Рамное остекление INICIAL Systems: http://inicial.ru/system/ip_45

IP 45 / РАМНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ БЕЗ ТЕРМОРАЗЫВА

СПЕКТР ПРИМЕНИЯ СИСТЕМЫ: витражное остекление, окна, двери, перегородки, балконные ограждения.

● РАЗМЕР	глубина профильной системы - 45 мм, отличный вариант для легких, стильных алюминиевые конструкций.
● ЗАПОЛНЕНИЕ	возможность выбора любой толщины заполнения от 1 до 24 мм.
●КОМПЛЕКТАЦИЯ	возможность применения различных типов заполнений: стекла, стеклопакетов, сэндвич-панелей, ДСП и др. листовых материалов.
● ЕВРОПАЗ	возможность установки фурнитуры с различным типом открывания створок любых производителей.
● ЦВЕТ	алюминиевый профиль окрашивается в любой цвет по каталогу RAL.

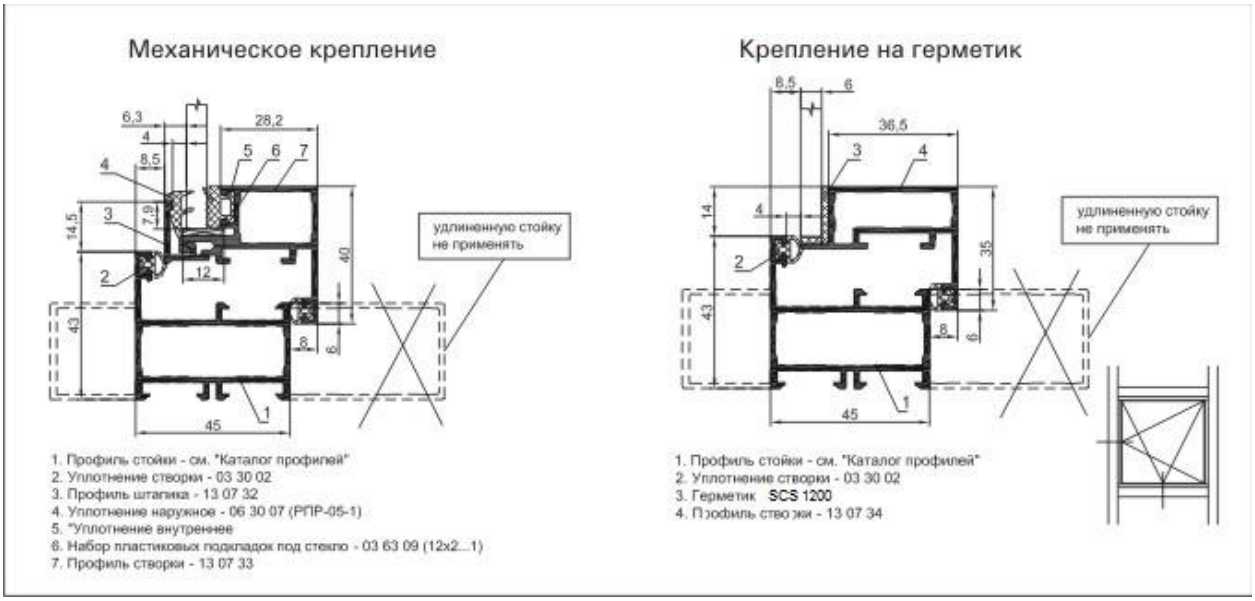
IP 45: возможность реализации широкого спектра конструкций:

● ОКНА:

Изготовление окон с различными типами открывания:

- поворотные, поворотно-откидные,
- верхнеподвесные, нижнеподвесные
- с открыванием внутрь
- со скрытой створкой

Возможность изготовления скрытой створки двумя вариантами:
* с механическим креплением
* с креплением на герметик SCS1200



Окна из конструкций IP 45 возможно встроить в фасад здания IF 50.

ДВЕРИ:

Конструкция профилей IP 45 позволяет изготавливать:

- распашные одно и двухстворчатые двери компланарного исполнения (наружные и внутренние поверхности рам находятся в одной плоскости),
- двухстворчатые двери в варианте штульпового исполнения.

Для надежной воздухо- и гидроизоляции конструкции двухстворчатых дверей предусмотрены фальцевые заглушки.
Дверь в составе перегородки (витрины) не имеет самостоятельной рамы; при таком решении конструкцией рамы будет сама стойка и импост самой перегородки.

ПЕРЕГОРОДКИ:

Возможность изготовления «стандартных» перегородок и «с усиленной стойкой». Возможность установки окон, дверей, глухих заполнений.

БАЛКОННЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ

- с откатным механизмом
- с распашным механизмом.

ВАЖНО:

Система IP 45 обладает современной технологией установки конструкций - МОНТАЖ ИЗНУТРИ.
- при установке конструкций на опорах ОНФ
- при установке между плит перекрытия

Способ установки "МОНТАЖ ИЗНУТРИ" - существенная экономия на использовании дополнительных механизмов, ремонтопригодность, отсутствие сезонности при выполнении
работ!

Конструктивная проработанность системы IP 45:

ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ЭКРАНОВ

Возможность установки экранов толщиной 2-4-6-8 мм.

Экраны выполняют защитную функцию стекла (например, от ударов и повреждений изнутри помещения). Устанавливаются в специальный
паз с внутренней стороны конструкции. С лицевой стороны экраны незаметны.

ВОЗМОЖНОСТЬ ПОВОРОТОВ ПОВЕРХНОСТИ КОНСТРУКЦИИ НА ЛЮБЫЕ УГЛЫ

Свобода в изготовлении угловых конструкций: система IP 45 дает возможность выполнения поворотов конструкции наружу и внутрь под любым углом.

НАДЕЖНАЯ ГЕРМЕТИЗАЦИЯ

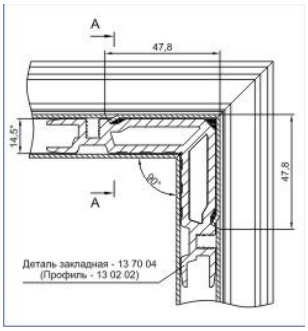
Герметизация в узлах линейного расширения стоек, в узлах примыкания ригеля к стойке.

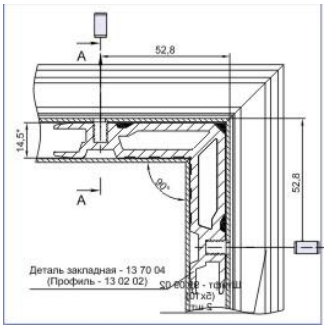
ТЕХНОЛОГИЧНАЯ СИСТЕМА ВОДООТВОДА

Как и все системы ИНИЦИАЛ, IP 45 обладает проработанной системой водоотвода.

ВЫПОЛНЕНИЕ УГЛОВЫХ СОЕДИНЕНИЙ:

1. Через закладные детали «сухари» на углообжимном прессе:	2. Штифтовым соединением диаметром 5 мм:	3. Возможность использования закладных Monticelli:

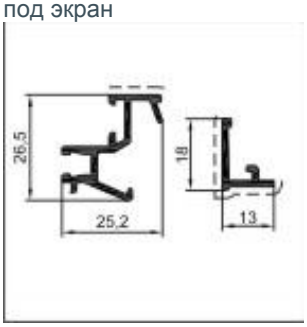




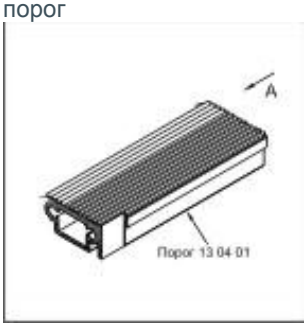
ВАЖНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ IP 45:

Щеточные уплотнители притвора двери

Штапики под экран



Съемный порог



Планки под замочную фурнитуру

Выравнивающий уголок

Скачать ознакомительный каталог IP 45

СИСТЕМА IP 45. ПОРТФОЛИО

В качестве балконного остекления система IP 45 успешно применена в **«Жилом Комплексе на Беляева» г. Пермь.** Система в первую очередь, **обеспечикf хорошую защиту от осадков и влияния вредных факторов** окружающей среды (пыль, шум). **Улучшила теплоизоляцию помещений, уменьшила их соляризацию**.

Одно из ключевых преимуществ системы IP 45 – **легкость в изготовлении конструкций и их установки** на объекте. Система была проста в сборке и установке, не потртребует дорогостоящего оборудования для обработки.