

**IVAPER**
profilearchitecture

IVAPER 82: СИСТЕМА ПРОФИЛЕЙ ДЛЯ ЭКСКЛЮЗИВНЫХ СВЕТОПРОЗРАЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Новые вызовы энергоэффективных технологий в современном строительстве, рост числа авторских архитектурных проектов, растущие требования по теплоизоляции светопрозрачных конструкций и стремление предложить партнерам профильные системы с высоким потенциалом востребованности послужили хорошей мотивацией для появления совершенно новой системы в продуктовой линейке IVAPER.

Оригинальная 6-камерная конструкция профиля глубиной 82 мм и концепцией уплотнений, позволяю-

щей делать гибкий выбор между упорным или средним уплотнениями, обеспечивают как оптимальную надежность, так и лучшую энергоэффективность.

Профили системы поставляются в стандартном исполнении вместе с уплотнениями, наносимыми в едином производственном цикле методом пост-коэкструзии. Возможен выбор между профилями со светло-серым или черным уплотнением. В нестандартном исполнении возможна поставка профилей без посткоэкструдированных уплотнений.

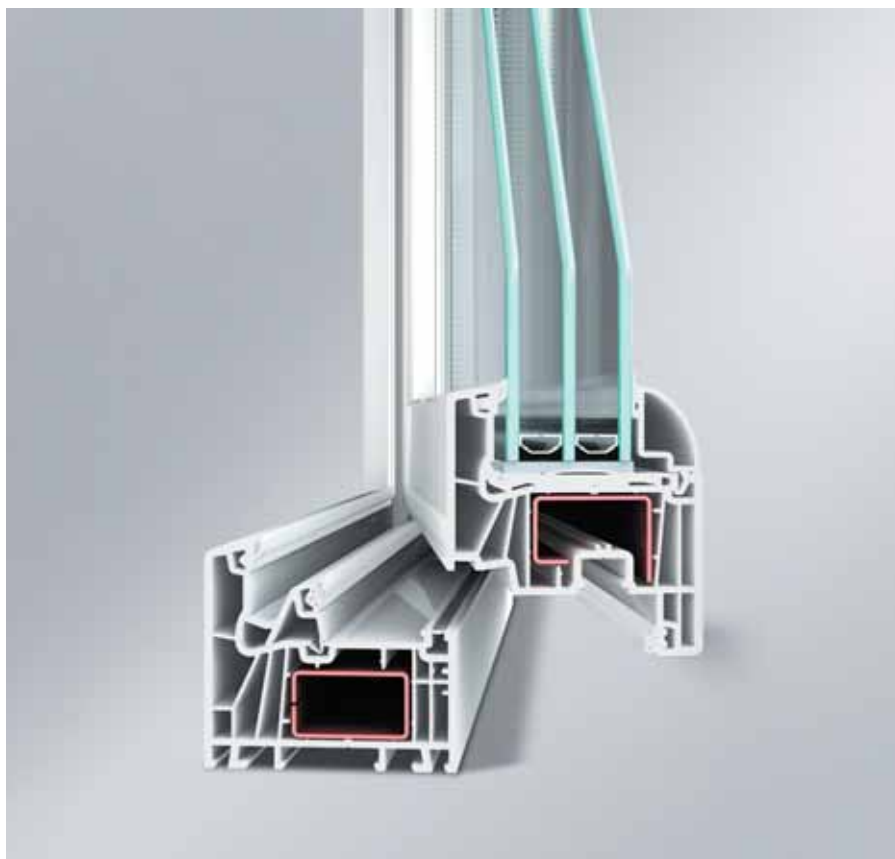
Вариант конструкции окна с дополнительным профилем среднего уплотнения существенно улучшает его тепло- и звукоизоляционные характеристики.

Благодаря более глубокой посадке стеклопакета достигается лучшая теплоизоляция и минимизируется так называемый «краевой эффект». Дополнительные внутренние перегородки противостоят термическим нагрузкам на раму и створку.

В разработке новинки особое внимание было уделено внутренней поверхности рамы в области фальца. Как паз штапика, так и паз для размещения профиля среднего уплотнения закрыты мягким ПВХ. Открывая створку окна в исполнении с упорным уплотнением, Вы увидите ровную поверхность рамы с прекрасной оптикой. Если же окно исполнено с дополнительным контуром среднего уплотнения, то и в этом случае, паз под штапик в раме будет закрыт, что является очень важным преимуществом при использовании окна в быту, особенно в малоэтажном коттеджном строительстве, когда створки могут быть широко открыты.

Размер светового проема конструкции и вычитаемые размеры для стеклопакетов и штапиков в окнах, исполненных с упорным и/или средним уплотнениями одинаковы. Для реализации варианта со средним уплотнением в глухом остеклении не требуется использование каких-либо дополнительных профилей.

Конструкция профиля рамы и створки позволяет использование лент с двусторонним клеевым слоем для применения технологии сухой вклейки стеклопакета. Новая систе-



IVAPER 82



ма позволяет использование стеклопакетов шириной до 52 мм, а в случае клейки стеклопакета – до 54 мм.

Рекомендуемые максимально возможные размеры створки по фальцу составляют:

В x Ш = 2350 x 1400 мм.

Профильная система IVAPER 82 прошла сертификацию по ГОСТ 30673–99, выдан сертификат соответствия № РОСС RU. СЛ42. Н00600 от 29.09.2014.

Результаты сертификационных испытаний образцов профилей показали:

Приведенное сопротивление теплопередаче профилей без вкладышей с уплотняющими прокладками и штапиками (коробка/створка): $1,1 \text{ м}^2\text{°C/Вт}$ (класс 1). Данный показатель является абсолютно лучшим в продуктовой линейке систем IVAPER и соответствует лучшим системам, представленным на рынке.

Прочность сварных угловых соединений: коробки – 4283 Н; створки – 4000 Н.

Для системы IVAPER 82 предусмотрены 7 декоров RENOLIT одно- и двусторонней ламинации основной программы ламинации и 32 декора дополнительной программы. Возможно исполнение профилей двусторонней ламинации, как коричневых в массе, так и цвета карамели.

Комплекты фрез и цулаг для обработки профилей изготавливаются как ведущими российскими металлообрабатывающими предприятиями, так и немецкими поставщиками в строгом соответствии с чертежами конструкторского отдела IVAPER.

В свою очередь технический отдел предоставит комплексную техническую документацию окажет помощь и поддержку на первых шагах производства новых окон и дверей из профилей IVAPER 82.

ООО ИВАПЕР

196084, г. Санкт-Петербург,
ул. Парковая, д. 4, литер Б
тел. +7 (812) 458-07-44
факс +7 (812) 458-05-46
ivaper@ivaper.ru
www.ivaper.ru

Волгоград:
400075, г. Волгоград,
проезд Дорожников, д.7
тел. +7 (8442) 58 68 90
моб. +7 (909) 377 78 22
volgograd@ivaper.ru

Москва:
129343, г. Москва
ул. Уржумская, д. 4, кор. 2
тел. +7 (495) 510 64 76
моб. +7 (903) 726 25 60
moscow@ivaper.ru

Нижний Новгород:
603950, г. Нижний Новгород,
пр-т Гагарина, д. 178
тел. +7 (831) 212 31 35
моб. +7 (950) 353 14 40
info_nnov@ivaper.ru

