



1 НОВА ЕКОНОМІЧНА ТЕПЛА ПІДЛОГА



ОСНОВНЕ ОПАЛЕННЯ

- Застосовується як основне опалення + тепла підлога.
- Середнє споживання 17,4 Вт/м² (дані інституту теплофізики. Середнє споживання на 1 кв.м. житлової площі за годину, за опалювальний сезон.)



ЕКОНОМІЧНІШЕ НА 30%

- Прогріта стяжка з XL PIPE тримає тепло вдвічі довше, ніж стяжка з кабельною теплою підлогою.



РЕМОНТ БЕЗ РОЗКРИТТЯ ПІДЛОГИ

- Ремонт грюючого елемента здійснюється через монтажну коробку.
- Пошкоджений відрізок можна замінити на новий.

2 АВТОНОМНА РОБОТА

Без котла

7 жильний ніхромовий кабель в тефлоновій ізоляції - нагрівачий елемент, який знаходиться всередині труби

Без насосу

Кабель поступово гріє трубу по всій довжині. Можна укласти систему «Равликом» або «Зигзагом»

Без колекторної шафи

Не слід виділяти місце під громіздкі пристрої. Система повністю ховається у стяжці



3 ОСНОВНЕ ОПАЛЕННЯ XL PIPE

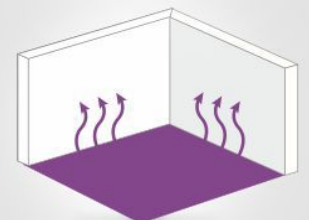
Для холодних регіонів

Потужність обігріву приміщення можна регулювати за допомогою кроку укладання. Якщо крок 20-25 см, потужність обігріву складе 160-200 Вт/м². Дані показники перевищують середні теплові втрати більшості приміщень

Правильне спрямування теплових потоків

При обігріві радіаторами тепле повітря спочатку обігріває верх приміщень. При цьому даремно витрачається значна кількість енергії. Обігрів приміщення через підлогу можна досягти 15-30% економії

*Показники економічності залежать від ступеня утеплення будівлі



ПОКРИТТЯ ПІДЛОГИ



Ламінат



Плитка для підлоги



Лінолеум, ковролін

РЕКОМЕНДАЦІЯ ЩОДО МОНТАЖУ СИСТЕМИ НА ПІДЛОЗІ

№ моделі	Довжина труби м	Потужність системи Вт	Площа укладки, м ²			Площа обігріву м ²	Опір Ом
			Рекомендований крок				
			крок 20 см	крок 25 см	крок 30 см		
XL PIPE-010	14	560	2,8	3,5	4,2	до 5,6	77,7 – 91,0
XL PIPE-015	21	840	4,2	5,3	6,3	до 8,4	51,0 – 65,0
XL PIPE-020	28	1120	5,6	7,0	8,4	до 11,2	38,0 – 48,0
XL PIPE-025	35	1400	7,0	8,8	10,5	до 14,0	31,0 – 39,0
XL PIPE-030	42	1680	8,4	10,5	12,6	до 16,8	26,0 – 33,0
XL PIPE-035	49	1960	9,8	12,3	14,7	до 19,6	22,0 – 29,0
XL PIPE-040	56	2240	11,2	14,0	16,8	до 22,4	21,0 – 26,0
XL PIPE-045	63	2520	12,6	15,8	18,9	до 25,2	17,5 – 22,0
XL PIPE-050	70	2800	14,0	17,5	21,0	до 28,0	16,0 – 21,0
XL PIPE-055	77	3080	15,4	19,3	23,1	до 30,8	14,0 – 20,0
XL PIPE-060	84	3360	16,8	21,0	25,2	до 33,6	13,0 – 18,0

МОНТАЖ



Підготуйте поверхню



Покладіть теплоізоляцію



Покладіть арматурну сітку та закріпіть трубу



Спосіб Зигзагом



Спосіб Равликом



Обидва кінці помістіть у монтажну коробку



Протестуйте систему



Підключіть систему до терморегулятора



Залийте стяжку від 4 см



Покладіть підлогове покриття

ГАРАНТІЯ ТА РЕМОНТ

Термін служби системи X-L PIPE не обмежений. Міцна поліетиленова труба в стяжці прослужить стільки, скільки існуватиме сама будівля. Кабель, що гріє, рідина всередині труби і сполучні елементи можуть бути замінені в процесі експлуатації у разі виходу з ладу. При розгерметизуванні самої труби (просвердлили, вдарили), пошкоджену ділянку можна замінити за допомогою 2 сполучних муфт. Гарантійний сервіс на продукцію – 3 роки.