

# Инновационное решение











Оконные системы  
**KBE\_76 mm**

 **KBE**®  
Das Fenster

**Совершенство  
в деталях**



-  *экологичность*
-  *немецкое качество*
-  *ЭКСКЛЮЗИВНО*
-  *тепло*
-  *защита  
от шума*
-  *безопасность*
-  *цветовое  
разнообразие*
-  *больше света*

Специалисты KBE представляют новейшую разработку – оконную систему KBE\_76 mm. Классические линии профиля, совершенная внутренняя геометрия, исключительная герметичность и возможность создания индивидуальных дизайнерских решений в сочетании с повышенными теплоизоляционными качествами – все это, по праву, делает KBE\_76 mm инновацией в оконной отрасли!





## Экологичность

greenline



- » Современный человек уделяет особое внимание экологичности приобретаемых товаров. При строительстве и обустройстве жилого пространства также важно сделать помещение не только красивым, комфортным и уютным, но и экологически безопасным для здоровья человека. В полной мере, это относится и к окнам.
- » Среди европейских производителей только profine использует бессвинцовую технологию производства не только на головных предприятиях в Европе, но и на своих российских заводах в Воскресенске и Хабаровске!
- » Отличие этой технологии в том, что вместо свинцовых стабилизаторов используются безопасные соединения кальция и цинка. Профиль KBE, помимо своей экологической безопасности, обладает рядом других преимуществ: он лучше противостоит агрессивному воздействию атмосферных явлений, а также дольше сохраняет белизну (до 40 лет) и матовый шелковистый блеск поверхности.

- » В 2014 году российское подразделение profine GmbH компания «профайн РУС» прошла добровольную экологическую сертификацию и получила документальное подтверждение экологичности профильных систем KBE.
- » Во время аудиторской проверки независимые эксперты исследовали полный цикл производства от сырья до процесса переработки и утилизации профильных систем, а также провели полный химический анализ состава продукта. Результатом сертификации стало получение компанией «профайн РУС» экомаркировки международного уровня «Листок жизни».





## Немецкое качество

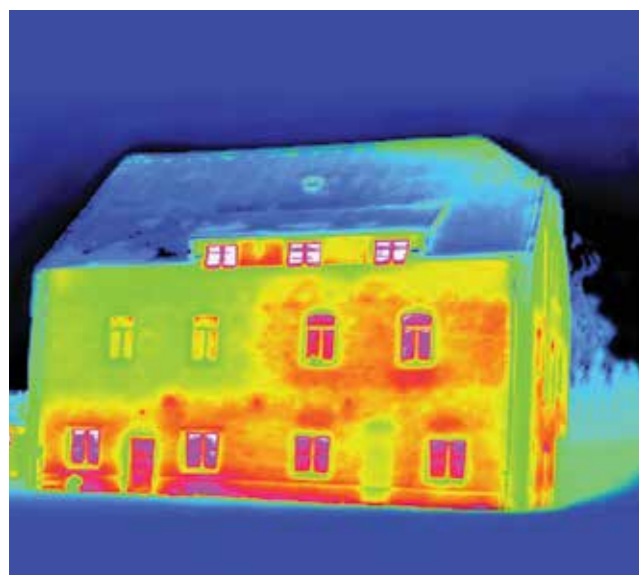
» Основанная в 1980 году марка KBE (Kunststoffproduktion fuer Bau und Elektronik) вот уже на протяжении почти 35 лет объединяет передовые и самые успешные разработки в области оконных систем. Профильная система KBE\_76 mm – это новейшая разработка немецких конструкторов концерна profine GmbH.

» При создании системы KBE\_76 mm немецкие конструкторы воспользовались техническими решениями, позаимствованными у самой природы: ячеистая структура, напоминающая пчелиные соты и плетение паутины, надежнее и прочнее, чем традиционные конструкции.

» Созданная немецкими конструкторами система KBE\_76 mm выпускается на заводах в Берлине и Воскресенске.

» Подмосковный завод в г. Воскресенск, оснащенный самым современным оборудованием, управляется немецкими специалистами с огромным опытом в экструзионной сфере и работает по немецким стандартам – все это позволило добиться полной идентичности качества профиля KBE, произведенного на заводах в Германии и России, что подтверждается сертификатами испытаний.





## Мощная защита от холода!

- » Изолированные воздушные камеры и дополнительные контуры уплотнения гарантируют профильной системе KBE\_76 mm наилучшие показатели сопротивления теплопередачи – до  $0,93 \text{ м}^2\text{С/Вт}$ .
- » Вся линейка продукта адаптирована к Российским климатическим условиям и выпускается в морозостойком исполнении.



## Больше тепла

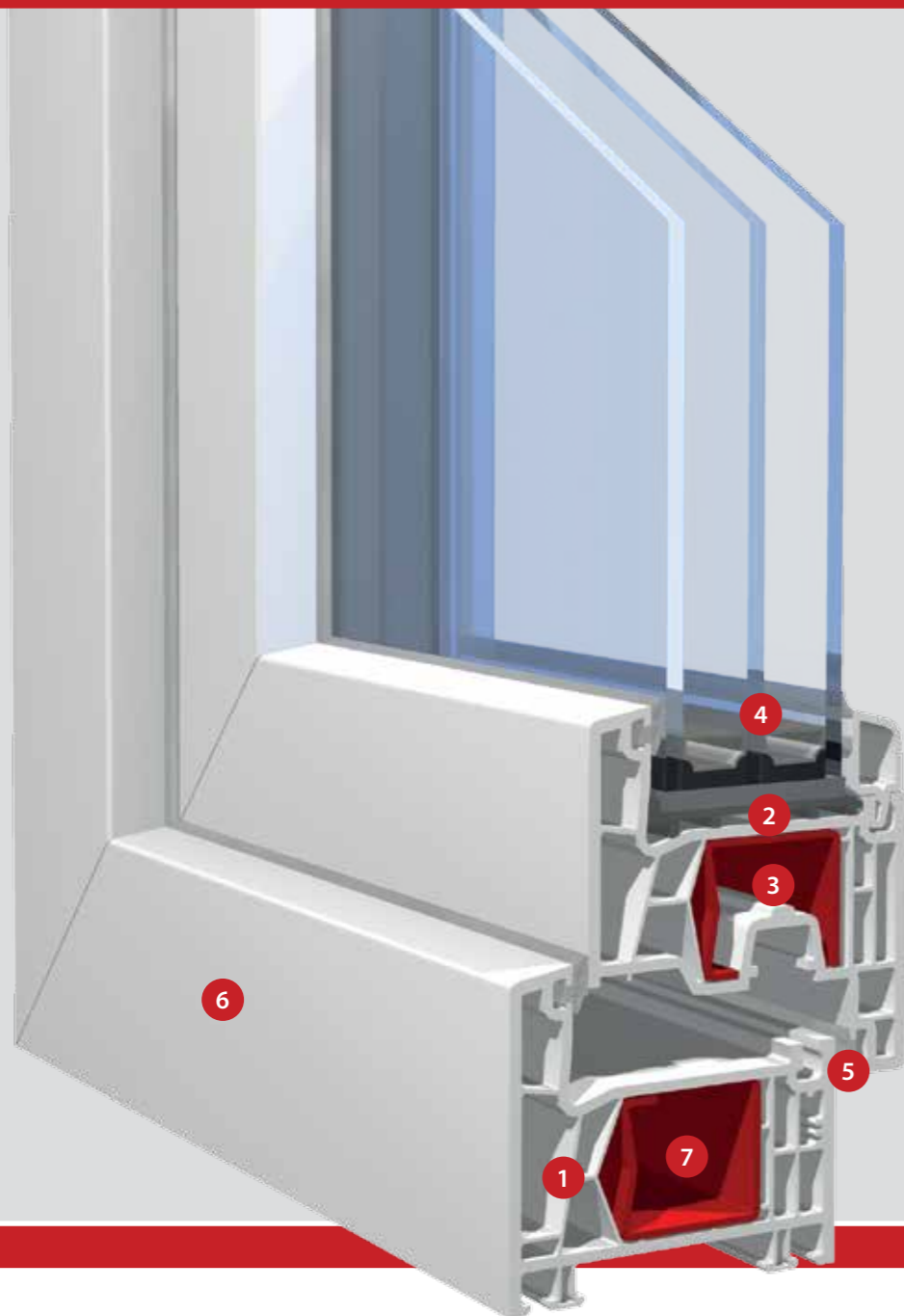
- » Наличие третьего контура уплотнения системы KBE\_76 Premium и дополнительной шестой внутренней камеры обеспечивают ей более высокие показатели энергоэффективности с коэффициентом до  $1,0 \text{ м}^2\text{С/Вт}$ .



## ЭКСКЛЮЗИВНО

Система KBE\_76 mm – лучшая в своем классе

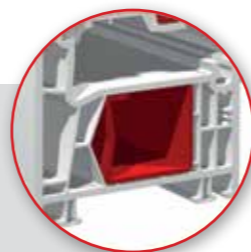
- Улучшение тепловых характеристик благодаря большей монтажной глубине 76 мм
- Улучшение тепловых характеристик благодаря уникальному уплотнителю фальца створки
- Улучшение тепловых характеристик благодаря дополнительному уплотнителю всех сопряжений и стыков
- Расширенные возможности остекления – до 48 мм
- Высокая жесткость благодаря специальной сотовой конструкции
- Новое поколение PCE-уплотнителя



**1**  
**Доведенная до совершенства 5-ти камерная технология**  
Максимальная теплоизоляция обеспечивается благодаря продуманной до мелочей конструкции, дополнительным камерам и специальной форме усилителя.



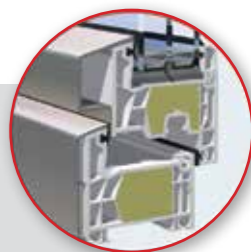
**3**  
**Высокая формоустойчивость**  
Расположенный по центру стальной усилитель и специальная сотовая конструкция камер обеспечивают высочайшую стабильность геометрии профиля.



**5**  
**Высокая функциональность**  
Фиксирование несущих элементов фурнитуры во множественных точках при помощи специальных выступов (упоров) и стального армирования обеспечивает исключительную надежность функционирования окна.



**7**  
**proEnergyTec**  
Комбинация передовой технологии дополнительного утепления профиля **proEnergyTec** и алюминиевых накладок позволяет достичь наиболее высокого сопротивления теплопередаче.



**2**  
**Отменная герметичность**  
Отменная герметичность благодаря уникальному уплотнителю фальца створки, а также уплотнителю во всех сопряжениях и стыках.



**4**  
**Расширенные возможности остекления**  
Широкий диапазон остекления от 16 до 48 мм благодаря монтажной глубине 76 мм.



**6**  
**Богатство дизайна**  
Многообразие вариантов цветового дизайна благодаря широкой программе ламинации, алюминиевым накладкам и инновационной технологии **proCoverTec**.







## **Защита от шума**

- » Оживленное движение и множество посторонних звуков – окружающая среда становится все агрессивнее!

С системой KBE\_76 mm вы защитите себя от негативного воздействия шумов. Инновационная ширина профиля и ячеистая структура предлагает решение этой проблемы: наслаждайтесь спокойствием и уютом вашего дома с системой KBE\_76 mm.



## **Безопасность**

- » Противовзломные защитные устройства на окнах и балконных дверях отпугивают взломщиков: попытка взлома таких конструкций требует гораздо больше времени, чем обычные.

Поэтому система KBE\_76 mm конструктивно уже имеет дополнительные особенности, защищающие ваши окна и балконы от внешнего проникновения. Инновационная система обладает возможностью установки противовзломной фурнитуры и безопасного стеклопакета.





## Цветовое разнообразие

- » Свобода в выборе цвета: новая система KBE\_76 мм обладает широкой цветовой палитрой. Предлагается богатый выбор из 44 цветных и декоративных вариантов. Обновленная палитра декоративной пленки обладает разнообразием цветов и фактур, лучшим соединением с поверхностью профилей и меньшей теплопроводностью.
- » **proCoverTec** – это больше, чем просто цвет: уникальное покрытие устойчиво к царапинам, что гарантирует долговременную защиту профиля от воздействия внешней среды и легкость в уходе. А индивидуальности окнами придадут 22 различных оттенка покрытия **proCoverTec**, которое может наноситься как внешнюю, так и внутреннюю поверхности профиля.



## Больше света!

- » Благодаря инновационным инженерным решениям теперь не нужно идти на компромиссы и решать, что важнее: широкий световой проем или энергосберегающие свойства.
- » Благодаря светлому (серому) уплотнителю окна из профиля KBE\_76 мм визуально расширяют пространство.





**KBE\_76mm Plus**

Сочетание лучшего, что могут дать два материала – алюминий и ПВХ: многообразие вариантов цветового дизайна, прекрасную теплоизоляцию и практичность.



**KBE\_76mm Plus Pro**

Элегантный дизайн и повышенная надежность благодаря специальному исполнению алюминиевых накладок.



**KBE\_76mm AddOn**

Настоящие многофункциональные окна и двери: встроенные жалюзи обеспечивают надежную защиту от солнца летом, а дополнительная совмещенная створка значительно улучшает тепло- и звукоизоляцию.



**Двери KBE\_76mm**

Надежные и функциональные входные двери украсят любой дом или коттедж.





## Окно из «Квартирного вопроса»

- » Оконные системы KBE\_76 mm – позволяют воплотить любой замысел дизайнера благодаря разнообразным цветовым и декоративным решениям! Именно поэтому данная система широко используется дизайнерами в телевизионном проекте «Квартирный вопрос» на канале НТВ.
- » При этом функциональные и конструктивные особенности профиля позволят не только сохранить тепло и тишину в доме, но и обеспечат дополнительную защиту окна от взлома.

- » Передачи с участием бренда KBE можно увидеть в эфире телеканала НТВ по субботам, а также на странице profine канала YOUTUBE:  
<https://www.youtube.com/user/profineGroup/videos>



ЗАО «профайн РУС»  
115419, г. Москва,  
2-й Рощинский пр-д, д.8, стр.6

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

[www.kbe.ru](http://www.kbe.ru)

