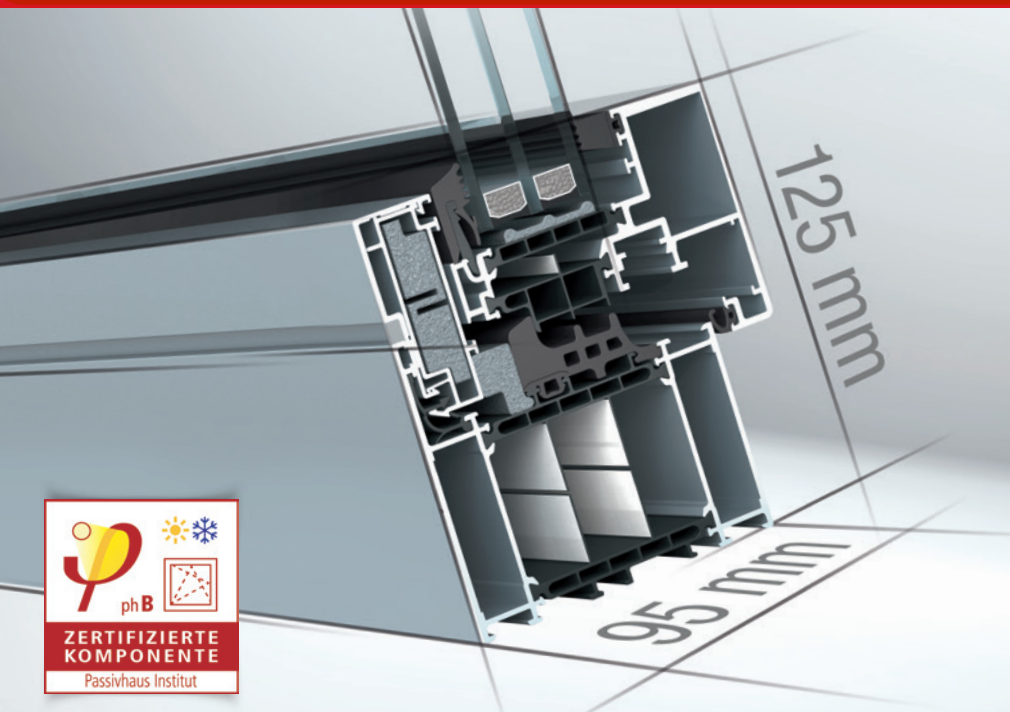


Alto rendimiento certificado WICLINE 95



WICONA[®]
TECHNIK FÜR IDEEN

» Excelente rendimiento con la máxima flexibilidad

Eficiente en todos los sentidos

El sistema de ventanas de aluminio WICLINE 95

WICLINE 95 ofrece a arquitectos, diseñadores y constructores un sistema de ventanas de aluminio con una excelente eficiencia energética y una gran flexibilidad en la planificación de un proyecto de construcción.

Uno de los primeros sistemas de ventanas de aluminio sin aislantes convencionales, WICLINE 95 cumple los estrictos criterios del reconocido Passive House Institute Dr. Feist y está particularmente clasificado como eficiente energético - con un profundidad de marco de 95 mm de espesor y una hoja vista de sólo 125 mm. Los valores U del nuevo sistema de ventanas WICONA se adaptan a proyectos y aplicaciones exigentes, reduciendo costes y ahorrando tiempo

WICLINE 95 es especialmente adecuado para proyectos con los más altos requisitos arquitectónicos y de ahorro de energía, por ejemplo, en la renovación de edificios existentes o nuevas construcciones en el sector residencial de alta gama.



Certificación Passivhaus para las más altas exigencias

WICLINE 95 alcanza valores U_w o U_f de $0,80 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ * con una profundidad de marco de 95 mm y una hoja vista de 125 mm - confirmado por el Passive House Institute Dr. Feist.

Por lo tanto, el nuevo sistema de ventanas WICONA es uno de los más avanzados en carpintería de aluminio certificada. Lo que distingue a WICLINE 95 de otros sistemas de ventanas es el rendimiento térmico excepcional logrado en la mayoría de las aplicaciones sin aislamientos convencionales.

Con este enfoque innovador, WICONA demuestra una vez más su liderazgo innovador entre las marcas de sistemas de aluminio y permite a los arquitectos la máxima flexibilidad en la concepción de proyectos. Como cliente de WICONA, usted podrá beneficiarse de un producto: efectivo, sostenible y duradero.

* Ventana de $1230 \times 1480 \text{ mm}$ (Ancho x Alto) con un triple acristalamiento e intercalario warm-edge.

WICLINE 95 - ideal para necesidades personalizadas

Valores U ajustables para una personalización óptima

Con WICLINE 95, los arquitectos elegirán un sistema de ventanas, cuyos valores U pueden ajustarse específicamente a las necesidades de sus respectivos proyectos.

De esta manera, sólo es necesario incurrir en los costes para cumplir con los niveles pertinentes especificados, ya que el uso de materiales y el tiempo de planificación pueden adaptarse en consecuencia.

Los componentes individuales del sistema de ventanas, por ejemplo, en el ámbito del rendimiento térmico, están diseñados de forma modular y, por lo tanto, pueden adaptarse a distintos requisitos del proyecto o la aplicación. Dependiendo de los niveles objetivos reales de valor U, se planifican o reducen ciertos elementos. Esta adaptación se realiza sin efecto significativo en otros aspectos de la planificación del sistema de ventanas relevantes. Los clientes de WICONA pueden ahorrar tiempo, gastos y costos en el proceso de planificación e implementación.

Eficiencia energética re-definida - ETC Intelligence®

ETC Intelligence® hace que los aislamientos convencionales insertados sean superfluos. Esta tecnología exclusiva permite niveles de rendimiento de primera clase debido a una mezcla inteligente de materiales en la zona de rotura térmica del sistema.

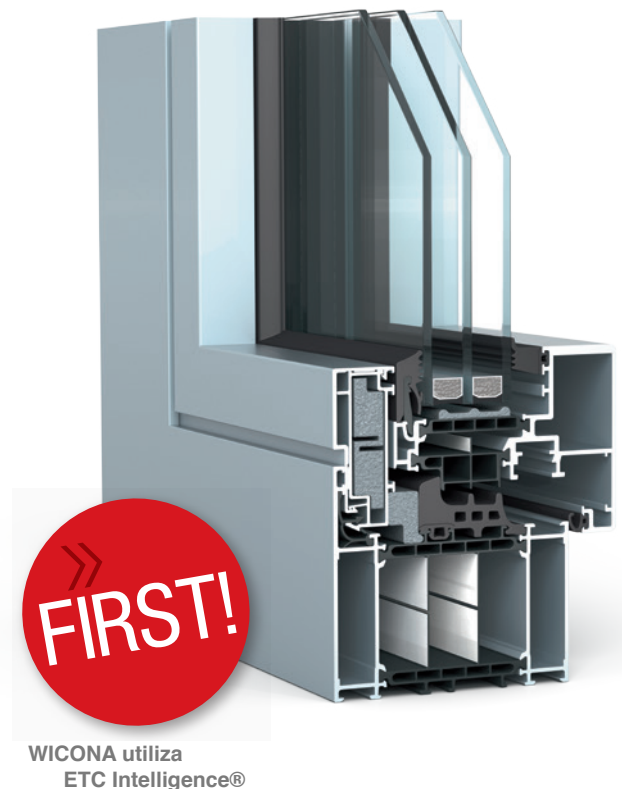
La tecnología protegida ETC Intelligence® consta de tres componentes únicos:

- Baja-Emisividad con un film que refleja el calor irradiado de una forma efectiva
- Baja-Transmitancia térmica del material que reduce la conducción de calor en la sección
- Baja-Convección térmica en las paredes con rotura que minimizan la pérdida de calor por convección

Producción flexible de un principio modular sofisticado

Los fabricantes también disfrutan de la máxima flexibilidad en el diseño de este sistema de ventanas actual, ya que WICLINE 95 se beneficia del enfoque inteligente de WICONA Unisys: En este innovador sistema de ventanas, se utilizan principalmente componentes de las gamas de productos ya establecidas WICLINE 65 y WICLINE 75. Además, el aislamiento principal se puede instalar fácilmente mediante una técnica de clip simple, mientras que los accesorios con el sistema de posicionamiento directo (DPS) se pueden instalar en cualquier orden.

Traduciéndose en un ahorro de costes considerable para el cliente final debido a una fabricación más rápida y sencilla por parte del instalador.



WICLINE 95 - Sus ventajas a primera vista



Beneficiarse de uno de los primeros sistemas de ventanas de aluminio sin aislamientos convencionales insertados, que logra una certificación de Passivhaus de clase pHB.



Máxima flexibilidad en la planificación y ejecución



Máxima eficiencia energética con una línea vista de 125 mm



Los valores U adaptativos reducen costos y gastos



Certificada por el instituto Passivhaus Dr. Feist

Deutschland

Sapa Building Systems GmbH

Einsteinstr. 61
D-89077 Ulm
Telefon +49 731 3984-0
www.wicona.de

Schweiz

Sapa Building Systems AG

Gewerbepark
Postfach 30
CH-5506 Mägenwil
Telefon +41 62 88741-41
www.wicona.ch

Österreich

Sapa Building Systems GmbH

Wallerseestraße 49
A-5201 Seekirchen
Telefon +43 6212 2000
www.wicona.at

