



PRESSEINFORMATION

Hebe-Schiebetür-System mit hervorragenden Dämmwerten

Die VEKA AG präsentierte auf der fensterbau/frontale 2010 mit VEKASLIDE ein neues Hebe-Schiebe-Tür-System mit herausragenden Leistungsmerkmalen.

Der Sendenhorster Kunststofffenster-Systemgeber setzt mit VEKASLIDE erneut Maßstäbe in Sachen Funktionalität und Qualität. Das vollständig neu entwickelte Komplettsystem erreicht Bestwerte bei der Wärmedämmung, ermöglicht ein hohes Sicherheitsniveau ohne Abstriche beim Wärmeschutz und bietet dem Verarbeiter zudem Vorteile im Herstellungsprozess. Basis der neuen Hebe-Schiebe-Tür sind wie bei allen VEKA Fenstersystemen bewährte Profile nach RAL-Klasse A. Sie gewährleisten auch bei großen Elementen maximale Stabilität, Leichtgängigkeit und Langlebigkeit.

Sehr gute Wärmedämmung

Mit seinen ausgezeichneten Dämmwerten liegt das neue HST-System auf dem Niveau von modernen Kunststofffensterkonstruktionen. In Kombination mit einer heute üblichen Zweifach-Isolierverglasung ($U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$) erreicht VEKASLIDE einen U_w -Wert von $1,30 \text{ W/m}^2\text{K}$ und erfüllt damit problemlos die Wärmedämmforderungen der Energieeinsparverordnung 2009. Erzielt wird der gute Wert durch das Zusammenspiel ausgefeilter konstruktiver Details. Das 7-Kammer-Zargenprofil ist bereits in der Standardausführung mit einer thermisch getrennten Aluminiumverstärkung ausgestattet. Bei Bedarf lässt sich die gute Dämmleistung der Zarge durch das Einschieben eines Dämmkerns nochmals verbessern. Die Flügelelemente werden aus stahlverstärkten 5-Kammer-Flügelprofilen gefertigt. Sie können Verglasungen bis zu einer Stärke von 42 Millimetern aufnehmen und eignen sich damit auch für den Einbau von hoch wärmedämmenden Dreifach-Isoliergläsern. Zwei verdeckt liegende Dichtungsebenen sorgen umlaufend für eine zuverlässige Abdichtung der Flügelelemente. Die neu entwickelte thermisch getrennte Bodenschwelle zählt ebenfalls zu den herausragenden Produktfeatures des Systems. Auf Wunsch ist sie in barrierefreier Ausführung montierbar. Nicht sichtbar, aber dennoch effektiv sind die in den Zusatzprofilen integrierten Dichtungen.

Einzigartiges Mitteldichtungsprofil

Ansprechpartnerin: Barbara Oermann · Abdruck honorarfrei
Belegexemplar erbeten an: VEKA AG, Abt. Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

VEKA AG
Ein Unternehmen der Laumann Gruppe
Dieselstraße 8
48324 Sendenhorst
Telefon 02526 29-0
Telefax 02526 29-3710
www.veka.de

Abt. Presse- und Öffentlichkeitsarbeit
Telefon 02526 29-4470 oder -4460
Telefax 02526 29-4990
E-Mail boermann@veka.com



PRESSEINFORMATION

Ein weiteres konstruktives Highlight ist das ebenfalls mit zwei Dichtungen bestückte Mitteldichtungsprofil. Anders als die sonst bei WK2 üblichen Aluminiumschienen stellt das neu entwickelte Mehrkammerprofil aus Kunststoff auch in dem wärmetechnisch sensiblen Bereich zwischen den Flügelementen eine vollständige thermische Trennung sicher. So kann VEKASLIDE seine hervorragenden Dämmwerte auch in der für Wohngebäude empfohlenen einbruchhemmenden Ausführungsvariante gewährleisten. Zur Erreichung dieses Sicherheitsniveaus werden die eingesetzten Mitteldichtungsschienen einfach durch das Einschleiben von Stahleinlagen verstärkt und nicht wie in der Standardausführung aufgeclipst, sondern verschraubt. Das Aufhebeln der Flügel im Mittelbereich wird so wirkungsvoll verhindert, ohne die Wärmedämmung des Systems zu beeinträchtigen.

Zukunftsorientierte Optik

Auch optisch überzeugt VEKASLIDE. Das HST-System entspricht mit seinen schmalen Ansichtsbreiten (Flügel 100 mm, Zarge 50 mm) den aktuellen und künftigen Anforderungen des Marktes. Die gleichmäßige umlaufende Fuge und die Flächenbündigkeit von Flügel und Zarge tragen ebenso zum ansprechenden Erscheinungsbild bei wie die verdeckt liegenden Dichtungen und die lichtgraue Bodenschwelle. Zurückliegende Verschlussbolzen gewährleisten einen ungehinderten Durchgang. Die Flügelabdeckung schafft einen optisch einwandfreien Abschluss des Flügelprofils sowie einen lückenlosen Übergang zum Mitteldichtungsprofil. Die Flügelentwässerung kann, je nach Kundenwunsch, nach vorn oder verdeckt nach unten erfolgen.

VEKASLIDE ist in sämtlichen Farben und Holzdekoren des VEKA Sortiments lieferbar und lässt sich bei Bedarf auch mit Alu-Vorsatzschalen bestücken. In seinem Erscheinungsbild ist das Hebe-Schiebe-Tür-System auf die VEKA Kunststofffenstersysteme abgestimmt und ermöglicht so ein einheitliches Gesamtbild von Schiebetür und Fenstern.

Vorteile für Verarbeiter

Beim Herstellungsprozess profitieren die Verarbeiter von der perfekten Abstimmung aller Bauteile. Die geringe Anzahl von notwendigen Profilschnitten und die einfache, detailgenaue Verarbeitung stellen eine effiziente Fertigung sicher. Hinsichtlich der realisierbaren Öffnungsvarianten bietet das mit allen handelsüblichen Beschlagsystemen kompatible HST-System viel Gestaltungsspielraum. VEKASLIDE kann mit zwei, drei oder vier

Ansprechpartnerin: Barbara Oermann · Abdruck honorarfrei
Belegexemplar erbeten an: VEKA AG, Abt. Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

VEKA AG

Ein Unternehmen der Laumann Gruppe
Dieselstraße 8
48324 Sendenhorst
Telefon 02526 29-0
Telefax 02526 29-3710
www.veka.de

Abt. Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

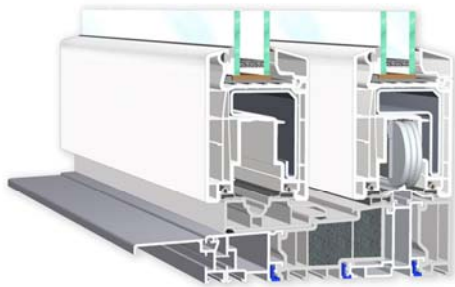
Telefon 02526 29-4470 oder -4460
Telefax 02526 29-4990
E-Mail boermann@veka.com



PRESSEINFORMATION

Flügelementen, mit und ohne Festverglasungen bis zu einer maximalen Gesamtbreite von 6,50 Metern ausgeführt werden. Die maximale Elementhöhe liegt bei 2,70 Metern.

539 Wörter, 4.574 Zeichen zzgl. Headline



Das neue Hebe-Schiebe-Tür-System VEKASLIDE erzielt Bestwerte bei der Wärmedämmung und erfüllt damit problemlos die Anforderungen der Energieeinsparverordnung 2009.

VEKA AG

Ein Unternehmen der Laumann Gruppe
Dieselstraße 8
48324 Sendenhorst
Telefon 02526 29-0
Telefax 02526 29-3710
www.veka.de

Abt. Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

Telefon 02526 29-4470 oder -4460
Telefax 02526 29-4990
E-Mail boermann@veka.com

Ansprechpartnerin: Barbara Oermann · Abdruck honorarfrei
Belegexemplar erbeten an: VEKA AG, Abt. Presse- und Öffentlichkeitsarbeit