

SANCO® ISOLIERGLAS

BERATUNG · QUALITÄT · SERVICE

SANCO ist der kompetente Partner für Kunden und Anwender von SANCO Qualitätsprodukten. Zu einem breiten Leistungsspektrum kommt ein praxisorientiertes Servicepaket. Von der Ausschreibung bis zum fertigen Objekt begleitet Sie ein starkes Team mit einer starken Marke. SANCO – über 30-mal in Europa. Ganz nah auch bei Ihnen.

SANCO Wärmedämm Isolierglas • SANCO Schalldämm Isolierglas • SANCO Sicherheitsglas • SANCO Sonnenschutz Isolierglas • SANCO SOLAR für Null- und Niedrigenergiehäuser • SANCO CONTROL – Die Beschattung im Scheibenzwischenraum



Sonne

Wärme

ISOLIERGLAS

ISOLIERGLAS
PROGRAMM

SANCO®

SANCO SAFE®



Durchwurfhemmend nach DIN 52 290, Teil 4 und nach DIN EN 356
Durchbruchhemmend nach DIN 52 290, Teil 3 und nach DIN EN 356
Durchschusshemmend nach DIN 52 290, Teil 2 und nach DIN EN 1063

SANCO® CONTROL



Beschattung und Sonnenschutz im Scheibenzwischenraum
Licht- und energetische Werte entsprechend der Einbauten im Scheibenzwischenraum und der Kombination mit der zum Einsatz kommenden Beschichtung.
Technische Werte auf Anfrage.

SANCO®

Einscheibensicherheitsglas

SANCO DUR®
SANCO ALARM®
SANCO PRINT®
SANCO EMAIL®

SANCO®

Konstruktiver Glasbau

SANCO® Punkthalter – Für Dach und Wand (Einfach- und Isolierverglasungen)
SANCO® POINT – Für Brüstungen, Geländer und Verkleidungen
SWISSWALL® – Für Glasfassaden

SANCO® privat



SANCO® Ganzglasduschen
SANCO® ROOF – Vordachsystem
SANCO® Tür- und Trennwandkonstruktionen, Raumteiler
SWISSSTEP® – Treppen- und Bodensystem
SANCO® Ganzglasmöbel
SANCO® Ganzglasverkleidungen in Küche, Bad und Sanitärbereich
SANCO® Spiegel

Stark im Glas

SANCO® Isolierglasprogramm

Auszug aus dem Gesamtprogramm

Glastyp	Glasaufbau	U _g -Wert nach DIN EN 673	Lichttransmissionsgrad	Gesamteiner-grad nach DIN EN 410	Lichtreflexion außen	Gewicht	Elementdicke	Schalldämmwert	Spektrum-Anpassungswerte
	mm	W/m ² K	LT % (ca.)	g-Wert %	LR % (ca.)	kg/m ²	mm (ca.)	R _w in dB	C _c /C _r
SANCO PLUS® VE	4 - 16L - 4	1,3	75	55	11	20	24		
	4 - 16AR - 4	1,1	75	55	11	20	24		
	4 - 12KR - 4	1,0	75	55	11	20	20		



SANCO PLUS® EN

	4 - 16L - 4	1,4	75	56	17	20	24		
	4 - 16AR - 4	1,1	75	56	17	20	24		
	4 - 12AR/KR - 4	1,1	75	56	17	20	20		
	4 - 10KR - 4	1,0	75	56	17	20	18		



SANCO PLUS® VN

	4 - 16L - 4	1,4	79	63	13	20	24		
	4 - 16AR - 4	1,2	79	63	13	20	24		
	4 - 12AR - 4 - 12AR - 4	0,7	71	51	17	30	36		
	4 - 16AR - 4 - 16AR - 4	0,6	71	51	17	30	44		
	4 - 12KR - 4 - 12KR - 4	0,5	71	51	17	30	36		



▼SANCO PLUS VN Beschichtung auf Pos. 2 und 5

SANCO SELEKT®

	4* - 16L - 4	1,4	73	44	13	20	24		
	4* - 12AR - 4	1,3	73	44	13	20	20		
	4* - 16AR - 4	1,1	73	44	13	20	24		



▼SANCO SELEKT Beschichtung auf Pos. 2, bei Schicht auf Pos. 3: g-Wert = 52 %; LR = 14 %

SANCO SUN® COMBI

	6* - 16AR - 4	1,1	40	22	11	25	26		
	6* - 16AR - 4	1,1	50	27	12	25	26		
	6* - 16AR - 4	1,3	51	39	18	25	26		
	6* - 16AR - 4	1,1	61	34	14	25	26		
	6* - 16AR - 4	1,1	71	43	12	25	26		
	6* - 16AR - 4	1,1	44	28	45	25	26		



▼SANCO SUN COMBI Beschichtung auf Pos. 2

SANCO SUN® T

	6 - 16AR - 4	1,2	27	23	29	25	26		
	6 - 16AR - 4	1,2	43	36	21	25	26		
	6 - 16AR - 4	1,2	18	17	28	25	26		
	6 - 16AR - 4	1,2	45	38	14	25	26		



▼SANCO SUN T Beschichtung auf Pos. 2, SANCO PLUS VN Beschichtung auf Pos. 3

SANCO PHON® SANCO PLUS® VN

	6 - 14AR - 4	1,2	79	61	12	25	24	36	-1; -5
	8 - 16AR - 4	1,2	78	58	12	30	28	37	-2; -6
	10 - 14AR - 4	1,2	77	57	12	35	28	38	-2; -5
	8 - 16AR - 6	1,2	77	58	12	35	30	38	-2; -6
	10 - 16AR - 6	1,2	76	56	12	40	32	40	-2; -5



Kombination mit allen Produkten SANCO PLUS und SANCO SELEKT möglich

SANCO PHON® SC SANCO PLUS® VN

	8 VSG SC - 14AR - 4	1,2/1,2*				30	27	37	-2; -5
	8 VSG SC - 16AR - 4	1,2/1,1*				30	29	38	-2; -6
	8 VSG SC - 16AR - 6	1,2/1,1*				35	31	40	-3; -7
	8 VSG SC - 12KR - 6	1,1/1,1*				35	27	41	-3; -7
	10 VSG SC - 16AR - 8	1,2/1,1*				45	35	42	-2; -6
	8 VSG SC - 16AR - 10	1,2/1,1*				45	35	44	-2; -6
	8 VSG SC - 18AR - 10	1,2/1,1*				45	37	45	-2; -6
	8 VSG SC - 16AR - 12 VSG SC	1,2/1,1*				50	38	47	-2; -6
	12 VSG SC - 20AR - 8 VSG SC	1,2/1,2*				50	42	49	-2; -6
	12 VSG SC - 20AR - 8 VSG SC	1,2/1,2*				50	42	50	-2; -7



▼Beschichtung SANCO PLUS EN

SANCO PHON® PS SANCO PLUS® VN

	8 VSG - 1PS - 14AR - 4	1,2/1,2*				30	27	38	-2; -6
	8 VSG - 1PS - 16AR - 6	1,2/1,1*				35	31	41	-2; -6
	8 VSG - 1PS - 16AR - 8	1,2/1,1*				40	33	42	-2; -6
	10 VSG - 1PS - 16AR - 8	1,2/1,1*				45	35	43	-2; -6
	8 VSG - 1PS - 12AR - 12 VSG - 1PS	1,3/1,3*				50	34	47	-1; -6
	8 VSG - 1PS - 16AR - 12 VSG - 1PS	1,2/1,1*				50	38	49	-3; -8
	8 VSG - 1PS - 20AR - 12 VSG - 1PS	1,2/1,2*				50	42	50	-3; -8



▼Beschichtung SANCO PLUS EN

SANCO SAFE® AV

	8 ESG /SZR 16/4 SPG/0,76 PVB/4 SPG	U _g -Werte, g-Werte, LT-Werte und LR-Werte je nach der zum Einsatz kommenden Beschichtung:				40	33	42	-2; -6
	8 ESG /SZR 16/5 SPG/0,76 PVB/5 SPG					45	35	43	-2; -6
	8 ESG /SZR 12/6 SPG/0,76 PVB/6 SPG					50	33	47	-1; -6
	8 ESG /SZR 16/6 SPG/0,76 PVB/6 SPG					50	37	49	-3; -8
	8 ESG /SZR 20/6 SPG/0,76 PVB/6 SPG					50	41	50	-3; -8
	4 ESG /SZR 16/4 SPG/0,76 PVB/4 SPG					30	29	38	-1; -5
	6 ESG /SZR 16/4 SPG/0,76 PVB/4 SPG					35	31	41	-2; -6



▼Aufbauten laut Tabellen TRAV Kategorie A und C2

Auszug aus dem SANCO Isolierglasprogramm 2005. Weitere Aufbauten möglich.

L = Luft, AR = Argon, KR = Krypton, AR/KR = Argon/Krypton

Maßtoleranzen und Fertigungsmöglichkeiten siehe jeweils gültige Preisliste. Achtung! Durch Änderung der Glasdicken und Scheibenzwischenräume ändern sich die technischen Werte. Den jeweils aktuellen Datenstand gibt es unter www.sanco.de

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 Prüfstücken 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 04/2005.