

Путешествие в мир КВЕ



КВЕ в цифрах и фактах





Liebe Freunde!

Vor Ihnen liegt eine Broschüre – „KBE in Zahlen und Fakten“.

In dieser Broschüre haben wir das Ergebnis einer gut koordinierten Arbeit vieler Menschen in der ganzen profine Welt – Ingenieure, Konstrukteure, Technologen und anderer Mitarbeiter von der profine Group – dargestellt. Es ist uns gelungen, alle Innovationen in dieser Broschüre zusammenzufassen, um unseren russischen Kunden beste Profilsysteme des Brands KBE anzubieten.

Marke KBE – das ist: perfekte Geometrie, hohe energieeffiziente Kennzahlen und fast unbegrenzte Wahl der Farben... Wir haben alles gemacht – und sogar mehr! – damit unsere Kunden unvergesslich beeindruckt werden. Die Marke KBE – ist ein weltweitbekanntes Brand, und die Zeit hat das bewiesen. Seit mehr als 35 Jahren erfreuen unsere Profilsysteme russische Kunden. Das Fenster aus Profil KBE ist ein Synonym der deutschen Qualität, Zuverlässigkeit, Innovation und Hochtechnologie. Ich bin sicher, dass Profilsysteme der Marke KBE mit ihrer Perfektion und ihren einwandfreiem Design Sie inspirieren werden. Unsere Broschüre „KBE in Zahlen und Fakten“ hilft Ihnen eine richtige Entscheidung zu treffen!

*Ihr
Jan-Gerd Vos,
Generaldirektor SAO «profine RUS»*

Дорогие друзья!

Перед вами – буклет «КВЕ в цифрах и фактах». В этом буклете мы представили результат слаженной работы многих людей по всему миру: инженеров, конструкторов, технологов и многих других сотрудников концерна profine Group. Вместе нам удалось собрать воедино все инновационные разработки, чтобы предложить нашим российским покупателям лучшие профильные системы бренда KBE.

KBE – это: совершенная геометрия, высокие энергоэффективные показатели, экологичные технологии и практически неограниченный выбор цветов... Мы сделали всё – и даже больше! – для того, чтобы оставить незабываемые впечатления у наших покупателей. Марка KBE – это бренд с мировой известностью, что показало нам время. Более 35 лет наши профильные системы радуют российских покупателей. Окно из профиля KBE – синоним немецкого качества, надёжности, инноваций и высоких технологий.

Уверен, что профильные системы KBE, своим техническим совершенством и безупречным дизайном вдохновят Вас. А наш буклет, «КВЕ в цифрах и фактах» поможет Вам сделать правильный выбор!

*Всегда ваш,
Ян-Герд Фос,
Генеральный директор «профайн РУС»*

Уважаемые друзья и коллеги!

Здесь вы найдете обзор профильных систем и их технические характеристики, факты о технологии производства, информацию об истории марки, а также данные о преимуществах профиля КВЕ.

Опирайтесь на факты

Мы решили рассказать обо всем просто и без лишней академичности. В то же время каждое утверждение здесь подкреплено фактами. Поэтому смело используйте эту информацию при выборе окна.

Покупатель превыше всего

У каждого профиля КВЕ есть свои характеристики. Нас в первую очередь интересовало, как именно может помочь эта характеристика покупателю? Давайте определимся: что наиболее важно при выборе окна? Тепло или защита от шума, экологичность или эстетика окна... После этого каждая характеристика приобретает смысл.

Как быть максимально полезным

Мы провели опрос потенциальных потребителей и выявили их самые актуальные потребности. Они представлены на этой странице справа в виде пиктограмм. Каждый аргумент отмечен одной или несколькими пиктограммами, что поможет вам легко разобраться, какую потребность удовлетворяет то или иное преимущество. Поэтому вы быстро найдёте нужную информацию. А данная брошюра станет максимально полезной каждому покупателю.

Учебный центр «профайн РУС»



Комфорт



Экологичность



Качество



Престиж



Эстетика



Экономия

А знаете ли Вы, что...



» Профилем КВЕ, который производится за год, можно 4 раза обернуть Землю по экватору



У КВЕ более чем 35-летний опыт разработки и производства профильных систем.

Компания КВЕ (Kunststoffproduktion für Bau und Elektrotechnik) была основана 5 июля 1980 года.

За это время были разработаны профильные системы с монтажной шириной от 48 мм до 127 мм для разных областей применения и климатических условий. От Якутска до Сочи. Подробнее читайте на странице 15.



Марка КВЕ, входящая в концерн profine, является брендом с мировой известностью.

Заводы концерна profine GmbH расположены в Берлине, Пирмазенсе (Германия), Воскресенске, Хабаровске (Россия), Мармутье (Франция), Бозаро (Италия), Мадриде (Испания), Запорожье (Украина), Тянджине (Китай), Хантсвилле (США), Вадодаре, Вадораре (Индия).





Производители окон и оконные компании, работающие с профилем КВЕ, регулярно повышают квалификацию своих сотрудников.

Компания КВЕ первой среди производителей профиля в 1996 году открыла собственный отраслевой учебный центр. Каждое окно индивидуально по размеру и комплектации. Поэтому нужны профессионалы на каждом этапе. При проектировании, изготовлении и монтаже окна. Учебный центр КВЕ решает эти задачи. После обучения производство знает, как правильно работать с ПВХ-профилем. Менеджеры получают самую свежую информации. И ответят на вопрос: какой профиль лучше? Приходя к Вам в дом, инженеры по замерам учтут особенности данной квартиры или дома и подберут оптимальный вариант окна. Монтажники узнают, что такое монтаж по ГОСТу и для чего он нужен. Выбирайте профессионалов. И Ваши затраты окупятся.



КВЕ сочетает в себе опыт трёх мировых профильных брендов.



Концерн **profine GmbH** в 2003 году стал общим домом для трёх некогда самостоятельных марок профиля – КВЕ (КБЕ), TROCAL (ТРОКАЛЬ), KÖMMERLING (КЁММЕРЛИНГ). Как и подобает настоящей семье, каждый бренд поделился с партнерами лучшими разработками.

Благодаря объединению трёх сильных брендов марка КВЕ расширила свой опыт успешных разработок в области экологичности продукта.



А знаете ли Вы, что...



» На сегодняшний момент в России установлено более 20 миллионов окон из профиля KBE



Технологии KBE задают отраслевой стандарт качества.

Именно специалисты KBE были привлечены в качестве экспертов для разработки основных отраслевых ГОСТов на ПВХ-профиль и оконные конструкции (ГОСТы 23166-99, 30674-99, 30673-2013). В качестве чертежей в этих нормативных документах приводятся комбинации KBE.



KBE является пионером в продвижении пластиковых окон в России.

Марка KBE вышла на рынок России в 1995 году. Первое представительство было открыто в Москве. Сейчас окна KBE можно найти по всей территории России – от Норильска до Сочи и от Калининграда до Камчатки.



Немецкий профиль KBE прекрасно приспособлен к условиям российского климата.

При низких температурах возрастает риск появления сколов на профиле. В рецептуру профиля KBE добавляются модификаторы, что делает его морозостойким. В соответствии с результатами испытаний температура использования профильных систем KBE составляет от -60°C до $+75^{\circ}\text{C}$.



Технологии КВЕ соответствуют международным стандартам качества.

В 1993 года компания КВЕ успешно прошла процедуру сертификации на предмет получения международного сертификата качества ISO 9001. И с этого момента постоянно подтверждает, что в компании система управления качеством продукции на самом высоком уровне.



КВЕ отвечает за качество каждого метра своей продукции.

На заводах КВЕ существует трёхступенчатая система контроля качества:

- качество сырья;
- точность геометрии профиля;
- физико-механические свойства продукта.



KBE[®]
Das Fenster

А знаете ли Вы, что...



Немецкое качество пришло на Российскую землю.

В 2000 году для оптимизации затрат на доставку и таможенное оформление был построен завод в подмосковном Воскресенске. Здесь было установлено самое современное оборудование, налажена поставка сырья.

» Главный технолог завода в г. Воскресенске г-н Вульф Хёнеманн: «Наша лаборатория имеет то же оборудование, что и лаборатория немецкого предприятия в Берлине. Помимо лаборатории для проверки сырья и физических свойств нашего профиля имеется дополнительное оборудование, которое позволяет проверять профиль в процессе его производства. Таким образом мы поддерживаем высокое качество нашего профиля даже при максимальной загрузке предприятия. Воскресенский завод самый большой в Восточной Европе. Поэтому мы всегда выполняем свои обязательства. А с 2016 года российская оконная компания экспортирует готовые окна из профиля КВЕ в Германию».



» Директор по логистике г-н Андреас Шрёдер: «Поставщики сырья борются за контракты с заводом, есть возможность выбирать лучшее. Возьмём, например, диоксид титана. Это вещество используется для придания профилю белизны. Мы покупаем диоксид титана у ведущего производителя этого элемента рецептуры. Интересно, что и ГОЗНАК России для изготовления денежных купюр закупает это соединение у того же поставщика».



Воскресенский завод КВЕ самый большой в России.

Производственные мощности завода в Воскресенске позволяют выпускать почти 90 тысяч тонн профиля в год. Организация такого крупного производства стала возможной благодаря использованию самого современного оборудования и технологий.

На управленческие позиции приглашены немецкие специалисты по экструзии, обладающие богатым опытом работы на предприятиях Германии.



KBE[®]
Das Fenster



Всероссийская инициатива
по обновлению окон
в детских учреждениях

НОВЫЕ
ОКНА
НОВОМУ
ПОКОЛЕНИЮ



Профиль КВЕ рекомендован для применения в детских и лечебно-профилактических учреждениях.

Компания «профайн РУС» – единственная среди производителей ПВХ профиля, которая добровольно подтвердила экологическую безопасность. Марке КВЕ присвоен сертификат Экосоюза, являющийся членом GEN (всемирная ассоциация экомаркировок).

greenline

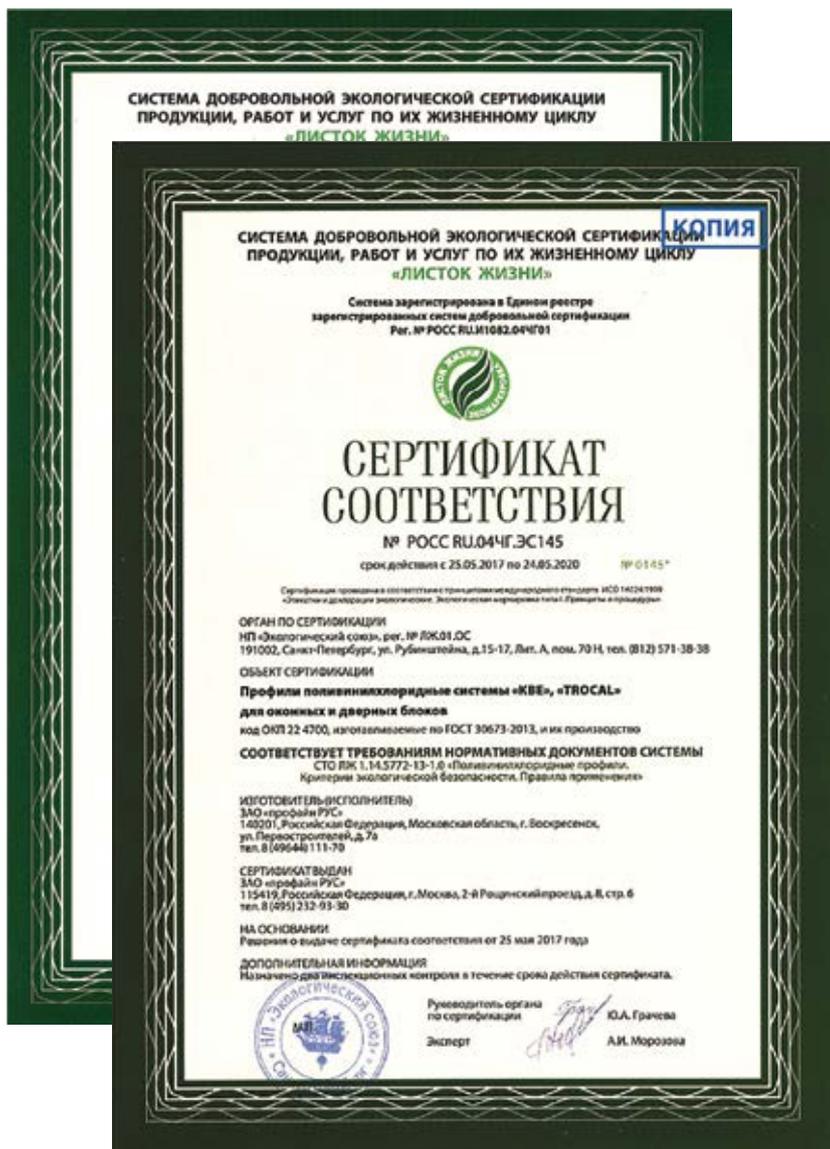
Все профильные системы КВЕ отмечены экомаркировкой «Листок жизни» и используются для остекления детских учреждений в рамках всероссийской инициативы «Новые окна – новому поколению». **www.НОНП.РФ**.



В профиле КВЕ содержатся только экологически чистые материалы.

С 2004 года КВЕ вместо старого поколения свинцовых стабилизаторов применяются экологичные кальций-цинковые. Рецептúra получила название *greenline*. Мы сделали это потому, что всемирная организация здравоохранения признала свинец отравляющим веществом. И любое его количество опасно для человека.

Подробнее читайте
на сайте ВОЗ:





Профиль КВЕ соответствует экологическим стандартам Европы.

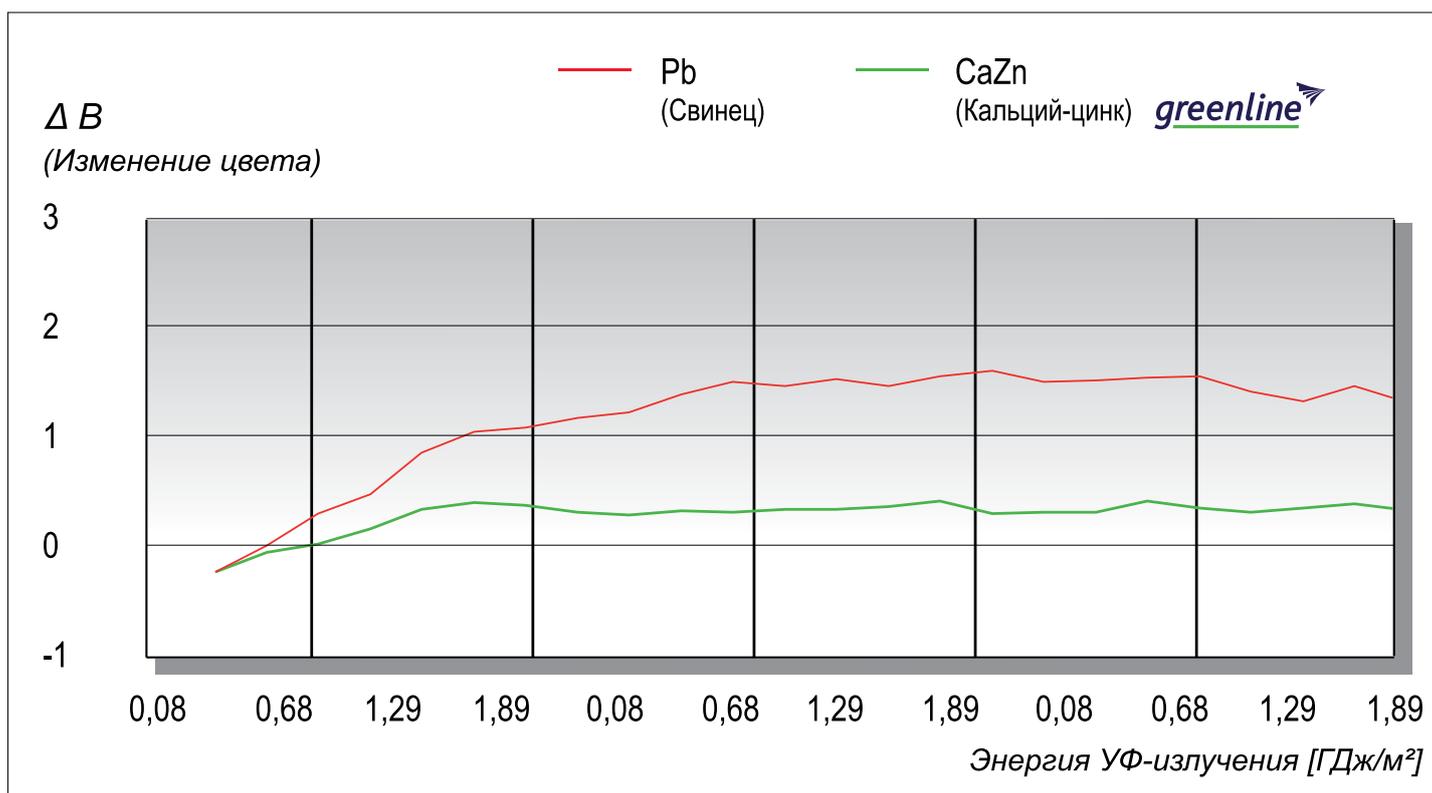
По инициативе Комиссии Евросоюза по охране окружающей среды с 2015 года в Европе запрещено использование свинца при производстве ПВХ-профиля.

Все заводы КВЕ перешли на бессвинцовую технологию еще за 11 лет до того, как это стало обязательным для европейских производителей.



Рецептура greenline повышает устойчивость белого цвета.

При испытаниях двух образцов профиля КВЕ со старой стабилизацией (свинец) и новой (*greenline*) получены интересные результаты: после 2000 часов интенсивного облучения ультрафиолетом приборы зафиксировали изменение цвета каждого профиля. При этом профиль по рецептуре *greenline* почти в 2 раза лучше сохранил свою белизну, чем профиль с использованием свинца.



» В таких социально ответственных странах ЕС как Дания, Австрия, Швейцария, Латвия полный запрет на производство ПВХ-профиля со свинцом действует с 2010 года. В остальных странах ЕС этот запрет действует с 2015 года.


Das Fenster



Производители окон контролируются техническими специалистами КВЕ.

Компания КВЕ внедрила специальную сертификацию производителей окон. Контроль ведётся по более чем 50-ти техническим параметрам, которые проверяют:

- качество изделий на соответствие требованиям ГОСТа,
- использование качественных и оригинальных комплектующих,
- оборудование.

Компании, прошедшие аттестацию, получают Диплом Качества КВЕ, который выдаётся только на 1 год. По истечении срока действия Диплома проводится повторная сертификация производства.

Актуальную информацию о сертифицированных партнерах КВЕ смотрите на сайте www.kbe.ru.

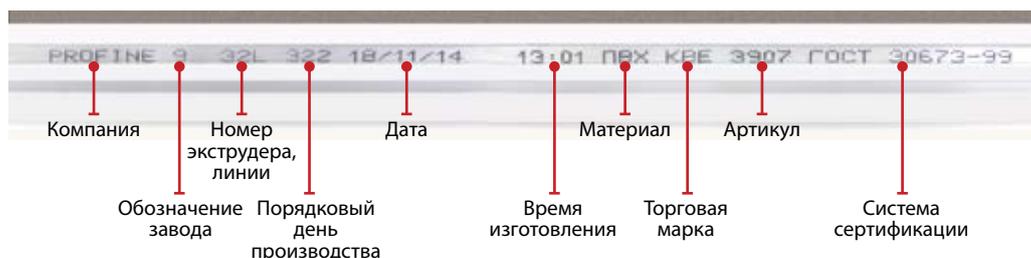
Отсканируйте QR-код для перехода на сайт.



» С 2014 года окна КВЕ на службе у российской космонавтики: административные и жилые здания на космодроме «Восточный» в Амурской области остеклены системой КВЕ_Expert. Это говорит о том, что окна из профиля КВЕ соответствуют самым высоким требованиям космической отрасли.



Маркировка тиснением наносится на фальц рамы / створки / импоста



Маркировка принтером наносится в паз под штапик



Оригинальный KBE всегда можно отличить от подделок.

Профиль KBE имеет защитную пленку с одноцветным логотипом: в Берлине – серого цвета, в Воскресенске – красного.

На защитной плёнке систем KBE вы всегда найдёте логотип «KBE Das Fenster» и указание на экологическую рецептуру «greenline».



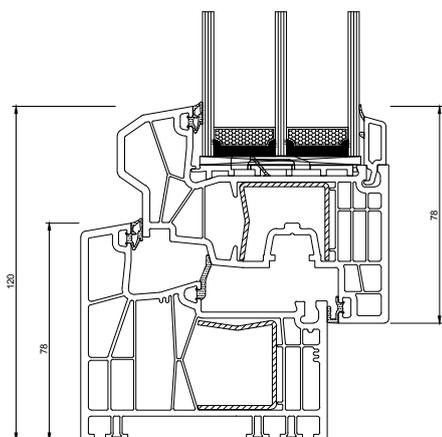
» На производстве ЗАО «профайн РУС» в г. Воскресенске профиль маркируют одним из двух способов. Первый способ это традиционное тиснение, оно малозаметно и сохраняет внешний вид окна. Найти его можно только на ощупь. Второй вариант это маркировка принтером в паз под штапик. Она закрывается штапиком или заглушкой. Это сохранит белизну вашего окна. При этом в любой момент легко проверить, что это действительно оригинальные окна KBE.



Инновационные системы

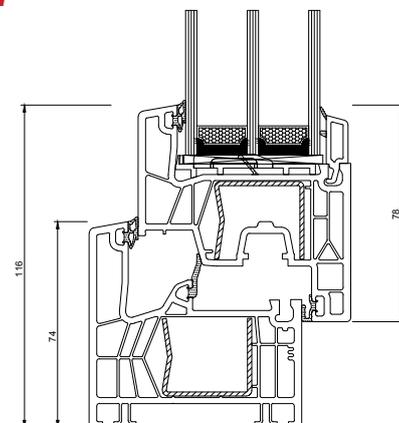
KBE_88 New

1	88
2	7\7
3	1,02
4	56
5	серый/ чёрный



KBE_76 Premium

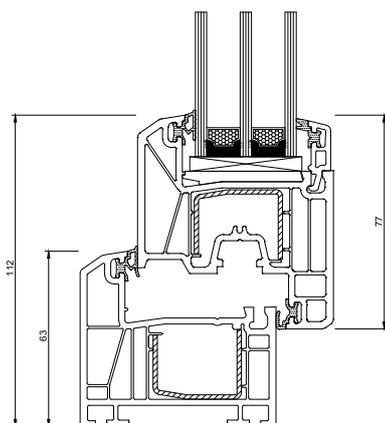
1	76
2	6\6
3	0,98
4	48
5	серый/ чёрный



Система 70 мм

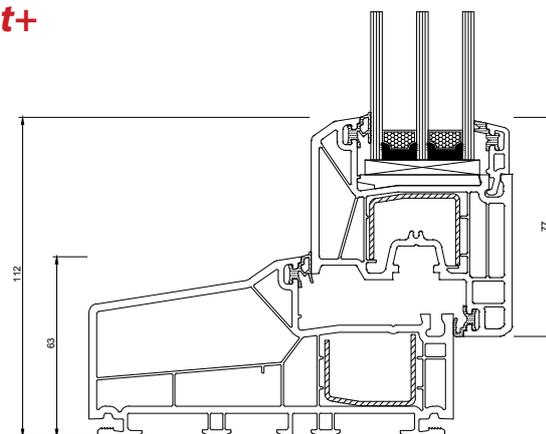
KBE_Expert

1	70
2	5\5
3	0,83
4	40
5	серый/ чёрный



KBE_Expert+

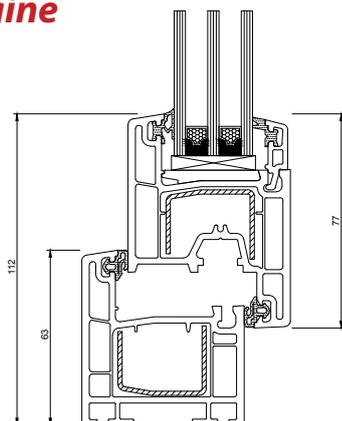
1	127
2	5\5
3	0,89
4	40
5	чёрный



Система 58 мм

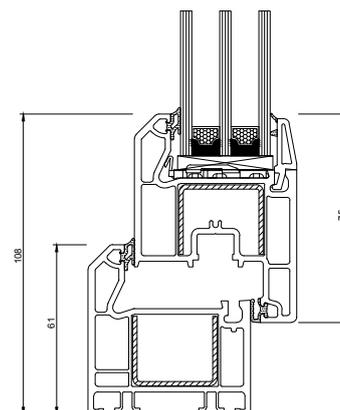
KBE_Etalon/Engine

1	58
2	3\3
3	0,7
4	32
5	чёрный



KBE_Gut

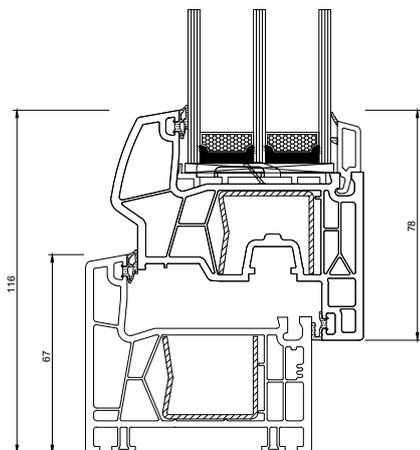
1	58
2	3\3
3	0,7
4	24 и 32
5	чёрный



Система 76 мм

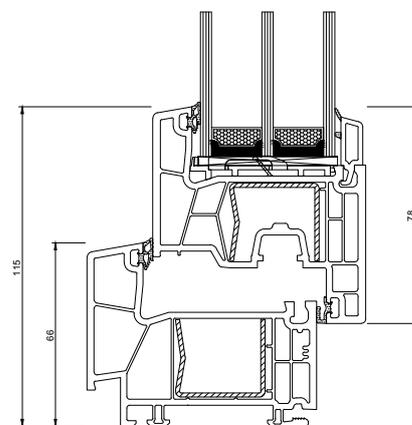
KBE_76

1	76
2	5\5
3	0,93
4	48
5	серый/ чёрный



KBE_Special

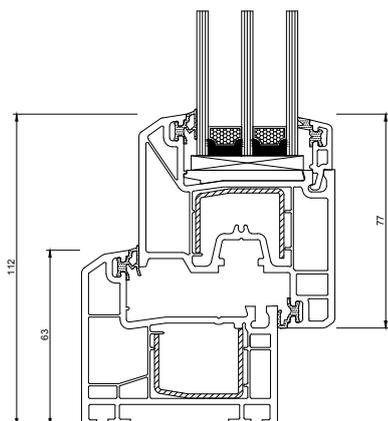
1	82
2	5\5
3	0,95
4	48
5	серый/ чёрный



Система 70 мм

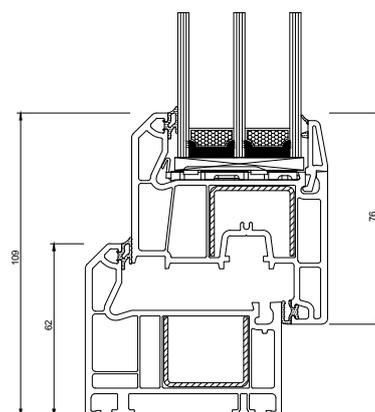
KBE_Energy

1	70
2	3\3
3	0,81
4	40
5	чёрный



KBE_Master

1	70
2	4\4
3	0,8
4	36 и 44
5	чёрный



Основные параметры профильных систем KBE:

№	Расшифровка	Единицы измерения
1	Монтажная ширина	мм
2	Количество камер в раме/створке	шт
3	Сопrotивление теплопередаче	м ² С/Вт
4	Максимальная толщина стеклопакета	мм
5	Цвет уплотнителя	

Примечание:

Как правильно выбрать профильную систему смотрите на странице 15.

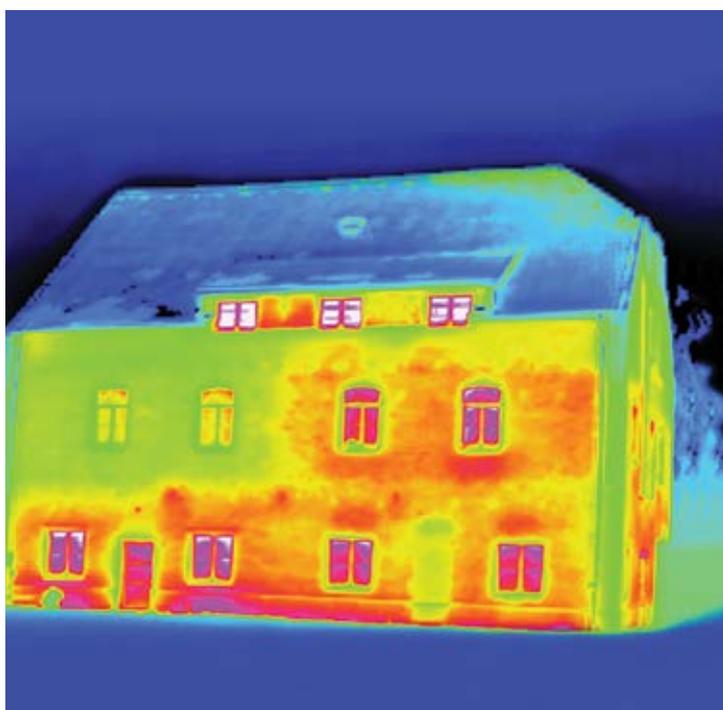
» Жители Оймякона, одного из самых холодных мест на планете, доверили сохранение тепла в своих домах окнам КВЕ.



Окна из профиля КВЕ_Expert на 20% теплее, по сравнению с традиционными пластиковыми окнами монтажной шириной до 70 мм.

«Тепло» профильной системы определяется сопротивлением теплопередаче. Чем больше это значение, тем теплее получается окно. Так, сопротивление теплопередаче для профиля с монтажной шириной до 70 мм составляет примерно $0,70 \text{ м}^2 \cdot \text{°C} / \text{Вт}$. Это на 20% хуже, чем у комбинации КВЕ_Expert с шириной 70 мм. А у КВЕ_76 мм оно составляет недостижимое для конкурентов в данном классе значение $0,93 \text{ м}^2 \cdot \text{°C} / \text{Вт}$. Это уже на 33% теплее. Как говорится, почувствуйте разницу.

Посмотрите, как окна КВЕ чувствуют себя в Якутии:



У профиля КВЕ_Expert, КВЕ_76 мм и КВЕ_88 New, монтажный шов теплее и служит дольше.

Монтажная ширина обычных профильных систем составляет 58–60 мм. Комбинация КВЕ_Expert имеет монтажную ширину 70 мм, что на 20% шире. У КВЕ_76 мм более тёплый монтажный шов. А у КВЕ_88 New даже в полтора раза больше, чем у окон с шириной 58–60 мм. Чем шире профиль и монтажный шов, тем меньше шансов у холода проникнуть в дом из-за плохого качества стен. О качестве стен вашего дома спросите у инженера по замерам. Особенно если он прошёл обучение.

» **Технический директор г-н Бернхард Хоффманн: «После холодной зимы 2006 года возникла необходимость усовершенствовать уплотнители. С учетом этого опыта был разработан новый тип уплотнителей, который работает даже в самых экстремальных условиях».**



Только оригинальные уплотнители в окнах КВЕ обеспечат вам тепло и комфорт в доме.

Для суровой русской зимы нужны тёплые окна. Посмотрите, как много профиля, стекла и пены в окне. И как мало уплотнителя. Если он плохого качества, тогда из окна будет сквозить. Появится конденсат или наледь. Вот почему компания КВЕ для своих окон разработала и запатентовала особый уплотнитель.

При заказе окон убедитесь, что вам установят оригинальный уплотнитель КВЕ!

Кстати: уход за уплотнителем дважды в год продлевает срок службы окна на несколько лет.

Для этого создан специальный набор по уходу за окнами..
Подробнее читайте на странице 24.

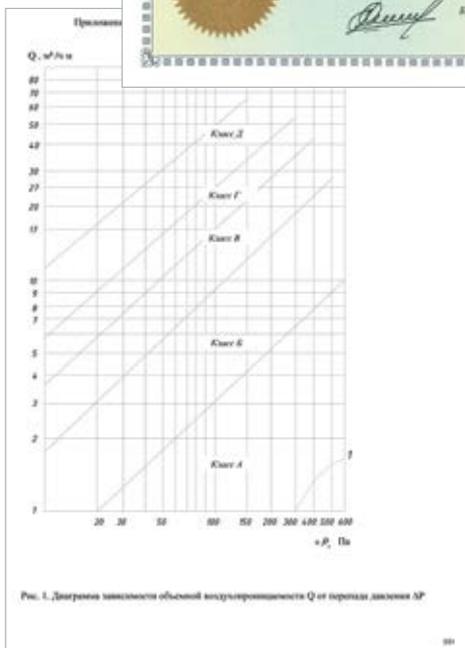


Уплотнители КВЕ герметичны даже при самых низких температурах и штормовом ветре.

А как будут вести себя немецкие окна в России? Чтобы ответить на этот вопрос компания КВЕ провела испытания в Сибирском научно-исследовательском институте строительных материалов. Окно из профиля **КВЕ_Expert** выдерживалось в специальной камере 7 суток. С одной стороны окна температура составляла -45°C в сочетании с сильным штормовым ветром. С другой стороны окна сохранялись условия обычного жилого помещения. Исследователи измеряли объем холодного воздуха, который проникает через окно. Результаты показали, что окно из профиля **КВЕ_Expert** в 5 раз превышает требования ГОСТа для самого высокого класса «А» по герметичности.



К сведению покупателей. Окна КВЕ установлены у жителей Оймяконского улуса Якутии, на левом берегу реки Индигирка. Оймякон наиболее известен как один из «Полюсов холода» на планете.





**Окна из профиля KBE_88 New
– это уникальный продукт.**

Профильная система **KBE_88 New** является современной разработкой немецких конструкторов и производится на заводе в городе Берлин. Она содержит в себе более чем 30-летний опыт конструкторских разработок. При этом благодаря элегантной створке ваше окно выглядит благородно и изысканно.



Профильная система KBE_88 New является инвестицией в максимальный комфорт с возможностью экономии на отоплении и кондиционировании.

Система **KBE_88 New** имеет ширину 88 мм и 7 эффективных камер, что делает её более чем на 25% теплее по сравнению с системами шириной 70 мм, и на 50% теплее систем шириной 58–60 мм. Наличие третьего контура уплотнения делает окно ещё тише и герметичнее.

Благодаря этому вы получаете максимальный комфорт и при этом экономите на отоплении за счёт уменьшения потерь тепла. Эти окна окупят себя с лихвой, учитывая растущие тарифы на отопление.



 **KBE**[®]
Das Fenster

А знаете ли Вы, что...



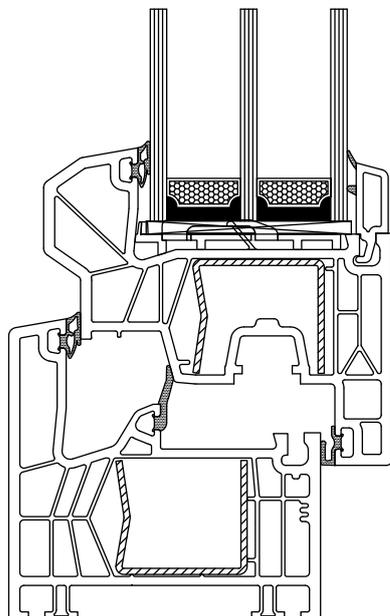
Система KBE_76 Premium является элитным вариантом профильной системы с монтажной шириной 76 мм.

KBE_76 Premium отличает наличие шести воздушных камер и третьего контура уплотнения. Это делает окно еще теплее и герметичнее. Дополнительно защищает фурнитуру от сырости и грязи, продлевая её работу на долгие годы.



На KBE_76 Premium и KBE_76 мм можно установить систему алюминиевых накладок AluClip.

Накладки AluClip позволяют создать покрытие любого цвета, что дает практически бесконечные возможности по дизайнерским решениям окон.



» Элегантная створка добавит изысканности вашему окну снаружи. А каждая сторона вашего окна может быть разной по цвету и фактуре. Тем самым позволяет подчеркнуть стиль как всего дома, так и комнаты, в которой установлено окно.



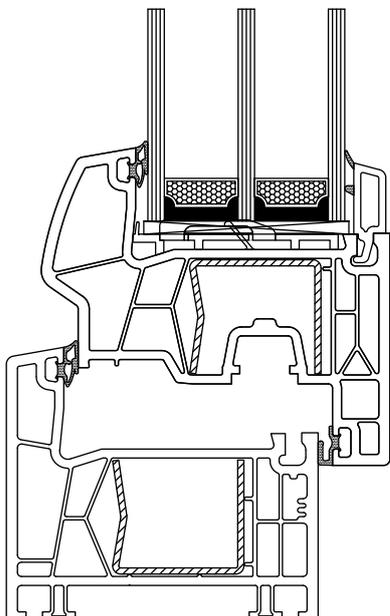
**Совершенство KBE_76
заключается в сочетании
технологических и эстетических
преимуществ.**

Новейшая разработка немецких инженеров. Среди всех профильных систем с монтажной шириной до 80 мм **KBE_76 мм** самая тёплая. А по своей тепловой эффективности она сравнима с профилями 90 мм. И подобное предложение на рынке является уникальным. При этом окно сохранило своё изящество и лёгкость, благодаря соотношению высоты, ширины и диагонали профиля. В геометрии это называют «золотым сечением».



Концепции оформления створки

Всегда актуальная классика, динамичный модерн и современная романтика. Энергичные чёткие линии на раме и элегантный дизайн плавных фигурных створок. В сочетании со светлым уплотнителем позволяет воплотить любые идеи в дизайне интерьера.



**» При создании KBE_76
использовались технические
решения, взятые у самой
природы. Уникальная ячеистая
структура, напоминающая
пчелиные соты – надёжнее и
прочнее, чем традиционные
конструкции.**

» Нет предела совершенству. Для самой современной системы KBE_76 мм немецкие инженеры разработали уникальную раму. Так появилась на свет система KBE_76 mm Special.



KBE_76 mm Special – это сочетание классического дизайна и самых современных технологий.

Благодаря специальной конструкции KBE_76 mm Special позволяет получить дополнительное утепление снаружи окна плюс герметичный отлив. Теперь монтажный шов надёжно защищён от влаги. Оставаясь сухим, он надолго сохранит тепло и уют вашего дома. Внутренняя поверхность профиля стала теплее, что гарантирует отсутствие промерзания и конденсата на ней.



Ваша безопасность и комфорт превыше всего.

Профиль KBE производится по экологичной технологии «greenline». Не содержащие свинец окна KBE рекомендованы для установки в детских и лечебно-профилактических учреждениях. Экологическая безопасность окон соответствует международному стандарту экомаркировки «Листок жизни».

У вас за окном оживленная магистраль или стройка? Благодаря повышенной герметичности и, как следствие, звукоизоляции окон из профиля KBE_76 mm Special Вашему дому гарантированы тишина и спокойствие.

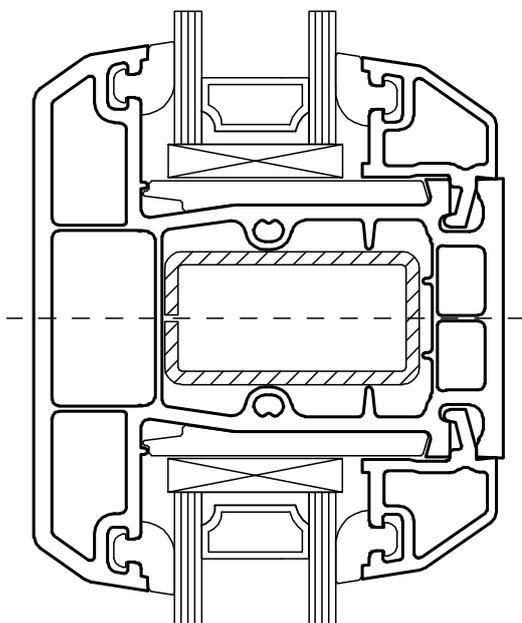
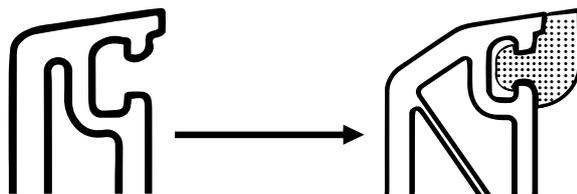




Окна из профиля KBE_Expert пропускают много света и выглядят современно.

KBE_Expert в России уже более 10 лет. Первые окна изготовлены в 2004 году. Пройдя испытания суровым Российским климатом, KBE_Expert доказал свою надёжность и качество. Обратите внимание на внешний вид рамы, створки и штапиков. Переходы на профиле KBE_Expert стали ступенчатыми, без резких углов. Профиль стал шире, при этом высота комбинации рамы и створки сохранилась на прежнем уровне 112 мм. Сохраняя комнату светлой, окно стало ещё теплее.

Подробнее об этом читайте на странице 14.



Окна из профиля KBE_Expert прекрасно справляются с нагрузкой.

Рама и створка комбинации KBE_Expert обладают повышенной надёжностью за счет большего количества внутренних косых перемычек, которые передают нагрузку на металл. Если окно устанавливается на высоком этаже, увеличивается роль металла установленного в импост. Жесткость армирования импоста у профильной системы KBE_Expert более чем на 20% превышает жесткость систем с шириной менее 70 мм.

» Разработанная специально для Российского рынка система KBE_Master обладает отличными характеристиками. И является прекрасной альтернативой устаревшим системам с шириной 58-60 мм. Соотношение демократичной цены и отличного немецкого качества делает эту профильную систему уникальной. KBE_Master – окна, достойные мастера! Не соглашайтесь на меньшее



KBE_Master, новое решение в мире окон.

KBE_Master, как и все профили KBE, отказался от свинца. Поэтому экологическая безопасность окон подтверждена сертификатом «Листок жизни», который признан Всемирной ассоциацией экомаркировок (GEN). Немецкое качество обеспечивается благодаря экструдерам battenfeld и соблюдению всех технологических требований концерна profine GmbH. В профиль KBE_Master устанавливается стеклопакет до 44 мм. Теперь тепло и тишина в доме стали более доступны.



Больше света для вашего дома.

У вас темно в комнате и окно пропускает мало света? Система KBE_Master поможет исправить ситуацию. В ней высота пластика составляет всего 109 мм, и комната становится светлее. При этом делать окна в России ещё ниже рискованно, это может привести к промерзанию в том месте, где штапик крепит стеклопакет к профилю.

Классический вид пластикового окна можно изменить. У KBE есть различные цветовые решения, в том числе имитирующие фактуру дерева.

Подробнее читайте на странице 25.



**» Руководитель филиала в Приволжском ФО г-н Евгений Денисов:
«Специалисты КВЕ настолько уверены в системе КВЕ_Etalon,
что выбрали именно этот продукт для остекления своего
офиса в Самаре»**



***Самое большое количество
пластиковых окон в России
изготовлено из комбинации
КВЕ_Etalon.***

Система КВЕ_Etalon одна из первых пришла на оконный рынок России. И уже 20 лет радует своих покупателей. Она явилась эталоном для всей оконной отрасли. Именно её изображение вы встретите в ГОСТах на ПВХ-профили. У неё больше всего клонов и подделок. Это первая профильная комбинация в семействе КВЕ, которая до сих пор успешно эксплуатируется в России. Несмотря на то, что она трёхкамерная, оконные компании знают её как свои пять пальцев.



***КВЕ_GUT – хороший выбор для тех,
кто ценит простоту и элегантность
линий.***

Если вы решили поменять старое деревянное окно на пластиковое, а ваши требования к окнам самые минимальные, тогда выбирайте КВЕ_GUT. В семействе КВЕ это самая маленькая, по цене и размерам, профильная система. Высота пластика равна 108 мм. Ровно столько минут продолжался первый полёт в космос, который совершил Юрий Алексеевич Гагарин 12 апреля 1961 года.

**Как правильно выбрать профиль
для русской зимы, смотрите
на странице 14.
Или зайдите на сайт КВЕ.RU**





Самый простой и быстрый способ ухаживать за окнами.

Для того, чтобы окна радовали вас долгие годы, рекомендуется 1–2 раза в год проводить смазку уплотнителя и подвижных частей фурнитуры. А также, для сохранения первоначальной белизны, регулярно протирать поверхность профиля. Для этих целей специалистами КВЕ разработан профессиональный набор по уходу за пластиковыми окнами. На это уйдёт меньше времени, чем на просмотр этой брошюры.

Он состоит из:

- очистителя для профиля;
- спрея для смазывания фурнитуры;
- спрея для очистки уплотнителя;
- салфетки из микрофибры.



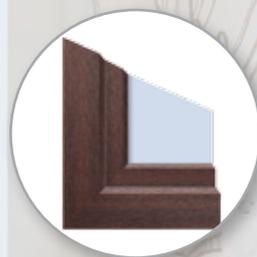
Фактура КВЕ практичная и простая в уходе.

В профилях КВЕ немецкая практичность достигла своей кульминации. Белый цвет имеет огромное количество оттенков. У КВЕ этот оттенок соответствует RAL9016. Его часто называют «тёплый белый». Такой оттенок лучше сочетается с остальными комплектующими – подоконником, откосами и наличниками. Фактура поверхности специально выбрана матово-шелковистая, не глянцевая. Опять из-за немецкой практичности. За блестящими окнами придётся ухаживать гораздо чаще (стирать отпечатки пальцев, засохшие капли воды). Любая мелочь будет заметно раздражать взгляд хозяйки.

А если профиль вдруг поцарапается – матовую поверхность легко восстановить специальным средством. На глянце царапина останется видна.

Подробнее о долговечности на странице 9.

Если набора не оказалось под рукой, то тёплый мыльный раствор легко вернёт чистоту Вашему окну



Окна KBE могут быть не только белого цвета.

В палитре KBE вы можете выбрать: цвет, фактуру и материал покрытия. Более подробную информацию вы можете получить у менеджера или на сайте <http://www.kbe.ru/> (ссылка в QR-коде)



Профильные системы KBE – партнёр программы «Квартирный вопрос» на федеральном канале НТВ.

Профильные системы KBE_76мм и KBE_Expert позволяют воплотить любые индивидуальные дизайнерские решения. Начиная от квартиры на 1 этаже, где нужна защита окна от взлома. Заканчивая высокими этажами, где большая ветровая нагрузка требует максимальной жёсткости и герметичности.



ЗАО «профайн РУС»

Москва

115419, Москва, 2-ой Рощинский проезд, д. 8, стр. 6
Тел.: (495) 232-93-30
Факс: (495) 232-93-31

Воскресенск (производство и склад)
140201, Московская обл., г. Воскресенск,
ул. Первостроителей, д.7а
Тел.: (49644) 111-70, 111-02, 111-95;
(495) 510-19-70/71
Факс: (49644) 111-13; (495) 510-19-72

Северо-Западный регион

195197, г. Санкт-Петербург, Кондратьевский проспект, д. 15, к. 3, офис 328-Ц
Тел.: (812) 329-12-67
Факс: (812) 329-12-63

Южный регион

346720, Ростовская область, г. Аксай,
ул. Ленина, 57, офис 28
Тел.: (863)- 309- 16- 60

Уральский регион

620026, г. Екатеринбург,
ул. Белинского, 83, оф. 1805
Тел.: (343) 264-83-72
Факс: (343) 264-83-76

Сибирский регион

630071, РФ, г. Новосибирск,
ул. Станционная 60/1, корп. 5
тел.: +7(383) 312-05-10; +7(383) 312-05-20

Приволжский регион

443028 Самара, Московское шоссе, 20 км, стр. 75
Тел.: (846) 993-50-07
Факс: (846) 993-50-08

Дальневосточный регион

680011, г. Хабаровск, Казачья гора,
д.13, помещение 2 (2-5)
Тел.: (4212) 45-11-55
Факс: (4212) 45-11-56

Казахстан

050013, Алматы, пл. Республики, д. 15, офис 444
Тел. +7 (727) 250-18-31
Тел./Факс: +7 (727) 250-97-29

Беларусь

220040, Минск, ул. Л. Беды, д. 6
Тел.: +375-172-876-036
Тел./факс: +375-172-328-424

Учебный центр ЗАО «профайн РУС»

115419, РФ, Москва, 2-ой
Рощинский проезд, д. 8 стр. 6

Тел.: + 7 (495) 232-93-30
Факс: + 7 (495) 232-93-31
www.kbe.ru

