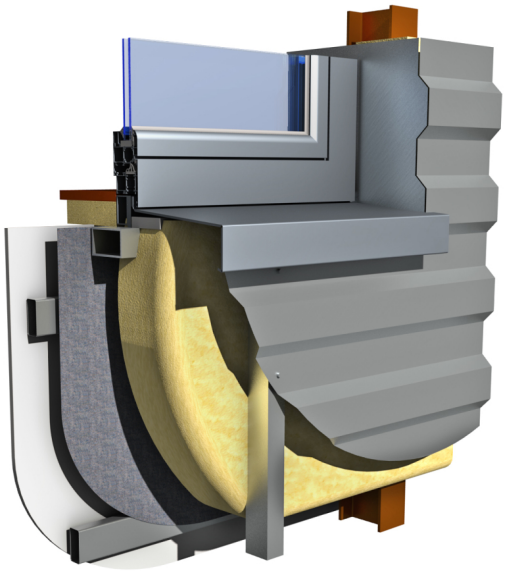
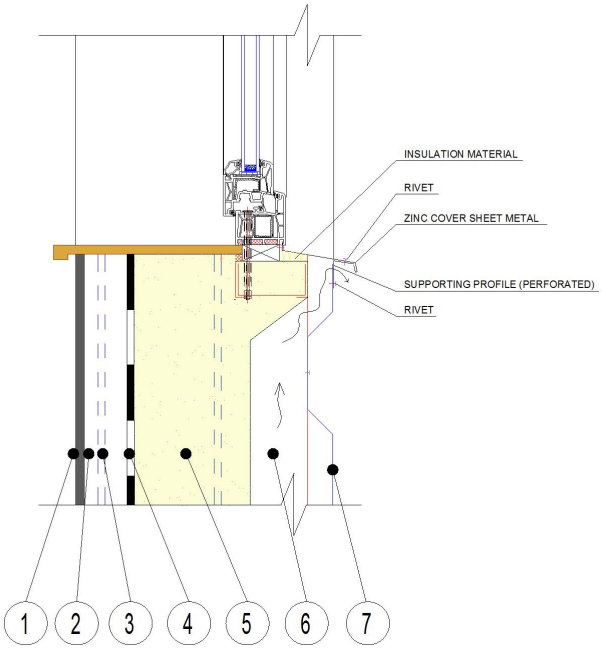
ICYNENE
The Evolution of Insulation

# CONSTRUCTION DETAILS HO-05.SP

## НИЖНЕЕ ПРИМЫКАНИЕ ОКНА В СТЕНЕ ИЗ МЕТАЛЛОКАРКАСА






**ХАРАКТЕРИСТИКИ КОНСТРУКЦИИ:**

- НЕСУЩАЯ МЕТАЛИЧЕСКАЯ КОНСТРУКЦИЯ
- НАРУЖНЫЙ ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ ИЗ ПРОФЛИСТА
- ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ АЙСИНИН НАНЕСЕНА НА ПАРОПРОНИЦАЕМУЮ ПЛЕНКУ
- ПЛЕНКА ЗАКРЕПЛЕНА НА ПРОФИЛЕ ПОД ГИПСОКАРТОН
- ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА ИЗ ГИПСОКАРТОНА

**ПРЕИМУЩЕСТВА КОНСТРУКЦИИ:**

- ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ
- ГЕРМЕТИЧНОСТЬ
- ШУМОЗАЩИТА
- БЫСТРЫЙ МОНТАЖ
- ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

| **ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ КОНСТРУКЦИИ** | |
|---|---|
| НОРМАТИВНОЕ ЗНАЧЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТЕПЛОПЕРЕДАЧЕ **R = 3.3(м2·K)/Вт;** | РАСЧЕТНОЕ ЗНАЧЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТА ТЕПЛОПЕРЕДАЧИ (LDC 50) **U = 0.22 Вт/(м2·K)** |
| **РАСЧЕТНОЕ ЗНАЧЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ТЕПЛОПЕРЕДАЧЕ R, (м2·K)/Вт ДЛЯ ВИДА ПЕНЫ:** | |
| ICYNENE H2FOAM LITE (LDC-50) | 4.54 |
| ICYNENE H2FOAM LITE PLUS (LDC-70) | 4.85 |
| ICYNENE H2FOAM FORTE (MDR-210) | 5.37 |

| **ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ КОНСТРУКЦИИ** | | | |
|---|---|---|---|
| МЕТКА | СЛОЙ | TL. [mm] | ОПИСАНИЕ |
| 1 | ГИПСОКАРТОН | 15 | ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА |
| 2 | ГИПСОКАРТОНОВЫЙ ПРОФИЛЬ | 60 | ПОДДЕРЖИВАЮЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ |
| 3 | СТАЛЬНОЙ ПРОФИЛЬ | 170 | СТАЛЬНАЯ НЕСУЩАЯ КОНСТРУКЦИЯ |
| 4 | СУПЕРДИФУЗИОННАЯ МЕМБРАНА / WURTH THERMO/STAMISOL | 0.2 | ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ МЕМБРАНА |
| 5 | ТИ ICYNENE - МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОФИЛЬ | 180 | ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ СЛОЙ |
| 6 | ВЕНТИЛЯЦОННЫЙ ЗАЗОР | min 40 | ВОЗДУШНАЯ ПРОСЛОЙКА |
| 7 | ПРОФНАСТИЛ/ФАСАДНАЯ ПЛИТА | 8-35 | НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА |