



FOVEOwin

DER UNSICHTBARE WÄRMELIEFERANT

FOVEOwin

BEHAGLICHKEIT NEU DEFINIERT

FOVEOwin ist ein innovatives Fenster mit Heizglas, welches kostengünstig und umweltfreundlich ist. Dies revolutioniert die Art und Weise, wie wir den Raum erwärmen bzw. wahrnehmen.

Kuscheliges Sitzen am Fenster im Winter - wer hat das irgendwann nicht schon einmal gemacht. Dick eingepackt auf der Fensterbank mit einem Becher Tee in der Hand, Decke darüber und einen ruhigen Moment dem Leben draußen stumm zusehen. Gemütlich, bestimmt! Aber nur, weil man es sich so behaglich gemacht hat. Irgendwann hat es dann doch etwas gezogen oder es wurde einem trotz warmer Gedanken zu kalt. Mit unserem neuen Wohlfühlfenster der Zukunft wird Ihnen nie wieder kalt, besonders nicht am Fenster, denn mit Heinzmann wird dieses zur Heizung.



Durch die Integration der Heiztechnologie direkt in die Glasproduktion können die Kosten gesenkt werden, da separate Heizgeräte der Installationen entfallen. Dies macht das Heizglas zu einer attraktiven Option für Bauherren und Eigentümer, die nach kosteneffizienten Heizlösungen suchen. Durch den Wegfall von Heizkörpern oder anderen Heizgeräten wird in den Räumen zudem Platz gespart, welches eine flexiblere Raumnutzung ermöglicht.

Wir sind Ihr Lieferant für Spezialfenster mit einer ganz besonderen Eigenschaft - der Abstrahlung von Infrarotwärme in den Raum.

Wir sagen Tschüss...

... ZU HOHEN HEIZKOSTEN

Auch wenn FOVEOwin mit Strom betrieben wird, haben Sie keine hohen Stromkosten zu befürchten. Die Erwärmung des Raumes durch FOVEOwin funktioniert im Gegensatz zu herkömmlichen Heizungen, die direkt die Luft erwärmen, über das gleichmäßige Anwärmen der Wände, Möbel und Körper durch die aus Strom erzeugten Infrarotstrahlen. Die Raumluft streicht über die aufgewärmten Körper und heizt sich dabei indirekt selbst auf. Das Ergebnis ist eine viel angenehmere und gesündere Wärme.

Darüber hinaus ist FOVEOwin das ideale Heizsystem für einen gut isolierten Neubau. Bei Wandkonstruktionen mit mehrfach entkoppelten Wärmebrücken, einer guten Abdichtung und einer starken Isolation vervollständigt FOVEOwin das Paket.

In Kombination mit einer Photovoltaikanlage auf dem Dach und unserem Heizfenster können Sie so sehr kostengünstig und vor allem umweltfreundlich und behaglich heizen, wohnen und leben. Als Bonus machen Sie sich nahezu unabhängig von steigenden Stromkosten.

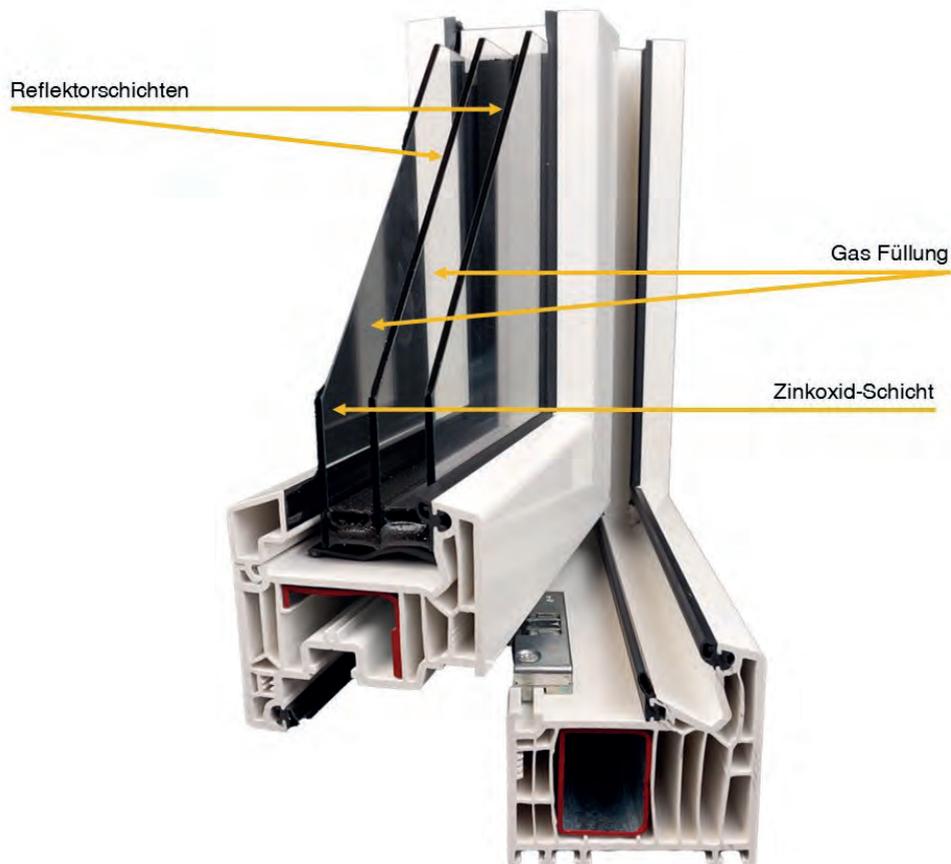


Das Fenster

DER WÄRMELIEFERANT

Unser Fensterheizsystem schenkt Ihnen einen erheblichen Komfortgewinn und ist zudem auch wirtschaftlich eine interessante Alternative zu anderen Heizungsanlagen.

Die effiziente Nutzung von Energie und die Senkung der Betriebskosten machen das Heizglas zu einer günstigen Lösung auf lange Sicht. Da die Wärme direkt durch Infrarotstrahlen erzeugt wird, entsteht weniger Wärmeverlust im Vergleich zu herkömmlichen Heizsystemen. Dies führt zu geringeren Energiekosten und einer verbesserten Energieeffizienz.



Aber nicht nur wirtschaftlich lohnt es sich. Auch die Umwelt freut sich über einen minimierten ökologischen Fußabdruck. Im Vergleich zu traditionellen Heizmethoden, die oft auf fossilen Brennstoffen basieren, nutzen Infrarotstrahlen weniger Energie und erzeugen weniger Emissionen.

Wie funktioniert's?

DIE INTELLIGENTE GESAMTLÖSUNG

Die Fenster werden mittels nanotechnologisch aufgetragenen Zinkoxid zu einer unsichtbaren Heizung. Die wohnraumzugewandte Scheibe wird rückseitig erwärmt, die beiden anderen Scheiben reflektieren mittels wirkungsvoller Glasbeschichtung die Strahlungsenergie in den Wohnraum. Zusätzlich sorgen die zwei mit Gas gefüllten Scheibenzwischenräume in Verbindung mit den reflektierenden Low-E-Schichten für eine perfekte Isolation, so dass nahezu keine Wärme nach draußen gegeben wird.

Das Beste daran: das System ist im Fenster nicht zu sehen - es ist klar und durchsichtig, wie jedes andere Heinzmann Kunststofffenster auch.

Zudem ist die Heizung durch einen neben dem Fensterrahmen in einer Unterputzdose befindlichen Leistungsbegrenzungsaktor werkseitig auf die notwendige und behagliche Glastemperatur von ca. 40 bis max. 50 °C vorprogrammiert. Zusätzlich ist das Glas über eine Glasbruchüberwachungs-Abschaltvorrichtung geschützt. Sollte beispielsweise ein Fußball die Scheibe durchschlagen, wird es automatisch abgeschaltet bzw. gesichert.

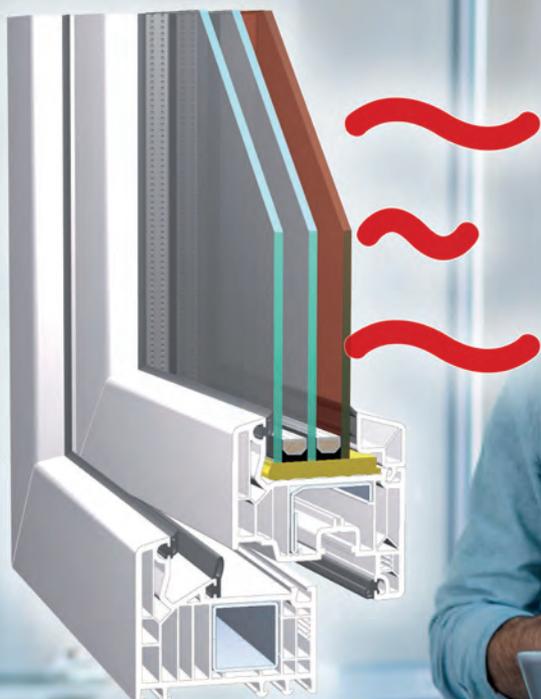
Auch bei Verwendung von Plissees, Rollläden usw. braucht man sich keine Sorgen machen. Die Nutzung des Heizglases wird dadurch nicht beeinträchtigt oder gestört.

Darüber hinaus haben Sie die Möglichkeit einen Schaltaktor in Verbindung mit einem Homematic IP Wandthermostat zu regeln. Diese können Sie auch problemlos in Ihrem SmartHome integrieren.



Die Vorteile

ÜBERZEUGEND GUT



komfortabel

gesunde und angenehme Wärme
unsichtbar
keine Heizkörper
reagiert sofort

umweltfreundlich

innovativ
nachhaltig
zukunftsweisend
energieeffizient

wirtschaftlich

geringe Anschaffungskosten
geringe Heizkosten
keine Wartung
langlebig





www



www.heinzmann.eu



Heinzmann GmbH



heinzmann_gmbh



www.heinzmann.eu

Rudolf-Diesel-Straße 19, 97318 Kitzingen
Kitzinger Str. 1, 14913 Niedergörsdorf / OT Oehna



heinzmann_gmbh



Heinzmann

Technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten.
Heinzmann Kunststoffkellerfenster 03/2024