

НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ФОЛЬГА

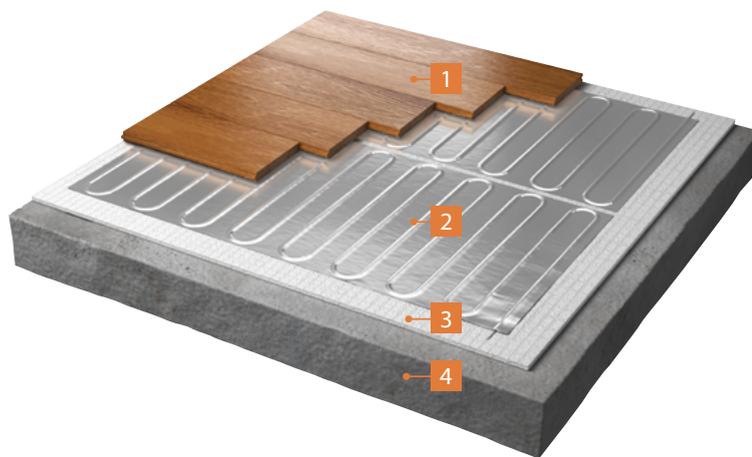
Обозрение

Warmup® Foil Heater – это модернизированная электрическая система лучистого напольного отопления, разработанная для ламинированных полов, полов из древесного композита и других съемных полов.

Легко укладывается под настилом, подходит как для сухих помещений, так и помещений с повышенной влажностью, не требуя дополнительной укладки заземляющей сети.

УКЛАДКА ПОЛА

1. Настил пола
2. Нагревательная фольга
3. Мягкая изоляция
4. Основание (бетонное или деревянное)



+371 269 226 77

lv@warmup.com

www.warmup.lv

Warmup

The world's best-selling floor heating brand™

Технические данные

РАБОЧЕЕ НАПРЯЖЕНИЕ	220 - 240v: 50Hz	
РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ СЕГМЕНТАМИ КАБЕЛЯ	50cm	
ТОЛЩИНА	1mm	
ВЫХОДНАЯ МОЩНОСТЬ	140 Вт/м ²	
ИЗОЛЯЦИЯ	УСОВЕРШЕНСТВОВАННЫЙ ФТОРОПЛАСТ (ЕСТФЕ)	
ОДИН ХОЛОДНЫЙ КОНЕЦ КАБЕЛЯ, 3 М		

Характеристика и преимущества

- Укладывается непосредственно под настил пола, автоматическое нивелирование не требуется.
- Заземленная тонкая алюминиевая фольга не способствует подъему уровня пола.
- Проводная система позволяет выполнять укладку по всем объектам.
- Идеально подходит для обогрева съемных полов, например, ламината и деревянных полов.
- Одобрено: BEAB, CE
- 15 лет гарантии и гарантия на установку SafetyNet™

SAFETY Net™
Гарантия на
установку



Параметры

МОДЕЛЬ	ПЛОЩАДЬ, ПОДЛЕЖ. ОБОГРЕВУ (М²)	ДЛИНА X ШИРИНА (М)	МОЩНОСТЬ (Вт)	СИЛА ТОКА (А)	СОПРОТИВЛЕНИЕ (Ω)
WLFH1	1,0	2 x 0,5	140	0,6	378
WLFH1.5	1,5	3 x 0,5	210	0,9	252
WLFH2	2,0	4 x 0,5	280	1,2	189
WLFH3	3,0	6 x 0,5	420	1,8	126
WLFH4	4,0	8 x 0,5	560	2,4	94
WLFH5	5,0	10 x 0,5	700	3,0	76
WLFH6	6,0	12 x 0,5	840	3,7	63
WLFH7	7,0	14 x 0,5	980	4,3	54
WLFH8	8,0	16 x 0,5	1120	4,9	47
WLFH9	9,0	18 x 0,5	1260	5,5	42
WLFH10	10,0	20 x 0,5	1400	6,1	38
WLFH12	12,0	24 x 0,5	1680	7,3	32

WARMUP КОМПОНЕНТЫ

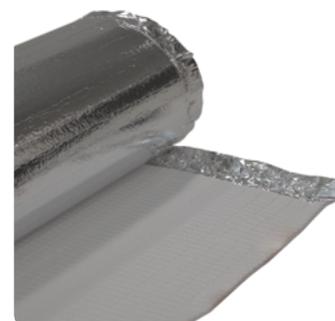
Insulated Underlay

Warmup Insulated Underlay is a thin polystyrene insulation barrier with effective acoustic properties to reduce contact noise.

The insulated underlay sits between the subfloor and the Foil heater, reflecting the heat upwards making the system even more efficient

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

ГАБАРИТЫ	ШИРИНА - 1200mm ПЛОЩАДЬ - 2,5м², 5,0м², 10м², 25м²
ТОЛЩИНА	6mm +/- 0.5
COMPOSITION	TOP LAYER: GROOVED POLYSTYRENE BOTTOM LAYER: SILVER FOIL WITH ADHESIVE OVERLAP
КОЭФ. СОПРОТ. ТЕПЛОТДАЧЕ	0,19 м²·К/Вт
УМЕНЬШЕНИЕ УДАРНОГО ШУМА	25dB ΔL _w WHEN USED IN CONJUNCTION WITH WARMUP DUAL OVERLAY
TEMPERATURE REACH	-30°C up to +70°C
ПЛОТНОСТЬ	18 кг/м³
УСТАНОВЛЕННАЯ СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ	E _{fl} (EN13501-1)



Dual Overlay

Warmup Dual Overlay is a free-floating subfloor offering a smooth and seamless finish for carpet, vinyl and linoleum. The two layers protect the heating wire from sharp and heavy point loads and provides even heat distribution.

Installation is dry, clean and quick. Both the Insulated Underlay and Dual Overlay are designed to work together with Warmup Foil Heaters.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

CONTENTS	4 BASE AND 4 TOP BOARDS (ПЛОЩАДЬ 2.88м ²)
ГАБАРИТЫ	1200mm x 600mm
ТОЛЩИНА	TOP BOARD: 4mm BASE BOARD: 3mm
COMPOSITION	MDF, FITTED WITH AN INTERACTIVE ADHESIVE
ПЛОТНОСТЬ	770 кг/м ³
BENDING STRENGTH	>40 кг/см ²
HUMIDITY	4-10 %
КОЭФ. СОПРОТ. ТЕПЛООТДАЧЕ	0,047 м ² •К/Вт
УСТАНОВЛЕННАЯ СТЕПЕНЬ ОГНЕСТОЙКОСТИ	E (EN13501-1)



Термостаты



4iE[®] SMART WIFI THERMOSTAT

Управляемый смартфоном, планшетным ПК или другим компьютером интеллектуальный Wi-Fi-термостат 4iE™ запоминает ваш индивидуальный режим обогрева полов и то, как на это реагирует ваше жилье. После чего он автоматически предлагает способы экономии энергии, например, рекомендует температуру на время вашего отсутствия, а также время, когда отопление можно отключить раньше.

Методы более эффективного отопления жилья, которые находит для вас 4iE™, помогут сократить ваши расходы в среднем на 200 фунтов в месяц.



SmartGeo™

Интеллектуальная система гео-ограждения. До 25% снижение энергопотребления.



Легко использовать

Управляйте отопительной системой онлайн с помощью своего смартфона, планшетного ПК или другого компьютера.



Термостат с функцией мониторинга расхода энергии 3iE™



Программируемый цифровой термостат Tempo™