

СИСТЕМА SD-СТІНА Лазня PIR

Система теплоізоляції стіни і стелі приміщень лазні (парильного і мийного відділень) або сауни



Опис системи:

Система утеплення стін і стелі парного приміщення - найпоширеніший, простий і надійний спосіб збереження тепла в лазні. Конструкція стіни складається з дерев'яної обрешітки, виконаної з бруса висотою від 20 мм, теплоізоляції, скотчу, контррейок для створення зазору і внутрішньої обшивки (євровагонки). Теплоізоляційний шар виготовляється з жорстких плит на основі вискоєфективного спіненого поліізоціанурату (PIR), ламінованого фольгою.

Особливістю системи є безперервний теплоізоляційний контур з PIR, через який безпосередньо до стіни кріпиться дерев'яний каркас. Особливістю ламінування утеплювача дозволяє відмовитися від пароізоляційного шару. Фольга, що входить до складу PIR, є паронепроникною. При проклеюванні стиків плит фольгованим скотчем шириною 50 мм утворюється безперервний і герметичний паронепроникний шар, який надійно захищає всю конструкцію від зволоження. Фольга не тільки не пропускає пар і вологу, але і, подібно до дзеркала, виступає тепловідбивачем, повертаючи у приміщення до 95% енергії інфрачервоних променів від банної печі. Завдяки цьому лазня швидко нагрівається, а шар утеплювача є надійним бар'єром між високою і низькою температурами, як тепла шуба, утримуючи тепло у приміщенні. Планки каркаса можуть розташовуватися як в горизонтальному, так і у вертикальному напрямку, регламентуючи напрямок фінішного шару євровагонки, виготовленої переважно з листяних порід дерева. При монтажі фінішного шару створюється повітряний зазор між утеплювачем і обшивкою не менше 20 мм.

Сфера застосування:

Система утеплення парного приміщення SD-СТІНА Лазня PIR застосовується при будівництві лазень, сауни.

Виконання робіт:

Відповідно до інструкції з монтажу.

Склад системи:

Номер	Найменування шару	Номер техлиста	Од. вим.	Розмір, упаковка	Витрата на м ²
1	Стіна з бруса (цегли, блоків тощо)	-	-	-	-
2	Каркас стелі	-	-	-	-
3	Плита теплоізоляційна LOGICPIR Лазня Ф/Ф, СТО 72746455-3.8.1-2014	8.01	м ³	плити розміром 1200 x 600 x 50, 1185 x 585 x 30 (40, 50)	1,02
4	Стрічка алюмінієва самоклеюча	-	-	ширина 50 мм (для прямих ділянок) ширина 100 мм (для кутових ділянок)	-
5	Обрешітка 20x30 мм	-	-	-	-
6	Внутрішня обшивка (євровагонка)	-	-	-	-