



Anwendungsbeispiele für Pilkington **OptiView™**

Herkömmliches Glas weist eine Spiegelung auf und schränkt abhängig von den Lichtverhältnissen die Durchsicht unterschiedlich stark ein. Das reflexionsarme Glas Pilkington **OptiView™** verfügt über eine besonders widerstandsfähige reflexionsdämpfende Beschichtung und sorgt so für uneingeschränkten Durchblick. Die Pilkington **OptiView™**-Produktgruppe ist deshalb ideal geeignet für Panoramascheiben – zu Hause, im Restaurant, für Schaufenster, für

Vitrinen, in Sportstätten und im Zoo – und für alle weiteren Anwendungen, bei denen das (fast) unmittelbare Erleben von Natur und Umwelt wichtig ist. Zur Produktgruppe gehört auch Pilkington **OptiView™** Therm, das als Bestandteil einer Isolierglaseinheit neben der besonders niedrigen Reflexion von nur 3% auch über hervorragende Wärmedämmeigenschaften mit einem U_g -Wert von $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ verfügt.



Die große Panoramaverglasung besteht aus Pilkington **OptiView™** Protect, während die kleine Scheibe keine neue Verglasung erhalten hat.

Die großen Panoramasscheiben wurden mit Pilkington **OptiView™** Protect verglast, im Unterschied zu den Türen.



Geckoanlage im Kölner Zoo

Innovative Panoramaverglasung mit niedriger Reflexion

Zoobesucher klagen oft über Spiegelungen der Gehegescheiben, die das Betrachten der Tiere erheblich erschweren. Die Besucher des Kölner Zoos haben seit Januar 2012 einen besonders guten Blick auf den Gecko ohne störende Spiegelung: Das neue Terrarium im Madagaskarhaus wurde mit einer $3,46 \text{ m} \times 1,36 \text{ m}$ großen niedrig reflektierenden Scheibe aus Pilkington **OptiView™** Protect verglast. Wolfgang Braß, Technischer Leiter des Kölner Zoos, ist sehr zufrieden mit der neuen Verglasung: „Das Glas erfüllt unsere Erwartungen und Anforderungen voll und ganz. Unsere Besucher können die Tiere viel unmittelbarer betrachten und erleben als mit einer herkömmlichen Verglasung. Darüber hinaus bietet das Verbundsicherheitsglas aus der Produktfamilie Pilkington **OptiView™** ein Plus an Sicherheit. Es gibt deshalb auch schon Pläne, weitere Gehege mit Pilkington **OptiView™** zu verglasen.“

Optikergeschäft in Sneek (NL)

Pilkington **OptiView™** sorgt für den richtigen Durchblick

Das Brillengeschäft Copini in Sneek sorgt nun in doppelter Hinsicht für den richtigen Durchblick: Die Filiale in Sneek in der Nähe von Leeuwarden wurde mit dem niedrig reflektierenden Pilkington **OptiView™** Protect verglast und bietet so ausgezeichnete Sicherheitseigenschaften und einen Schaufensterbummel ohne störende Reflexion. „Die neue Verglasung unterstreicht unseren besonderen Qualitätsanspruch und präsentiert unsere Produkte nun viel sichtbarer und ohne störende Spiegelungen. Uns haben schon einige Kunden und Einzelhändler auf die verbesserte Sicht angesprochen“, erklärt Herr Venema, Geschäftsführer von Copini Opticiens Sneek, stolz.



Pilkington Deutschland AG

Hegestraße 45966 Gladbeck

Info Line +49 (0)180 3020100 Telefax +49 (0)2043 405 56 66

E-Mail marketing.basisglas@nsg.com

www.pilkington.de