

SCHALLDÄMMUNG MIT **SANCO PHON**

SANCO Phon

Kombinierte Schall- und Wärmedämmung



Glastyp	Glasaufbau	U _g -Wert nach DIN EN 673	Gesamtenergiedurchlassgrad nach DIN EN 410	Schalldämmwert	Spektrum-Anpassungswerte	Gewicht	Elementdicke
	mm	W/m²K	g-Wert % (±2)	R _w in dB	C; C _{tr}	kg/m² (ca.)	mm (ca.)
2-fach							
SANCO Phon 36/24	6 - 14AR - 4	1,1	63	36	-1; -5	25	24
SANCO Phon 37/28	8 - 16AR - 4	1,1	61	37	-2; -6	30	28
SANCO Phon 38/28	10 - 14AR - 4	1,1	60	38	-2; -5	35	28
SANCO Phon 38/30	8 - 16AR - 6	1,1	61	38	-2; -6	35	30
SANCO Phon 40/32	10 - 16AR - 6	1,1	60	40	-2; -5	40	32
SANCO Phon 42/31	VSG 44.2 Phon - 16AR - 6	1,1	58	42	-3; -7	38	31
SANCO Phon 43/35	VSG 55.2 Phon - 16AR - 8	1,1	56	43	-2; -6	48	35
SANCO Phon 45/35	VSG 44.2 Phon - 16AR - 10	1,1	58	44	-2; -6	48	35
SANCO Phon 46/41	VSG 55.2 Phon - 20AR - 10	1,1	56	46	-1; -6	53	41
SANCO Phon 47/34	VSG 66.2 Phon - 12AR - VSG 44.2 Phon	1,3	55	47	-3; -8	55	34
SANCO Phon 49/38	VSG 66.2 Phon - 16AR - VSG 44.2 Phon	1,1	55	49	-2; -7	55	38
SANCO Phon 50/42	VSG 66.2 Phon - 20AR - VSG 44.2 Phon	1,1	55	50	-2; -7	55	42
SANCO Phon 51/46	VSG 88.2 Phon - 16AR - VSG 66.2 Phon	1,1	52	51	-1; -6	75	46

SANCO Plus EN2 Beschichtung auf Position 3. Zur Ermittlung der Elementdicke wurden Folienstärken ab 0,5 mm auf volle Millimeter aufgerundet.

Hinweis: Diese Folien haben nicht automatisch eine P2A Zulassung. AR = Argon

Technische Werte berechnet mit glaCE. U_g-Wert nach DIN EN 673 für den senkrechten Einbau ermittelt. Maßtoleranzen und Fertigungsmöglichkeiten siehe SANCO Toleranzenhandbuch und in Abstimmung mit dem jeweiligen Hersteller. Achtung! Durch Änderung der Glasdicken und Scheibenzwischenräume ändern sich die technischen Werte. **Auszug aus dem SANCO Isolierglas Programm. Den jeweils aktuellen Datenstand gibt es unter www.sanco.de**

SANCO empfiehlt:
SANCO ACS
Randverbund



Dieselstr. 4
38350 Helmstedt

Tel.: 0 53 51 / 53 17 30
Fax.: 0 53 51 / 53 17 38
mail@glasbau-koenig.de
www.glasbau-koenig.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 Lieferantenangaben 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 10/2019

www.sanco.de