**Внутреннее стеновое утепление под сухую отделку**

Даже имея отопительную систему, будь то квартира или помещение собственного дома правильное строение комнат, стеновая конструкция является достаточно холодной через стены, которой уходит тепло – это факт. Бывает не достаточно применимой строителями тепловой изоляции для комфорта и время провождения. Выход, которому есть в распределение образующего тепла при установке современной теплоизоляции . Она поможет не только сконцентрировать тепло в комнатах и важно – сэкономить на затратах отопления в целом.

Для достижения данной цели часто прибегаю к стеновому утеплению снаружи получая эффект экономии внутренних размеров комнат.

Но часто приходиться быть скованным решением контролирующих органов, где четко сформулировано ограничение или имеются индивидуальные ситуации, а именно

* требуется утепление на высоких этажах, где наружные работы просто зашкаливают
* стена, требующая утепления выходит в лифтовую шахту
* региональный орган (муниципалитет) предписал запрет наружного утепления
* фасадная часть уже занята частично проложенным газопроводом или иными коммуникациями

Предлагаемая изоляция для поддержания тепла стен из кирпича или дерева имеет тоже свои минусы

* использование материала с низким коэффициентом поглощения влаги
* дополнить пароизоляцией
* факт неизбежен что, помещение изнутри несколько уменьшиться
* организовать работы и предусмотреть появление конденсата на холодных стенах под слоем теплоизоляции
* учитывает, то что при правильном выборе внутреннего изолятора, стены будут быстрее обычного нагреваться и соответственно подвергаться охлаждению

Да, именно вы спросите а где же решение, но выход есть свести к максимальному минимуму при правильнй технологии и выбора утеплителя



Для лучшего утепления стен изнутри подходит плита PIRRO.

. Лучший выбор  [PirroUniversal](https://pir-panel.ru/g25341602-pir-plita-universal)  и [PirroТермо (Membrane](https://pir-panel.ru/g25341522-pir-plita-membrane" \t "_self)) PirroКрафт([Interior](https://pir-panel.ru/g25341431-pir-plita-interior)). Купить по доступной цене с доставкой по РФ

[холодильное оборудование](https://pir-panel.ru/g20136704-holodilnoe-oborudovanie) [сплиты](https://pir-panel.ru/g25413257-holodilnyj-monoblok-split) [холодильные двери](https://pir-panel.ru/g25398611-holodilnye-dveri) [камеры](https://pir-panel.ru/g25398607-holodilnye-kamery)  [листовой прокат](https://pir-panel.ru/g32437270-listovoj-prokat) [моноблоки](https://pir-panel.ru/g25413257-holodilnye-monobloki-split) [сэндвич панели](https://pir-panel.ru/g25413642-sendvich-paneli)

**Соединение PIR плит в местах оконных проемов**



**Крепим плиту к внутренним стенам**