

PRESSEMITTEILUNG

28.10.2025

Gut gerüstet für den Winter: Wärmedämmglas Pilkington **Optitherm**™

Mit dem Herbst kommt die Heizsaison. Doch wer jetzt auf moderne Verglasung setzt, spart Energie und steigert gleichzeitig das Wohlbefinden in den eigenen vier Wänden.

Die kalte Jahreszeit stellt Gebäude auf die Probe. Besonders in Fensterbereichen ist spürbar, wie entscheidend eine gute Wärmedämmung für ein angenehmes Raumklima ist. Hier bieten die Wärmedämmgläser der Produktfamilie Pilkington **Optitherm**™ eine hocheffiziente Lösung für zeitgemäßen Wohnkomfort und nachhaltiges Bauen.

Wärmeschutz, der sich auszahlt

Moderne Gebäude müssen nicht nur architektonischen Ansprüchen genügen, sondern auch strenge energetische Anforderungen erfüllen. Die verschiedenen Gläser der Pilkington **Optitherm**™ Reihe sind dafür optimal geeignet. Mit Ug-Werten bis zu 0,5 W/m²K im Dreifachaufbau helfen sie, Wärmeverluste deutlich zu reduzieren, Heizkosten zu sparen und den CO₂-Ausstoß zu senken.

Produkt-Highlight: Pilkington **Optitherm™ S3**

Die Kombination aus Wärmedämmung und hoher Neutralität macht Pilkington **Optitherm**™ S3 ideal für den Einsatz im Zweischeiben-Isolierglas. Außerdem eignet es sich dank verbessertem g-Wert ideal für Anwendungen, bei denen nicht nur gedämmt, sondern auch passiv geheizt werden soll. Die Lichttransmission von bis zu 82 % sorgt zudem für helle, lichtdurchflutete Räume, ganz ohne Einbußen beim Wärmeschutz.

Vielfältige Einsatzmöglichkeiten

Egal ob Neubau oder energetische Sanierung, die **Optitherm**™-Gläser sind in unterschiedlichen Dicken und Abmessungen erhältlich und lassen sich flexibel mit weiteren Funktionen kombinieren. In Verbindung mit Pilkington **Optilam**™ entsteht mehr Sicherheit, mit Pilkington **Optiphon**™ eine verbesserte Schalldämmung.



Rabobank Gouwestreek, Gouda, Niederlande. Pilkington **Optitherm**™ S1; Pilkington **Optitherm**™ S3

Referenz: PR/39/25

Hinweis für die Redaktionen:

Über die NSG Group (Nippon Sheet Glass Co., Ltd. und ihre Konzerngesellschaften)

Die NSG Group ist einer der weltweit führenden Anbieter von Glas und Verglasungssystemen in den Geschäftsbereichen Architectural, Automotive und Creative Technology. Das Unternehmen hat 2006 den Glasproduzenten Pilkington übernommen. Die Gruppe verfügt heute über Produktionsstandorte auf der ganzen Welt sowie Vertriebsaktivitäten in über 100 Ländern. Der Geschäftsbereich Architectural fertigt und liefert Architekturglas sowie Glas für die Solarenergie und andere Bereiche. Automotive beliefert die Märkte für die Erstausrüstung (OE) und Fahrzeugglasersatzteile (AGR). Der Bereich Creative Technology umfasst verschiedene Geschäfte, einschließlich Linsen und Lichtleiter für Drucker und Scanner sowie spezielle Glasfaserprodukte wie Glascord für Zahnriemen und Glasflocken.

Für weitere Informationen über die NSG Group besuchen Sie bitte: www.nsg.com

Weitere Informationen zu den Glasprodukten von Pilkington finden Sie unter: www.pilkington.de