



### Produkt Information

## SANCO Sun® COMBI T Silber 48

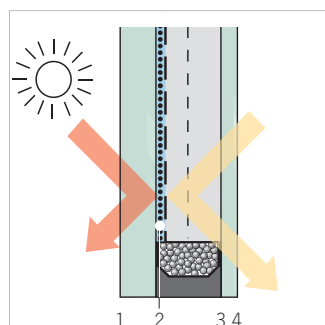
Glänzt durch gestalterische Effekte, Sonnenschutz und Wärmedämmung

Bei großen Glasfassaden spielt der visuelle Eindruck in der Architektur eine zentrale Rolle. Selbstverständlich dürfen dabei die energetischen Funktionen nicht zu kurz kommen. Ästhetik und Funktion sind die zwei Seiten der gleichen Medaille.

SANCO Sun COMBI T Silber 48 erlaubt durch die fortschrittliche Beschichtungstechnologie brillante Farbspiele in der silberneutralen Außenfassade durch die Reflexion der natürlichen Umgebung bei jeder Wetterstimmung. Wichtig, besonders bei großen Glasflächen, die homogenen Ansichten aus allen Blickwinkeln. Aus diesen optischen Effekten lassen sich breite Anwendungsmöglichkeiten ableiten, gerade bei Glasfassaden und Glaskonstruktionen.

### Ästhetik und Multifunktion

Moderne Multifunktionsgläser wie SANCO Sun COMBI T Silber 48 zeichnen sich durch effektive Energieeinsparung aus: Geringer Wärmeeintrag ins Rauminnere im Sommer und niedriger Ug-Wert von 1,1 W/m<sup>2</sup>K im Winter. Der leistungsstarke Sonnenschutz minimiert die unerwünschte Raumaufheizung und die Arbeitsplatzqualität. Weitere Funktionen wie Schalldämmung und Sicherheit sind möglich. Durch optimale Farbgleichheit lassen sich vorgespannte und unvorgespannte Gläser ideal kombinieren.



### SANCO Sun COMBI T Silber 48 für Sonnenschutz und Wärmedämmung

Ein Beschichtungspaket auf Position 2 sorgt für guten Sonnenschutz und optimale Wärmedämmung. Damit wird ein behagliches Raumklima sowohl im Sommer als auch im Winter erreicht.

# Hervorragende optische Werte Akzente in Silber Natürliche Farbwiedergabe



## Eleganz und multifunktionale Leistungsfähigkeit

- Brillante Farbspiele in der silbernen Außenansicht
- Homogene Ansicht aus allen Blickwinkeln
- Breites Anwendungsspektrum: Große Glasfassaden und Glasdachkonstruktionen
- Alle Ausführungen auch als Einscheibensicherheitsglas (ESG)
- Wirkungsvolle Energieeinsparung durch geringe Aufheizung im Sommer und niedrigen Ug-Wert im Winter
- Kombinierbar mit Schalldämmung und Sicherheitsfunktionen

## Technische Daten

Direkter Strahlungstransmissionsgrad	33 %
Strahlungsreflexionsgrad	45 %
Strahlungsabsorptionsgrad	22 %
Sekundäre Wärmeabgabe nach innen	3 %
b-Faktor (g-Wert nach DIN EN 410/ 0,8)	44
Selektivitätskennzahl	1,37
Allgemeiner Farbwiedergabeindex R <sub>a</sub>	96

Glastyp	Glasaufbau	Ug-Wert nach DIN EN 673	Lichttransmissionsgrad	Gesamtenergiedurchlassgrad nach DIN EN 410	Lichtreflexion außen
	mm	W/m <sup>2</sup> K	LT % (±2)	g-Wert % (±2)	LR % (±2)
SANCO Sun COMBI T Silber 48	6-16AR-4	1,1	48	35	45

AR = Argon

Maßtoleranzen und Fertigungsmöglichkeiten siehe jeweils gültige Preisliste.

Auszug aus dem Gesamtproduktionsprogramm, weitere Typen auf Anfrage.

Die hier aufgeführten technischen Daten entsprechen dem aktuellen Stand bei Drucklegung und können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. Die technischen Werte beziehen sich auf Lieferantangaben oder wurden im Rahmen einer Prüfung von einem unabhängigen Prüfinstitut nach den jeweils gültigen Normen ermittelt. Die Funktionswerte beziehen sich nur auf Prüfstücke in den für die Prüfung vorgesehenen Abmessungen. Eine weitergehende Garantie für technische Werte wird nicht übernommen; insbesondere, wenn Prüfungen mit anderen Einbausituationen durchgeführt werden oder wenn Nachmessungen am Bau erfolgen. Beim Einbau sind die SANCO Verglasungsrichtlinien in ihrer jeweils aktuellen Ausgabe unbedingt zu beachten. SANCO ist ein Warenzeichen. Stand 02/2008