

# Schüco AWS 65

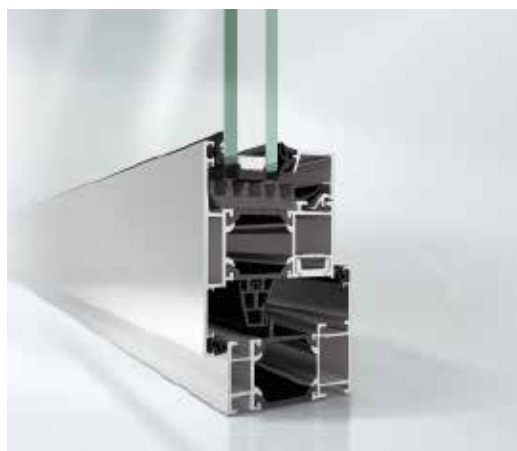
Алюминиевая оконная система  
Aluminium window system



## Schüco AWS 65



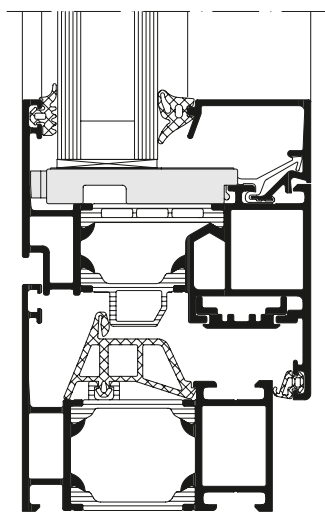
Schüco Окно AWS 65  
Schüco Window AWS 65



Schüco Окно AWS 65, открытие наружу  
Schüco Window AWS 65, outward-opening



Schüco Окно AWS 65 SL  
Schüco Window AWS 65 SL



AWS 65, масштаб 1:2  
AWS 65, scale 1:2

### Базовая серия с широким ассортиментом профилей для оригинального оформления

Алюминиевая оконная система Schüco AWS 65 отличается широким ассортиментом профилей и является идеальной основой для изготовления оконных конструкций с различным оформлением. Для расстановки интересных акцентов на выбор предлагаются пять дизайнерских версий системы с возможностью их использования как в новом строительстве, так и при модернизации здания. За счет широкого ассортимента профилей с малой шириной видимой части, а также с учетом полной совместимости системы с дверными сериями Schüco ADS возможна эффективная реализация проектов с самыми взыскательными требованиями. Блочная система Schüco позволяет придать окну особенно элегантный вид благодаря отсутствию видимой створки. Такие интересные дизайн-варианты, в которых наружная рама окна полностью перекрывает створку, обеспечивают большую обзорность и прозрачность конструкции за счет узкого оконного переплета. Благодаря отличным звукоизоляционным свойствам и взломоустойчивости до класса WK3 (RC3) окна Schüco гарантируют надежную и многофункциональную защиту. Удобство в обращении обеспечивается при желании за счет скрытой системы фурнитуры Schüco AvanTec или мехатронного привода Schüco TipTronic. Широкий ассортимент стильных ручек с различными вариантами обработки поверхности гармонично вписывается в единый дизайн окна.

The basic series with a comprehensive range for imaginative designs


The Schüco AWS 65 aluminium window system is an ideal standard system for a variety of window applications due to its broad range. Up to five design lines are available for creating attractive visual accents in both newbuild and modernisation projects. A wide range of profiles for narrow face widths and a high degree of transparency, as well as complete compatibility with the Schüco ADS door range allow sophisticated designs to be implemented effectively.

Schüco block systems create a particularly elegant window design without visible window vents. This attractive design option, where the outer frame completely covers the vent frame of the window, creates large transparent glazed areas due to its extremely narrow frame. With excellent sound insulation values and burglar resistance to RC3 (WK3), the Schüco window is both a reliable and versatile partner. In terms of convenience, the concealed Schüco AvanTec fittings and the Schüco TipTronic mechatronic drive can provide contemporary ease of operation on request. In addition, there is a wide range of elegant handles to give the perfect finish to every design line.

Schüco AWS 65

Schüco AWS 65 BS

Schüco AWS 65 WF

 **Преимущества продукта** Product benefits

<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Стандартная алюминиевая оконная система для международных рынков</li> <li>▪ При дополнительной изоляции фальца стеклопакета достижимо значение <math>U_f</math> от 1,9 Вт/(м<sup>2</sup>К) при ширине видимой части 117 мм</li> <li>▪ Широкий ассортимент профилей, включая дизайнерские системы Schüco AWS 65 RL (Residential Line) и Schüco AWS 65 SL (Soft Line)</li> <li>▪ В наличии решение для окна с открыванием наружу со средним уплотнителем и различными вариантами фурнитуры</li> <li>▪ Standard aluminium window system for international requirements</li> <li>▪ With glazing rebate insulation, values from 1.9 W/(m<sup>2</sup>K) at 117 mm can be achieved</li> <li>▪ Wide selection of profiles including the Schüco AWS 65 RL window, Schüco AWS 65 SL window and Schüco AWS 65 MC (Multi Contour) window design systems</li> <li>▪ Available as an outward-opening window system with centre gasket and a variety of fittings solutions</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Блочная оконная серия со скрытой створкой идеально подходит для установки в фасадные системы Schüco</li> <li>▪ Изящный внешний вид профилей (от 67 мм) благодаря скрытой створке</li> <li>▪ Обширный ассортимент профилей со стоечными профилями с шириной видимой части до 44 мм, зажимной рамой до 51 мм, штурьповыми створками и створочными шпросами</li> <li>▪ The block window system with concealed vent frames can be integrated seamlessly into Schüco façade systems</li> <li>▪ Very narrow face widths from 67 mm due to the concealed vent profile</li> <li>▪ Comprehensive profile range with mullion profile face widths of up to 44 mm, insert outer frames of up to 51 mm, double vents and vent sash bars</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Оконный фасад с имитацией стоечно-ригельной фасадной конструкции</li> <li>▪ Ширина видимой части 50 мм</li> <li>▪ Window façade with mullion/transom appearance</li> <li>▪ Outside basic depth of 50 mm</li> </ul>
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 **Преимущества при переработке** Fabrication benefits

<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Совместимость с дверными системами Schüco ADS/ADS HD</li> <li>▪ Compatible with the Schüco ADS/ADS HD door range</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Дополнительное решение в виде „плавающего окна“</li> <li>▪ Can be used as a "floating window"</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Разнообразные варианты оформления с помощью декоративных накладок из фасадной системы Schüco FW 50+</li> <li>▪ Comprehensive design options with cover cap versions from the Schüco FW 50+ façade system</li> </ul>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Технические данные** Technical data

	AWS 65	AWS 65 BS	65 WF
Значения $U_i$ в Вт/(м <sup>2</sup> К) от $U_i$ values in W/(m <sup>2</sup> К) from	1,9	2,0	2,6
Монтажная глубина в мм Basic depth in mm	65	65	65
Использование фурнитуры Schüco TipTronic Schüco TipTronic can be used	■	■	■
Звукоизоляция/Стандарт DIN EN 20140 до $R_w$ в дБ Sound reduction/standard DIN EN 20140 up to $R_w$ value in dB	47	44	44
Взломостойчивость/Стандарт DIN EN 1627 (класс) Burglar resistance/standard DIN EN 1627 (Class)	RC3 (WK3)	RC3 (WK3)	WK1
Гидроизоляция/Стандарт DIN EN 12208 (класс) Watertightness/standard DIN EN 12208 (Class)	9a	9a	9a
Воздухопроницаемость DIN 12207 (класс) Air permeability, DIN 12207 (Class)	4	4	4
Устойчивость к ветровой нагрузке DIN 12210 (класс) Wind load resistance, DIN 12210 (Class)	C5/B5	C5/B5	C5/B5

## Schüco AWS 65



В дополнение к стандартным и дизайнерским вариантам системы Schüco предлагает также специальные решения для возведения теплоизолированных оконных фасадов. С помощью оконных систем Schüco можно реализовать гармоничные оконные фасады с остеклением на высоту этажа с имитацией стоечно-ригельной фасадной конструкции.

In addition to the basic and design series, Schüco also offers special solutions for creating thermally insulated window façades. Schüco window systems can be used to create uniform window façades with floor-to-ceiling glazing with a mullion/transom look.

### Schüco International KG

[www.schueco.com](http://www.schueco.com)

Актуальные новости  
из социальных сетей здесь:  
[www.schueco.de/newsroom](http://www.schueco.de/newsroom)

The latest from the social  
networks at:  
[www.schueco.de/newsroom](http://www.schueco.de/newsroom)

### Schüco - системные решения для окон, дверей и фасадов.

Благодаря своей международной сети партнеров, архитекторов, проектировщиков и инвесторов Schüco реализует долговечные оболочки зданий, которые служат человеку, находясь в гармонии с природой и технологиями. При этом удовлетворяются самые высокие требования в отношении дизайна, комфорта и безопасности, а также сокращается уровень выбросов CO<sub>2</sub> за счет повышения энергетической эффективности и рационального использования природных ресурсов. Компания и ее подразделения Металлоконструкции и ПВХ поставляют продукцию, разработанную с учетом потребностей целевых групп и особенностей эксплуатации в различных климатических зонах, как для строительства новых зданий, так и модернизации существующих. Schüco насчитывает порядка 4.800 сотрудников и 12.000 предприятий-партнеров в 78 странах мира. Её оборот за 2013 год составил 1,5 миллиарда евро. Подробная информация на [www.schueco.com](http://www.schueco.com)

### Schüco – System solutions for windows, doors and façades

Together with its worldwide network of partners, architects, specifiers and investors, Schüco creates sustainable building envelopes which focus on people and their needs in harmony with nature and technology. The highest demands for design, comfort and security can be met, whilst simultaneously reducing CO<sub>2</sub> emissions through energy efficiency, thereby conserving natural resources. The company and its Metal and PVC-U divisions deliver tailored products for newbuilds and renovations, designed to meet individual user needs in all climate zones. With 4800 employees and 12,000 partner companies, Schüco is active in 78 countries and achieved a turnover of 1.5 billion euros in 2013. For more information, visit [www.schueco.com](http://www.schueco.com)

# SCHÜCO