



FORUM

# Wintergärten

3 2014  
September 2014

[www.forum-wintergaerten.de](http://www.forum-wintergaerten.de)



OBJEKT: Wintergarten mit Weitblick

---

MARKT: Terrassenplanung leicht gemacht

---

FACHTAGUNG: Wintergartenbau 2014

mit Verbandsnachrichten



**WIGA AKTUELL**  
INFORMATIONEN DES  
BUNDESVERBANDES WINTERGÄRTEN E.V.

 Verlagsanstalt  
**Handwerk**

# Hebe-Schiebefenster

Die zur Firma Heyer Metallbau gehörende Marke Ventebo hat das Glasstärkenangebot ihres Hebe-Schiebefensters erweitert. Es ist nun auch für Kaltdächer geeignet.

Unter der Bezeichnung Hebe-Schiebefenster (HSF) bietet Ventebo eine patentierte Fensterlösung für Fensterelemente und Wintergärten an. Ab sofort ist das Hebe-Schiebefenster für den Einsatz in zwei verschiedenen Glasstärken auf dem Markt. Neben dem HSF 6030, geeignet für den Einbau in 2-fach Verbundsicherheitsglas mit einer Einspannstärke von 31 Millimetern, offeriert Ventebo jetzt mit dem HSF 6010 eine Lösung für Kaltdächer und 10 Millimeter 1-fach Glas. In Planung ist ein weiteres Hebe-Schiebefenster, das mit einer Einspannstärke von 46 Millimeter auf Glasniveau in 3-fach Glas eingebaut werden kann.

Mit einem Öffnungsquerschnitt von rund 80 Prozent sorgt das patentierte System des motorisierten Ventebo Dach-Hebe-Schie-

Auch unter einer ausgefahrenen Markise erfolgt eine optimale Lüftung.

befensters für einen maximalen Luftdurchlass. Dank seiner niedrigen Bauhöhe – Hubmaß maximal 113 Millimeter über Glasniveau – ermöglicht es eine optimale Lüftung auch unter der ausgefahrenen Markise. Gegenüber einer herkömmlichen Dachklappe erlaubt ein Hebe-Schiebefenster den 2,5-fachen Luftdurchlass. Der verdeckt liegende Beschlag bietet Schutz gegen Umwelteinflüsse.

Das Ventebo Fenster ermöglicht dank seiner Flügelführung über dem Rahmen einen größeren Lichtdurchlass. Das HSF weist durch seine Hubtechnik einen sehr guten Isothermenverlauf auf, da weder eine Aufschlitzung der thermischen Trennzone noch eine Fräsung im vorderen Rahmen oder



Ventebo

Flügelbereich erfolgen muss. Bei größeren Elementen ist der Rahmen zunächst auch ohne Flügel montierbar: Die Beschlagtechnik ermöglicht die Einhängung der Flügel auch nach Abschluss der Rahmenmontage. Das Hebe-Schiebefenster der Marke Ventebo ist in beiden Einspannstärken in allen RAL- und Struktur-Farben lieferbar.

➔ [www.heyermetallbau.de](http://www.heyermetallbau.de)

➔ [www.ventebo.de](http://www.ventebo.de)

# Die Zukunft im Blick

Die Kömmerling Chemische Fabrik GmbH in Pirmasens, Systemlieferant für die Bereiche Glas, Transport, Bau und Erneuerbare Energien, präsentiert sich auch in diesem Jahr auf der Düsseldorfer glasstec vom 21. bis 24. Oktober 2014. Mit neuen Produkten und Systemlösungen stellt Kömmerling seine Fachkompetenz und Innovationskraft am größten internationalen Treffpunkt der Glasbranche unter Beweis.

Seit 2013 ist die Kömmerling Chemische Fabrik GmbH Mitglied der Royal Adhesives and Sealants Gruppe und zählt somit weltweit zu den Top Ten Unternehmen der Kleb- und Dichtstoffbranche. Schwerpunkte der Messepräsentation sind Dichtstoffe für die Warme Kante und ein neues quecksilberfreies Polyurethan. Zwei brandaktuelle Themen im Glasbereich, für die Kömmerling qualitativ hochwertige Lösungen entwickelt hat.

So zeigt der Hersteller mit Ködispace 4SG ein Warme-Kante-System, das aufgrund seiner besonderen Materialeigenschaften optimal für den Einsatz in Structural-Glazing-Fassaden geeignet ist. Die Anforderungen an die Qualität des Randverbunds sind bei gasgefüllten, silikonversiegelten Scheiben besonders hoch. Ködispace 4SG sorgt mit der zusätzlichen chemischen Bindung zu Glas und Silikon für eine hervorragende Langzeitstabilität. Ein wichtiges Kriterium, um die Warme Kante in der modernen Glasarchitektur realisieren zu können.

Jede beliebige Scheibenform lässt sich problemlos bearbeiten, da Ecken und Rundungen exakt appliziert werden können.

Parallel dazu präsentiert das Unternehmen seine Vermarktungsinitiative „blackline“. blackline steht als Markenzeichen für ein Premiumisoliervlas mit einem von Kömmerling entwickelten thermoplastischen Abstandhalter. Dieser spezielle Isolierglas-aufbau stellt nach Aussage des Herstellers in Bezug auf Energieeffizienz, Ästhetik und Langlebigkeit die beste Lösung für die Warme Kante dar. Die Systempartnerschaft mit Isolierglasherstellern und Fensterbauern zielt auf eine zukünftig stärkere Marktpositionierung der Marke blackline.

Darüber hinaus stellt Kömmerling ein quecksilberfreies Polyurethan vor und präpariert sich damit schon heute für das 2017 kommende Quecksilber-Verbot. Der 2-Komponenten-Dichtstoff GD 677 NA ist für die Sekundärversiegelung einsetzbar und kommt ohne den bisher üblichen quecksilberhaltigen Katalysator aus.

Weitere Ausstellungsthemen am Kömmerling-Stand C22 in Halle 17 sind Gießharze für Verbundglas mit schalldämmenden und sicherheitsrelevanten Eigenschaften und Komplettlösungen für die Fensterverklebung.

➔ [www.koe-chemie.de](http://www.koe-chemie.de)



www.fotoforoder.de