

GELUIDSISOLATIE MET **SANCO PHON**

SANCO Phon

Gecombineerde geluids- en thermische isolatie



Type glas	Glasopbouw	U _g -waarde conf. DIN EN 673	Totale energie-doorgangscoefficiënt*	Geluids-isolatie-waarde	Spectrum-correctie factoren	Gewicht	Dikte element
	mm	W/m ² K	ZTA % (±2)	R _w in dB	C;C _{tr}	kg/m ² (ca.)	mm (ca.)
2-voudig							
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 44.1 Phon - 16AR - 6	1,1	58	42	-3; -7	35	31
SANCO Phon 43/34	VSG 55.1 Phon - 16AR - 8	1,1	56	43	-2; -6	45	34
SANCO Phon 44/35	VSG 44.1 Phon - 16AR - 10	1,1	58	44	-2; -6	45	35
SANCO Phon 46/41	VSG 55.1 Phon - 20AR - 10	1,1	56	46	-1; -6	50	41
SANCO Phon 47/34	VSG 44.1 Phon - 12AR - VSG 66.1 Phon	1,3	57	47	-3; -8	50	34
SANCO Phon 49/36	VSG 44.1 Phon - 16AR - VSG 66.1 Phon	1,1	57	49	-2; -7	50	36
SANCO Phon 50/42	VSG 44.1 Phon - 20AR - VSG 66.1 Phon	1,1	57	50	-2; -7	50	42
SANCO Phon 51/46	VSG 88.2 Phon - 16AR - VSG 66.2 Phon	1,1	53	51	-1; -6	70	46

SANCO Phon coating op positie 3. Om de elementdikte te bepalen, wordt een film van 0,5 tot volledige millimeter aangenomen.

Opmerking: ruiten met 2-voudige films hebben niet automatisch een P2A-goedkeuring. AR = argon

Technische waarden zijn berekend met glaCE. U_g-waarde bepaald conform DIN EN 673 voor loodrechte inbouw. Zie het tolerantiehandboek van SANCO en raadpleeg de desbetreffende fabrikant voor de relevante tolerantiepaten en productiemogelijkheden. Let op! Als de dikte van het glas en de spouw tussen glasplaten worden gewijzigd, veranderen ook de technische waarden. **Greep uit het isolatieglasaanbod van SANCO. De meest actuele gegevens vindt u op www.sanco.de**

SANCO beveelt:
SANCO ACS
randprofiel

De hier weergegeven technische gegevens zijn in overeenstemming met de huidige versie. Deze gegevens kunnen zonder voorafkondiging worden gewijzigd. De technische waarden hebben betrekking op door leveranciers verstrekte gegevens of zijn in het kader van een controle door een onafhankelijk keuringsinstituut op basis van de geldende normen bepaald. De functiewaarden hebben alleen betrekking op testmodellen in de voor de controle gedefinieerde afmetingen. Er wordt geen verdere garantie voor technische waarden afgegeven, met name als tests met andere inbouwscenario's worden uitgevoerd of als er bij de bouw verdere metingen worden uitgevoerd. Bij de inbouw dient zonder uitzondering de meest recente versie van de beglazingsnormen van SANCO in acht te worden genomen. SANCO is een handelsmerk. Versie: 08/2021