

ISOLAMENTO ACUSTICO CON **SANCO PHON**

SANCO Phon

Isolamento acustico e termico



Tipo di vetro	Composizione	Valore U_g secondo UNI EN 673	Fattore solare secondo UNI EN 410	Indice di abbattimento acustico	Valori di adattamen- to spettro	Peso	Spessore elemento
	mm	W/m ² K	Valore g % (±2)	R_w in dB	C;C _{tr}	kg/m ² (ca.)	mm (ca.)
Doppio							
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

Coating SANCO Plus EN2 su vetro isolante doppio in posizione 3. Per determinare lo spessore dell'elemento, gli intercalari con spessori di 0,5 mm o più vengono arrotondati al millimetro. Nota bene: queste pellicole non sono automaticamente omologate P2A. AR = argon

Valore tecnici calcolati con glACE. Valore U_g secondo DIN EN 673 per installazione verticale determinato. Per le tolleranze dimensionali e le opzioni di fabbricazione, vedi il Manuale delle tolleranze SANCO, in accordo con il relativo produttore. Avvertenza! Una modifica dello spessore delle lastre e delle intercapedini comporta una modifica dei valori tecnici. **Estratto dal Programma per vetrate isolanti SANCO. Dati tecnici aggiornati sono disponibili sul sito www.sanco.de**

SANCO suggerisce:
**Giunto perimetrale
SANCO ACS**

I dati tecnici riportati nel presente manuale corrispondono all'attuale stato delle conoscenze e possono variare senza preavviso. I valori tecnici si riferiscono alle indicazioni del fornitore e sono stati determinati con prove effettuate presso istituti indipendenti secondo le normative vigenti. I valori funzionali si riferiscono solo ai campioni delle dimensioni previste per la prova. Non si rendono garanzie assolute per i valori tecnici, soprattutto se le prove vengono effettuate con posa in opera diversa o con misurazione successiva in corso d'opera. Per la posa in opera si devono tassativamente rispettare le regole di montaggio del vetro SANCO nella versione in vigore. SANCO è un marchio registrato. Ultimo aggiornamento: 08/2021