



АГРИСОВГАЗ

ООО «Агрисовгаз»
249092, Калужская обл.,
г. Малоярославец, ул. Мирная, д.3
Тел.: (48431) 536-37
Факс: (48431) 536-35
E-mail: systemprf@agrisovgaz.ru
www.agrisovgaz.ru

НОВЫЕ РАЗРАБОТКИ КОМПАНИИ «АГРИСОВГАЗ»: МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ФАСАДНАЯ СИСТЕМА AGS 500

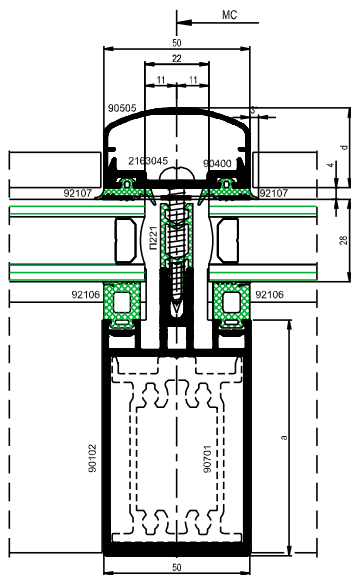


Рис.1 Сечение стойки

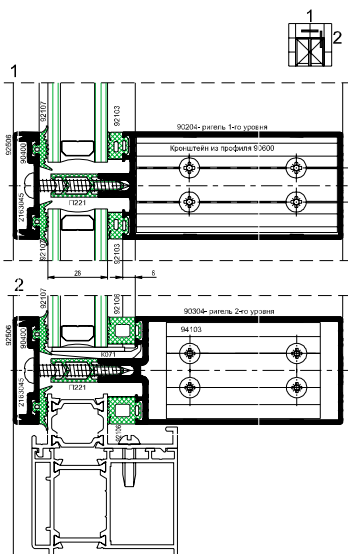


Рис.2 Сечение ригелей

Сегодня стремительно развивается рынок фасадного остекления. Архитектурно-строительные системы для создания стеклянных оболочек зданий должны соответствовать самым строгим техническим требованиям к теплосбережению, нормам строительного проектирования, принципам безопасности, а также эстетическим и ценовым критериям.

Новаторский подход к совершенствованию своей продукции дает возможность компании «АГРИСОВГАЗ» предложить своим потребителям новый вариант фасадного остекления — систему AGS 500.

В этой статье мы представляем систему, позволяющую создавать более выразительные композиции из алюминия и стекла, отвечающие взыскательным требованиям современной архитектуры, оста-

ваясь при этом надежными и безопасными.

Главные особенности системы AGS 500

- Конструктивная ширина профилей — 50мм.
- Соответствует классической схеме с тремя уровнями отвода конденсата и необходимыми элементами выравнивания давления в профильных полостях.
- Соблюден принцип максимальной функциональности и технологичности за счет упрощения обработки профилей стоек и ригелей, а именно:
 - для подавляющего большинства узловых решений фрезеровка профилей не требуется;
 - все аксессуары можно устанавливать на стойку при монтаже, без обработки профиля;

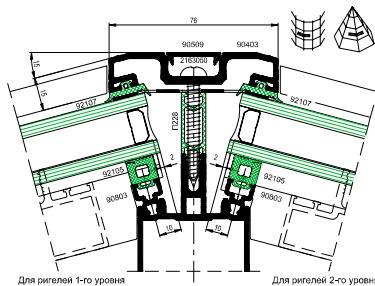


Рис.3 Сечение шарнирной стойки на изломе плоскостей покрытия фасада (наружный угол)

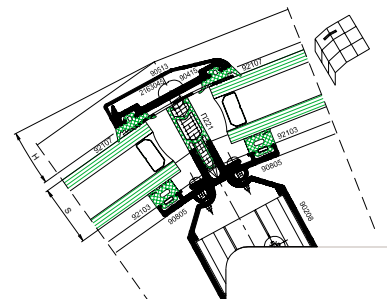


Рис.4 Сечение шарнирного ригеля на изломе плоскостей покрытия

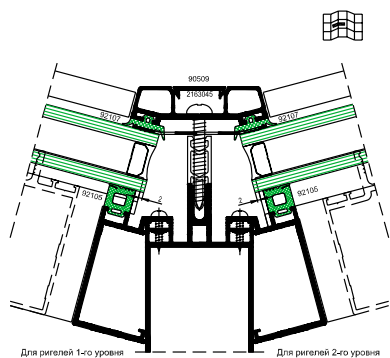


Рис.5 Сечение стойки на изломе плоскости покрытия (внутренний угол)

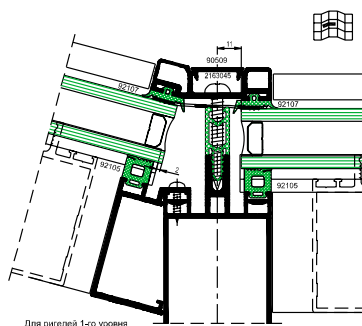
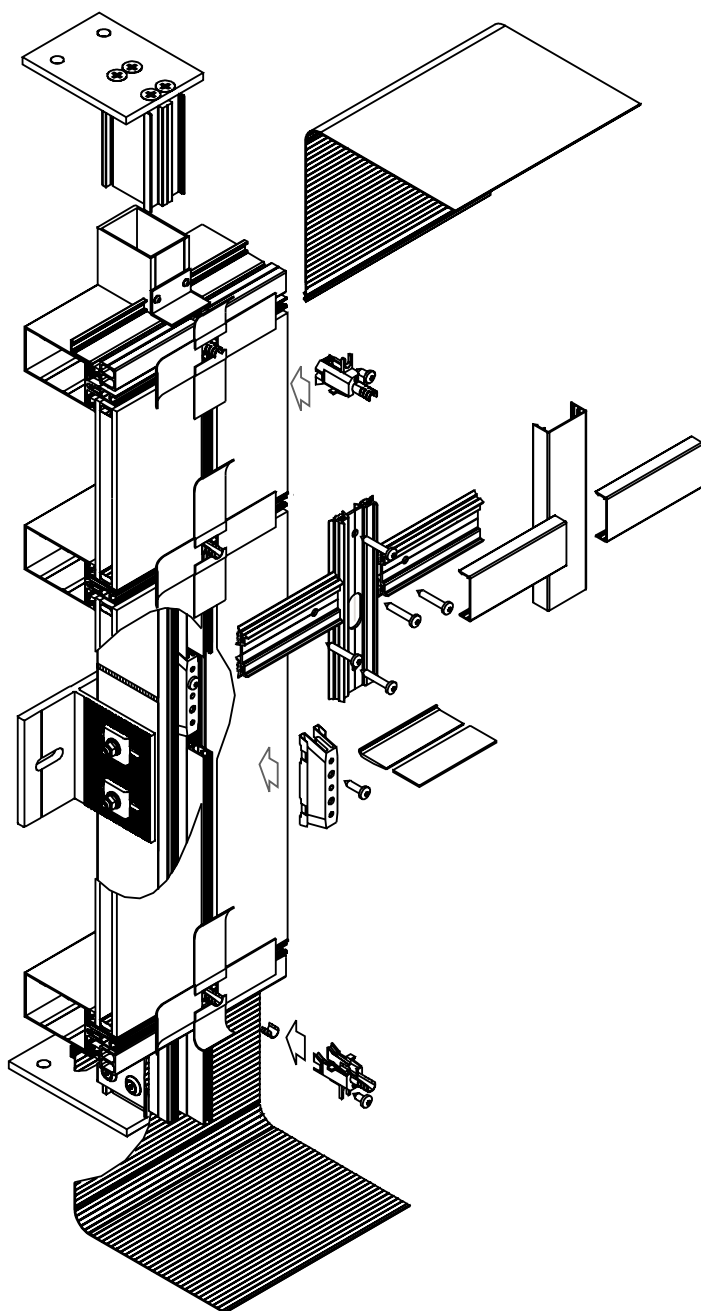


Рис.6 Сечение стойки на изломе плоскости покрытия (внутренний угол)



— введены многофункциональные профили внутреннего усиления стоек, которые могут быть использованы в качестве:

- элементов простейших стоечных кронштейнов;
- облегченных профилей охватывающего и скрытого стоечного кронштейна;
- профилей для шарнирного конькового ригеля.

• Наличие нового аксессуара — универсального крепежного узла.

• Наличие специальных элементов для отвода воды, аксессуаров из пластика и полиамидных универсальных ригельных сухарей.

• Новые полиамидные термомосты на базе профилей П221 (22мм) и П281 (28мм), обеспечивающих повышенное термическое сопротивление фасадных конструкций.

• Полная совместимость с AGS 150-V по геометрии профилей стоек, ригелей, профилей кронштейнов, резиновых уплотнителей и термовставок.

• Значительное увеличение диапазона статических характеристик стоек и ригелей. Профили AGS 500 не уступают по своим масс-инерционным свойствам (отношение момента инерции к удельной массе) профилям ведущих производителей, в том числе штатных профилей из системы AGS 150.

• Возможность реализации на базе профилей 1-го и 2-го уровня системы ригель-ригельного фасада.

• Возможность реализации и создания на базе «0» профилей стоек и ригелей и профилей EPDM мульти-систем (по стальному и деревянному каркасу) и более легких подсистем остекления со сбором конденсата с внутреннего стекла.

• Наличие профилей и решений для создания полуструктурных фасадов.

• Включение в каталог AGS 500 раздела рекомендаций и узловых решений для проектирования конструкций с огнестойкостью EI30 и, возможно, EI45.

«АГРИСОВГАЗ» и дальше стремится удерживать передовые позиции отечественных производителей и поставщиков системных алюминиевых профилей для строительного комплекса.

АГРИСОВГАЗ



Система алюминиевых профилей AGS

249092, Калужская область,
г. Малоярославец, ул. Мирная, 3
тел. (48431) 536-37; факс. (48431) 542-68.
<http://www.agrisovgaz.ru>

A photograph of a modern building with a glass facade, reflecting the sky and clouds. The building is viewed from a low angle, making it appear tall and imposing. The sky is blue with scattered white clouds. The reflection of trees is visible in the lower part of the glass panels.

**ОКНА
ДВЕРИ
ФАСАДЫ**