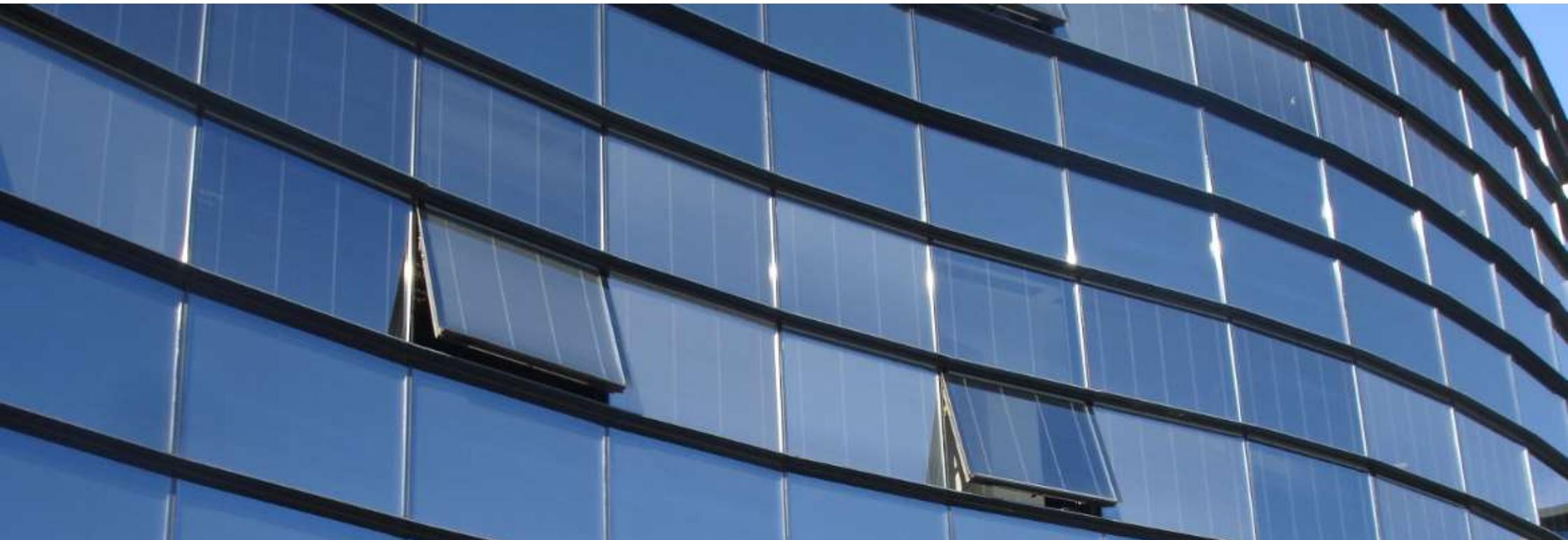


# ScreenLine®

# Integrierte Sonnenschutzsysteme



ScreenLine®



**2020**  
**2000**

**ScreenLine** GmbH

Seit 20 Jahren ScreenLine®-Jalousien in DACH  
Integrierte Sonnenschutz-Systeme  
Innovativ. Nachhaltig. Sicher.

**ScreenLine GmbH & Co. KG**

Landsberger Str. 402 • 81241 München

T. +49-89 82 96 99 95 • [info@screenline.net](mailto:info@screenline.net)

[www.screenline.net](http://www.screenline.net)

Geschäftsführer: Dr. Claudio Cauti

# ScreenLine GmbH & Co. KG – München

Seit 20 Jahren ScreenLine®-Jalousien in DACH



Das Produkt ScreenLine® wird bei der Firma Pellini SpA (in 1974 gegründet) in Italien hergestellt

- Der erfahrenste, weltweit agierende Hersteller für integrierte Sonnenschutzsysteme (8 Standorte - über 25 Jahre Erfahrung)
- Über 4 Millionen Einheiten
- Produktionskapazität ca. 250.000 Stck./Jahr
- Über 30 internationale Patente
- Beratung bei der Konzeption und Entwicklung kundenspezifischer Lösungen
- Die umfangreichste Produktpalette auf dem Markt
- Exklusive Partnerschaften mit den wichtigsten globalen Glasgruppen (Saint Gobain, AGC/ Interpane, Pilkington/NSG, Glas Trösch, SANCO, usw.)



# DACH-Projekte • Krankenhäuser



Krankenhaus Nord A  
Wien  
ca. 9.000 Stck.  
3-fach-Glas  
System elektrisch  
Jahr 2013  
Büro Architekt  
Albert Wimmer ZT GmbH



# DACH-Projekte • Bürogebäude



Rotkreuzplatz, München  
System elektrisch mit  
solargestütztem Akku  
Jahr 2012



Audi S49  
Mobilitätszentrum,  
Ingolstadt  
System elektrisch  
Jahr 2012  
Raumwerk Arch.

FOS BOS  
Unterschleißheim  
System elektrisch  
Jahr 2020



# DACH-Projekte • Bürogebäude



Place des Eaux Vives, Genf  
System manuell  
Jahr 1999



Freshfields Bruckhaus Deringer, München  
System elektrisch  
Jahr 2020



Rue de Lausanne, Genf  
System manuell  
Jahr 1999



ADAC, München  
System elektrisch  
Jahr 2003

# DACH-Projekte

## Schul-, Forschungs- und Uni-Gebäude



Forschungszentrum, Hamburg - Hammeskrause Architekten  
System elektrisch  
Jahr 2012

Universität, Wien  
System manuell  
Jahr 2006



# DACH Projekte • Privatbereich



Axis Wohnhochhaus, Frankfurt – Meixner Schlüter Wendt Arch.  
ca. 3.000 Stck. 3-fach-Glas - System elektrisch  
Jahr 2017



# Weltweite Projekte • Hotels und Restaurants



Ikea & Tulip Inn Restaurant,  
Delft - Niederlande  
2013

M Social Hotel, Singapore – Proj. Philipp Starck,  
2017



Citizen M Hotel, Schiphol Flughafen – Niederlande, 2013



# Vielfältige Lösungen!



Sie können zwischen Jalousie, Plissée und Rollo, aus 31 Farben und sechs Antriebssystemen wählen, um die ideale Lösung für die ästhetische und behagliche Gestaltung Ihrer Räume zu finden. ScreenLine® bietet Lösungen für jeden Fenstertyp: Fassaden, Fenster, Türen, Fenstertüren; in Schwing-, Schiebe- oder Flügel Ausführung, aus Holz, Alu, PVC oder Holz-Alu.

Schiebetüren



Schwingfenster



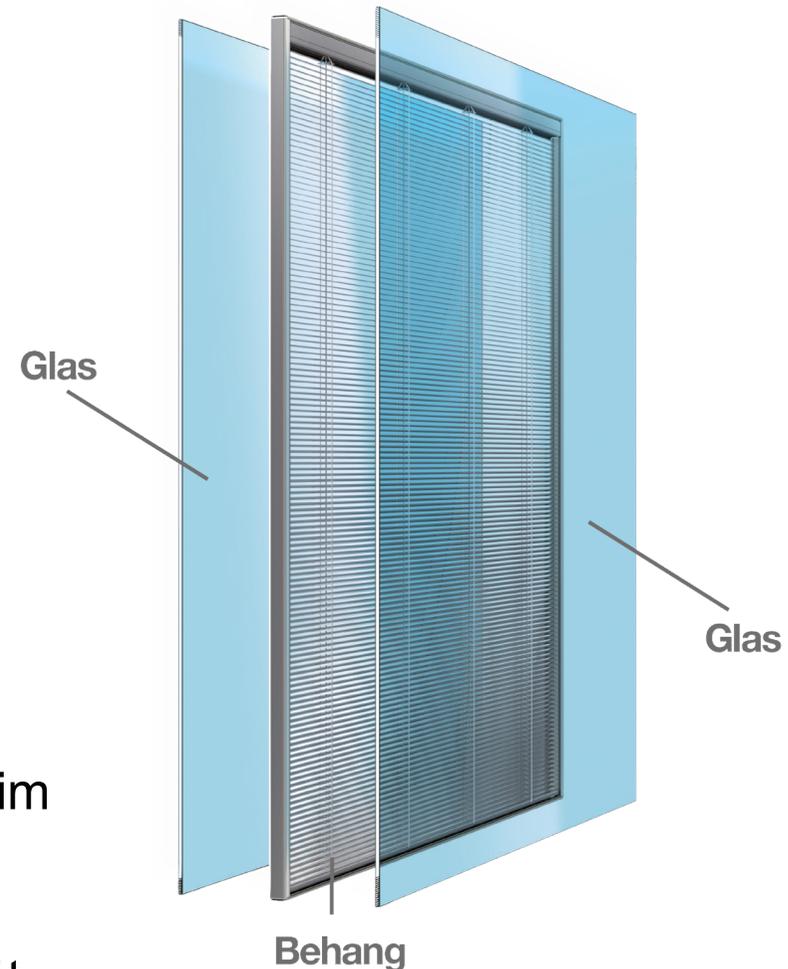
Anspruchsvolle Umgebung (z.B. hohe Luftfeuchtigkeit)



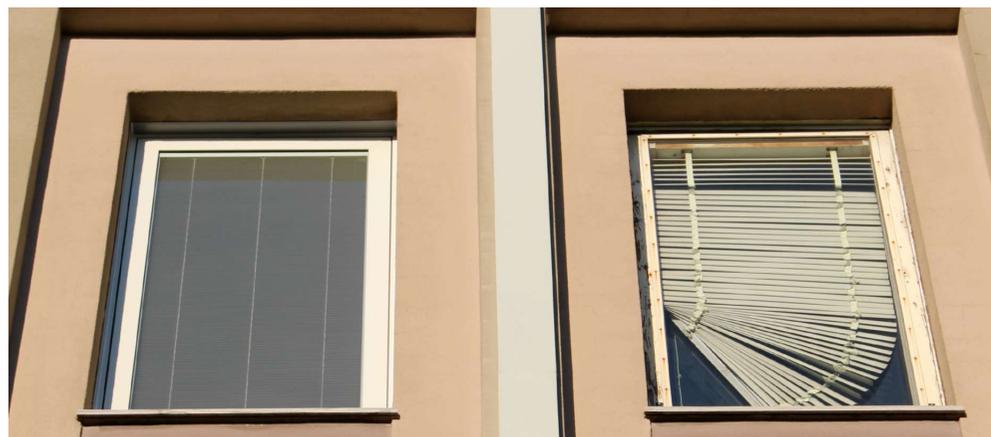
# 9 gute Gründe, sich für ScreenLine® zu entscheiden



- Kein Verschmutzen
- Keine Beschädigungsgefahr
- Wartungsfrei
- Alterungsbeständig
- Lange Lebensdauer
- Licht- und Wärmeschutz
- Schutz der Privatsphäre
- Platzsparend (dadurch mehr Tiefe im Raum)
- Verändert nicht die Raumluftqualität



# Wartungsfrei und alterungsbeständig



# Platzsparend



# Lange Lebensdauer



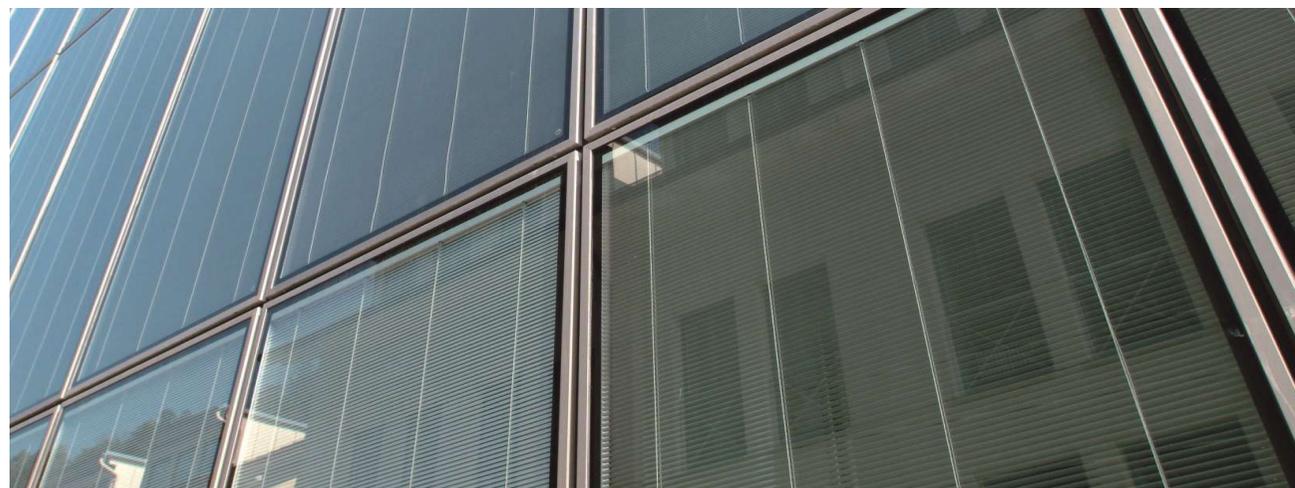
Hauptsitz der italienischen Fußballliga (Serie A)  
System elektrisch - Jahr 1993



West 4, München  
System manuell  
Jahr 2003



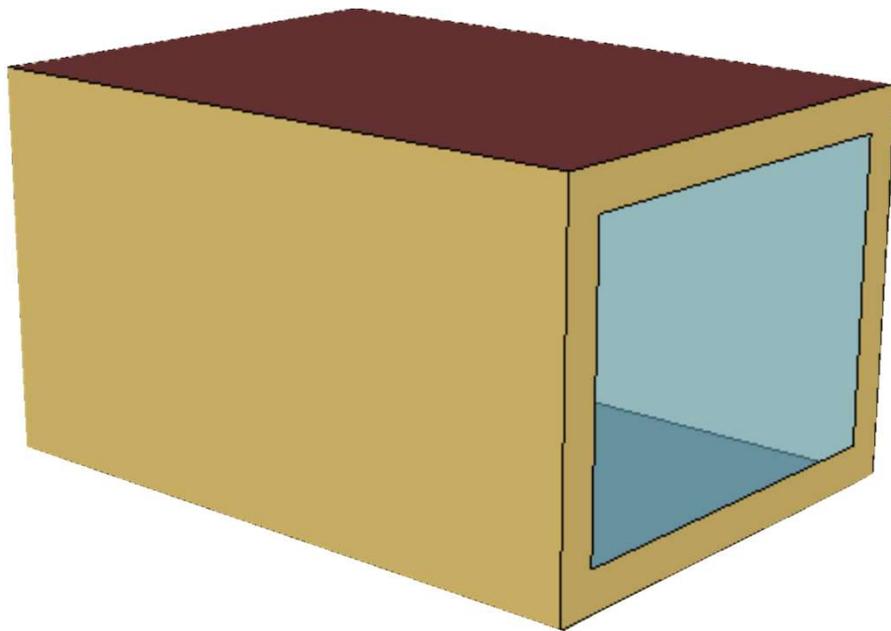
Duravit, Hornberg  
System elektrisch  
Jahr 2004



# Licht und Wärmeschutz

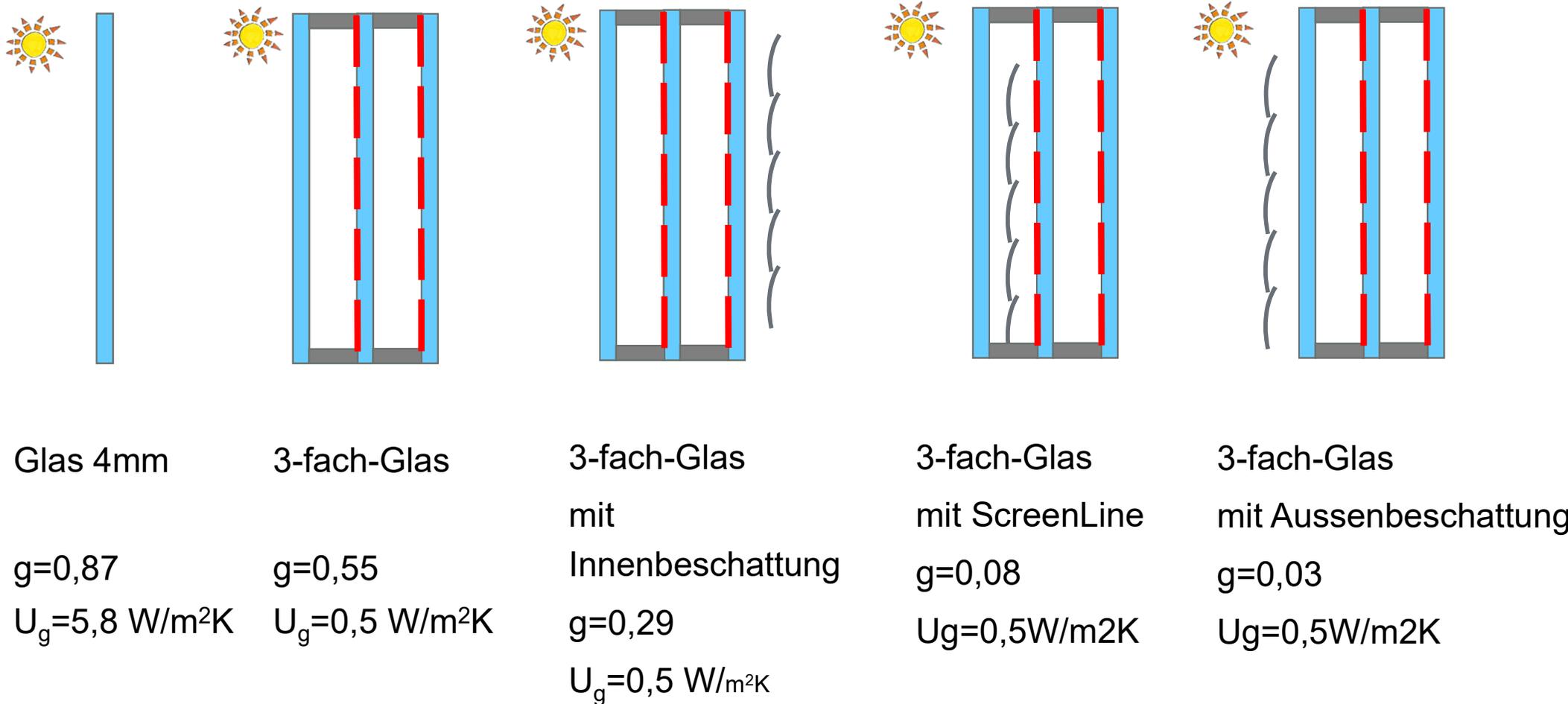


## Vergleich von 5 Kombinationen von Glas und Glas + Sonnenschutz

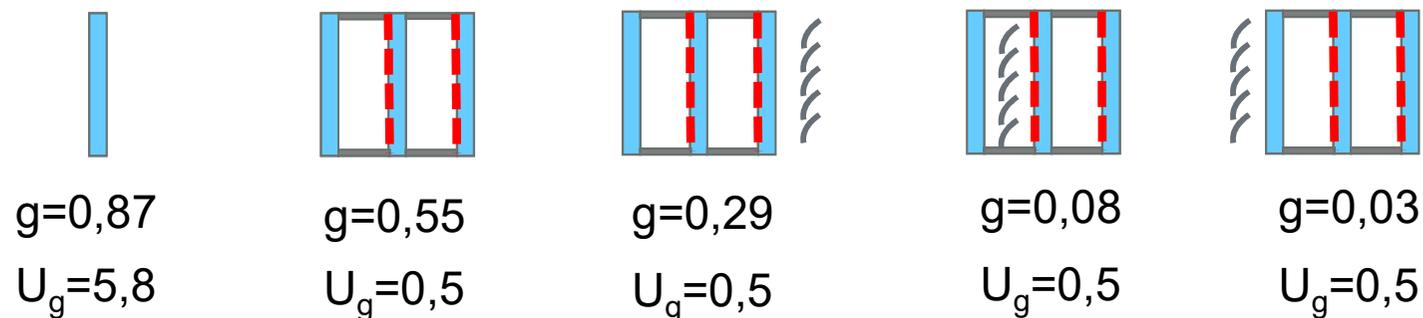
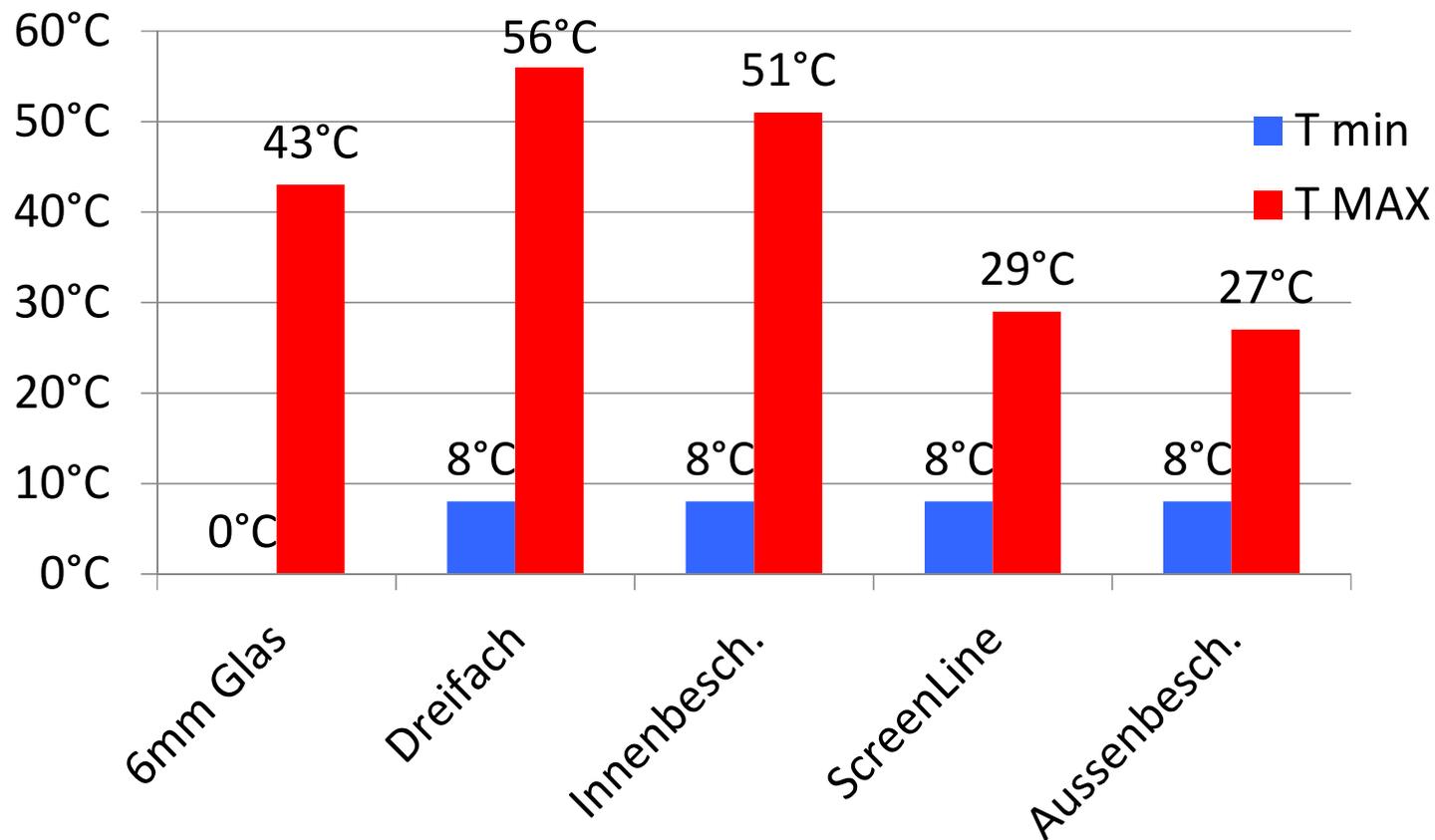


- Ostfassade
- Mailand (Italien)
- Gut isolierter Raum
- Luft geschlossen
- Keine Heizung und Kühlung
- 5 Kombinationen von Glas und Glas + Sonnenschutz

# Energie-Management



# Energie-Management

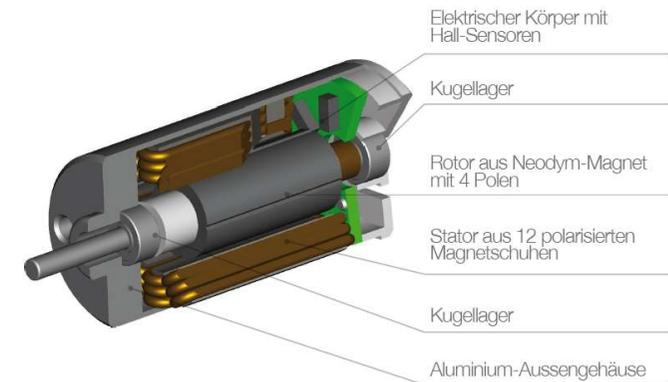


# Automation für maximale Energieeffizienz und Innenkomfort



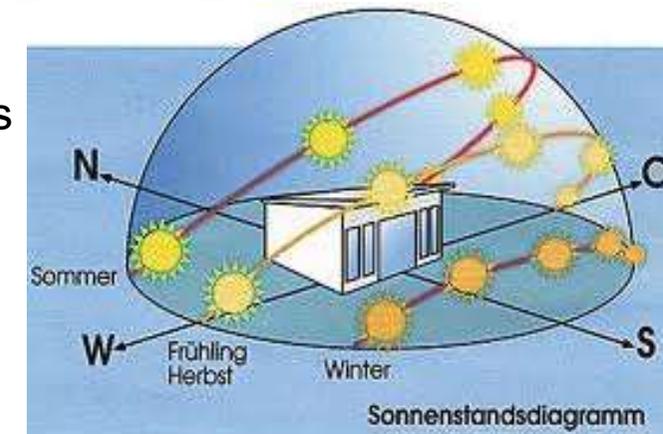
## Bürstenlosen Motoren (brushless)

- Kein Verschleiß
- Über 200.000 Zyklen Dauerfunktion zertifiziert durch IFT Rosenheim
- Extrem leise
- Synchronlauf der Lamellen
- Optimale Einbindung im Haus- und Gebäudeautomationssystemen



## Sonnenstandsnachführung (sun tracking)

- Präzise Sonnenstands abhängige Einstellung des Lamellenwinkels (sun tracking)
- Jalousiestellung (Position und Lamellenwinkel) wird automatisch aus dem Sonnenstand und der aktuellen Nutzungssituation raumindividuell geregelt
- Tageslicht optimieren
- Kühl- und Heizungskosten senken
- Blendeffekt vermeiden
- Behaglichkeit im Raum erhöhen



# Automationsmöglichkeiten



## ScreenTronic App

- Smarte Fernbedienung für Jalousien
- Einfach zu bedienen
- Favoriten und Komfortpositionen
- Steuergruppen in Zonen strukturiert
- Verfügbar im App Store und Play Store



**LAN und KNX Aktoren**  
mit eigenem Kommunikationsprotokoll

## Sprachsteuerung

durch Programme wie Amazon Alexa, Siri und OK Google



KNX-Aktor



LAN-Aktor



# Unser Testbereich und Klimakammer



Alle Komponenten der ScreenLine®-Systeme sind speziell für den Einsatz im Isolierglas entwickelt und geprüft





# Ein flächendeckendes Netzwerk



## Kompetenzpartner ScreenLine®

Ein Netzwerk von Isolierglasherstellern, die auf integrierte Jalousiesysteme spezialisiert sind und auf regionaler Ebene kompetente Beratung und ausführliche Unterstützung anbieten können



ScreenLine®