

Окна



г.Харьков, ул.Рудика 1А

ООО “Дрезднер-Фенстербау Украина” является дочерним предприятием крупного немецкого производителя металлопластиковых оконных систем – компании “Dresdner-Fensterbau Medingen GmbH”.

Завод “Дрезднер-Фенстербау Украина” был запущен в 1997 году и за это время стал крупнейшим на Украине производителем металлопластиковых оконных систем немецкого стандарта качества.

Дрезднер-Фенстербау Украина™ производит металлопластиковые окна и двери из немецких профильных систем Plus Tec®. Завод оснащен современным немецким оборудованием Hollinger, которое имеет высокую производительность и позволяет выпускать продукцию любой конфигурации стабильно высокого качества. Способ крепления импоста к раме – сварной (трехголовочный сварочный станок), наличие системы вентиляции внутрикамерного пространства профиля (клапан для выравнивания давления, фрезеруются вентиляционные и дренажные отверстия), стеклопакет устанавливается на специальном вертикальном стенде остекления, температурный режим на производстве в зимние месяцы поддерживается на уровне не ниже 18°С.

Мы производим металлопластиковые окна из цветного ламинированного под дерево профиля, окна нестандартной формы – арки, трапеции, треугольники (минимальный угол сварки - 34°, радиус – 400 мм), раздвижные двери – PATIO, входные металлопластиковые двери (усиление створочного угла закладной деталью с последующей их сваркой), противомоскитные сетки на алюминиевом каркасе, соединенном металлическими уголками.

В комплектации к окнам мы предлагаем стеклопакеты SKLO+GLAS, фурнитуру RotoNT, оконные ручки с противовзломным механизмом, подоконники Werzalit, алюминиевые экструдированные отливы с анодированным покрытием.

С момента основания компании самым важным было и остается внимательное отношение к нашим клиентам и к качеству продукции. У нас налажено сотрудничество с ведущими мировыми поставщиками материалов и комплектующих для производства металлопластиковых окон, мы обеспечиваем европейский стандарт качества с момента проектирования и производства, до окончания установки изделия, гарантийного и послегарантийного обслуживания. Все материалы, используемые для производства, а также сама продукция Дрезднер-Фенстербау Украина™ – сертифицированы.

Убедительные преимущества оконных систем Дрезднер-Фенстербау Украина™

1) Экологически чистый профиль Plus Tec®.



Окна изготавливаются из экологически чистого профиля системы Plus Tec®. Этот профиль не содержит тяжёлых металлов – свинца и кадмия, он рекомендован Минздравом для применения в медицинских учреждениях и организациях общественного питания (профили имеют маркировку Ca/Zn). В традиционных твёрдых ПВХ профилях применяются стабилизаторы на основе кадмия и свинца с содержанием этих металлов на уровне 2-3 % каждого.

Профильная система Plus Tec® разработана немецкой компанией PLUSTEC GmbH и объединила в себе традиционное немецкое качество с последними технологическими, конструктивными и экологическими требованиями. Созданием системы Plus Tec® немецкие технологи и инженеры произвели настоящую революцию в профильном производстве, впервые получив экологически чистый профиль, отказавшись от использования в процессе стабилизации пластика вредных для организма человека свинца и кадмия. Именно поэтому выбор в пользу тёплых, надёжных, экологически чистых окон из профилей Plus Tec® - прогрессивный выбор в пользу будущего благополучия и здоровья Ваших детей.

2) Вварной импост. Вертикальные и горизонтальные импосты ввариваются в раму, благодаря чему получается прочная монолитная конструкция со свободной циркуляцией воздуха во всех внутренних камерах профиля. Это исключает образование конденсата на стальном усилении, появление плесени и грибка внутри профиля.

3) Трёхкамерная система Plus Tec classic и пятикамерная система Plus Tec premium
Количество камер и монтажная глубина профиля: трёхкамерный - 60 мм (Plus Tec classic), и пятикамерный – 72 мм (Plus Tec premium).



Plus Tec classic



Plus Tec premium

4) Одноплоскостная система «рама-створка».

Линия срыва капли на створке (запатентовано Plus Tec®) и скосы с углом в 15° и плавными радиусами подчёркивают мягкость контуров профиля. Скошенный фальц створки и рамы обеспечивает отвод воды и легко чистится. Благодаря оптимизации геометрии, резиновые уплотнители почти не видны. Новая конструкция позволяет использовать их как в качестве упорного, так и пристекольного уплотнения.



Штапик с одной «ножкой» обеспечивает хороший прижим стекла, при этом легко снимается для замены остекления.



Конструкция из восьми универсальных грибков-фиксаторов на раме позволяет надёжно крепить различные дополнительные профили (в других профильных системах – четыре)

5) Толщина наружных стенок профиля 3,2-4 мм. Толстые стенки профиля служат для надёжного крепления фурнитуры. Высокая прочность материала на разрыв достигается благодаря металлической арматуре, которая крепится шурупами непосредственно к профилю, толщина профиля армирования 1,5-3 мм. Прочные перегородки профиля повышают защиту от взлома. Фурнитура крепится либо непосредственно к стальной арматуре шурупами, либо через специальные резьбовые каналы, либо через межкамерные стенки.

6) Заполнение фурнитурного паза уплотнителем FK-4.

7) Контурное уплотнение из морозостойкого EPDM-полимера на основе синтетического каучука.

8) Возможна толщина остекления от 6 до 54 мм. Может быть использован любой тип стекла: звукоизолирующее, теплосберегающее, декоративное, узорчатое, цветное и матовое (триплекс) и др.

Комплектация окон Дрезднер-Фенстербау Украина™

Характеристики ламинированного профиля:

Цвет ламинации	Название цвета	Номер цвета	Основа профиля	Вид ламинации	
				1-сторонняя	2-сторонняя
	eiche dunkel	3167.002	белая / коричневая	+	+
	mooreiche	3167.004	белая / коричневая	+	+
	mahagoni	2065.021	белая / коричневая	+	+
	golden oak	2178.001	белая / коричневая	+	+
	braun	8875.05	белая / коричневая	+	+

Стеклопакеты

Окна Дрезднер-Фенстербау Украина™ комплектуются стеклопакетами SKLO+GLAS, которые обладают энергосберегающими, звукоизолирующими и солнцезащитными свойствами. Основные преимущества стеклопакетов SKLO+GLAS:

- Производятся по технологии швейцарской компании **Bystronic**, на полуавтоматической линии сборки.
- Все комплектующие стеклопакетов немецкого производства: флоат стекло **Euroglas**, полиуретановый герметик **Kommerling**, качественный влагопоглотитель **Grace Davison**, гнутая алюминиевая дистанционная рамка **Helima**. Именно гнутая дистанционная рамка увеличивает срок герметичности стеклопакета, в отличие от стеклопакета, собранного на уголках, что особенно важно при заполнении стеклопакета аргоном.
- Энергосберегающие стеклопакеты SKLO+GLAS имеют коэффициент теплопроводности $K=1,3 \text{ Вт/м}^2 \cdot \text{C}^0$ ($R=0,77$), а при заполнении аргоном $1,1 \text{ Вт/м}^2 \cdot \text{C}^0$ ($R=0,91$). Они производятся из немецкого низкоэмиссионного стекла **Euroglas (Low-E Silverstar N)**. При использовании дистанционной рамки **Thermix™** и **Nirotec™** показывают еще меньший коэффициент теплопроводности.
- Использование пластиковой дистанционной рамки со стальным усилением **Thermix™**, так называемой “теплой кромки”, изолирующей мостик холода на кромке стекла, значительно сокращает потери тепла. Поверхность стекла со стороны помещения остается теплее, на краю стекла не образуется талая вода и конденсат, окно остается сухим, чистым, без плесени, и в Вашем помещении поддерживается здоровый климат.
- Использование немецкой дистанционной рамки **Nirotec™** (от **Helmut Lingemann GmbH**) с редкоземельными металлами в ее составе и усиленными ребрами жесткости позволяет производить стеклопакеты больших форматов, которые выдерживают большую толщину и вес стекла.
- Использование термически закаленного стекла, цветного, матового и энергосберегающего триплекса **Euroglas** позволяют решать любые функции остекления.
- Декоративное решение остекления благодаря использованию внутренних шпросов различных цветов, в том числе шпрос с ламинацией под дерево, также изготовление дуплексов и радиусных шпросов.
- Изготовление солнцезащитных стеклопакетов с применением зеркальных стекол (**Stopsol, Sun-Guard**) и тонированных в массе (**Parsol grau, bronze, blau**)
- Выполнение фасетов (на итальянском оборудовании **AdelioLattuada**), радиусных и прямолинейных гравировок (автоматический горизонтальный обрабатывающий центр **GlasTechnometal – Италия**), использование цветного и ударостойкого триплекса (линия триплексации – **Glassrobots** Великобритания), закаленного стекла (**Tamglass**).

Фурнитура

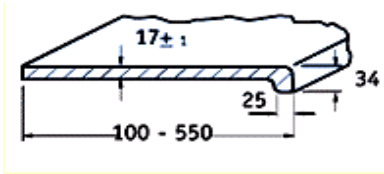

Используемая поворотно-откидная фурнитура для металлопластиковых окон – ROTO NT от немецкого производителя “RotoFrank AG”. Тип покрытия – многослойное антикоррозийное покрытие ROTOSil™ (запатентовано компанией “RotoFrank AG”). В стандартную комплектацию окна входят механизмы микропроветривания, блокировки поворота ручки и защиты от захлопывания. Мы также предлагаем оконные алюминиевые ручки с противовзломным механизмом белого, коричневого и бронзового цветов с нашим фирменным логотипом. Также алюминиевые балконные ручки курильщика и нажимные гарнитуры для входных дверей белого, коричневого и бронзового цвета.

Кроме этого, мы предлагаем раздвижные системы PATIO.

Подоконники

Мы комплектуем наши окна подоконником Werzalit из-за его уникальных свойств и качества: высокая водостойкость, устойчивость к погодным условиям во всех климатических зонах (минимальное набухание 0,3 – 0,6 % через два часа пребывания в холодной воде); высокая устойчивость к температуре от –50° до +90°С (при длительном воздействии), до +180°С (при кратковременном воздействии); высокая механическая устойчивость к прогибам, не оставляет царапин на поверхности; устойчивость к воздействию химических средств; высокая устойчивость к свету. Подоконники Werzalit – это прочность и красота, простота в уходе, надёжность и долговечность.

Размеры подоконника:

Капинос 34 мм:	
Длина:	до 6000 мм
Ширина:	100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600 мм
Цвет:	 070 - мрамор бяанко 155 - золотой дуб

Отливы

В комплектации к окнам мы предлагаем немецкие экструдированные алюминиевые отливы **Gutmann** с анодированным покрытием, шириной от 50 до 360 мм, цвета натуральный алюминий, белый, тёмно-коричневый, старая бронза. Покрытие отливов имеет повышенную стойкость к изменениям температуры, воздействию влаги и солнечного излучения. К отливам предлагаются торцевые заглушки серебристого, белого и коричневого цветов, которые помимо придания более эстетичного вида окну, позволяют избежать трещин в штукатурке фасада здания и уравнивать расширение с обеих сторон до 3 мм. Кроме этого, мы предлагаем отливы **Alutech** (СП Германия-Белоруссия) – это гнутые алюминиевые отливы, покрытые краской и лаком, белого или коричневого цветов, с пластиковыми торцевыми заглушками.

Противомоскитные сетки

Дрезднер-Фенстербау Украина™ изготавливает противомоскитные сетки рамочного типа из немецких комплектующих. В местах угловых соединений профиль алюминиевой рамки нарезается под углом в 45 градусов и внутрь профиля вставляются специальные закладные уголки из алюминия и запрессовываются. Полотно сетки производится из фибerglassa – стекловолоконной нити, покрытой виниловой оболочкой. Размер ячеек составляет 1,4х1,6 мм. Такая сетка не задерживает воздух и не пропускает мелких насекомых. Она устойчива на изгиб и разрыв, со временем её цвет не меняется. Также она обладает антистатическим свойством, на ней не скапливается пыль и грязь.

Рамочные сетки обладают рядом преимуществ, по сравнению с другими системами: просты, надёжны и долговечны, имеют небольшой вес, но высокую прочность, легко снимаются и чистятся.



ООО "Дрезднер-Фенстербау Украина"
ул. Гиршмана, д. 9, г. Харьков, 61002 Украина
Тел: +38(057)7143000
Факс: +38(057)7142882
info@dresdner-fensterbau.com.ua
www.dresdner-fensterbau.com.ua
www.sklo-plus-glas.com