за роботу буде виставлено в повному обсязі, якщо представникам компанії DEVI доведеться перевіряти або ремонтувати неполадки, які виникли в результаті наведених вище дій.

Гарантія DEVI не розповсюджується на обладнання, яке неповністю оплачено.

DEVI завжди надаватиме оперативні та змістовні відповіді на всі скарги і запити своїх клієнтів.

Гарантією не передбачається задоволення будь-яких претензій, окрім наведених вище.

5-РІЧНА ГАРАНТІЯ Гарантійний сертифікат

Гарантійний сертифікат DEVI надається

Ім'я:

Адреса:

Місто:

Країна:

Телефон:

Увага:

*Гарантійний сертифікат має бути правильно заповнено, аби гарантія залишалася дійсною.
Ознайомтеся з гарантійними умовами на попередній сторінці.*

Тип виробу:

Матеріальний номер:

Монтаж виконано:

Дата:

Печать поставальника

Дата: / -

Danfoss A/S

Nordborgvej 81
6430 Nordborg, Syddanmark
Denmark

LLC «Danfoss TOV»
DEVI • dev.ua • +38 044 461 87 02, +380 44 277 19 09 • E-mail: heating@danfoss.ua

Компанія Danfoss не несе відповідальності за можливі помилки в каталогах, брошурах чи інших друкованих матеріалах. Компанія Danfoss зберігає за собою право вносити зміни в свою продукцію без попередження. Це положення поширюється також на вже замовлені продукти, але за умов, що внесення таких змін не спричиняє необхідності внесення змін в уже погоджені специфікації. Всі торгові марки в цьому матеріалі є власністю відповідних компаній. Danfoss і логотип Danfoss – це торгові марки компанії Danfoss A/S. Авторські права захищені.