



ADVANCE



SWISSPACER ADVANCE

Il warm-edge con il miglior rapporto
qualità-prezzo

SWISSPACER

The edge of tomorrow.



SWISSPACER ADVANCE è il migliore distanziatore di classe media a prezzi equi. Il potente distanziatore contribuisce a un'elevata efficienza energetica di ogni vetrocamera grazie alla sua conducibilità termica ridotta.

Rispetto ai distanziatori metallici di tipo tradizionale, il distanziatore ADVANCE riduce il valore Psi, ovvero la trasmittanza termica lineare sul bordo del vetro. Ciò assicura valori U_w migliorati di finestre e facciate. Le maggiori temperature sul bordo del vetro non solo, però, risparmiano energia, ma anche riducono il pericolo della formazione di condensa

e di muffa.

SWISSPACER risulta convincente anche sul piano estetico: l'elevata stabilità del profilo del distanziatore assicura uno straordinario parallelismo dei telai e, quindi, una migliore estetica nella finestra. La superficie opaca evita riflessi poco estetici e, grazie alla gamma di 17 colori diversi, permette al vetrocamera di adattarsi al singolo aspetto delle finestre.

OPZIONI DI LAVORAZIONE EFFICIENTI PER OGNI ESIGENZA

I distanziatori SWISSPACER possono essere lavorati con diversi metodi in base alle esigenze individuali. Accanto alla classica realizzazione manuale dei telai è possibile una lavorazione automatizzata con impianti di saldatura o macchine piegatrici. È ovvio che anche arrotondamenti e varie forme speciali sono possibili. La nostra dotazione comprende anche gli accessori necessari.

Nel caso in cui gli addetti alla lavorazione avessero domande sul prodotto o sulla lavorazione stessa, SWISSPACER li supporta con un servizio completo, dalla prima consulenza alla formazione sulla produzione fino alla realizzazione ottimale di telai e vetrocamera con SWISSPACER.



Angolo saldato



Angolo inserito



Angolo piegato

LARGHEZZE DISPONIBILI



8 mm	10 mm	11 mm	12 mm	14 mm	15 mm
16 mm	18 mm	20 mm	22 mm	24 mm	27 mm

COLORI STANDARD



Grigio chiaro
RAL 7035



Bianco
RAL 9016



Beige marrone
RAL 1011



Beige
RAL 1001



Marrone rossiccio
RAL 8012



Grigio bruno-astro
RAL 7013



COLORI SPECIALI

Giallo zolfo
RAL 1016



Verde giallastro
RAL 6018



Verde erba
RAL 6010



Verde opale
RAL 6026



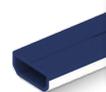
Avorio chiaro
RAL 1015



Giallo pastello
RAL 1034



Blu zaffiro
RAL 5003



Ulteriori colori a richiesta



Tutti i colori sono simili, non identici, a RAL.



SWISSPACER ADVANCE risparmia energia e, quindi, anche una grande quantità di CO₂ durante la fase di utilizzo. È dimostrato che il distanziatore è l'alternativa più economica in termini di CO₂ sul mercato: lo attesta la SWISSPACER EPD (Environmental Product Declaration). Il documento fornisce dati dettagliati sulle ripercussioni ambientali dei distanziatori sulla base di un'analisi del ciclo di vita (LCA).

In questo modo avete la possibilità di scegliere prodotti a basse emissioni per i vostri vetrocamera e di supportare i vostri clienti nell'ottenimento di certificazioni per gli edifici come DGNB, LEED o BREEAM. Assicuratevi, dunque, il vostro mercato anche in futuro con SWISSPACER.

Tutte le informazioni di prodotto, schede tecniche ed EPD sono reperibili qui:

<http://www.swisspacer.com/en/downloads>

Valori Psi a confronto

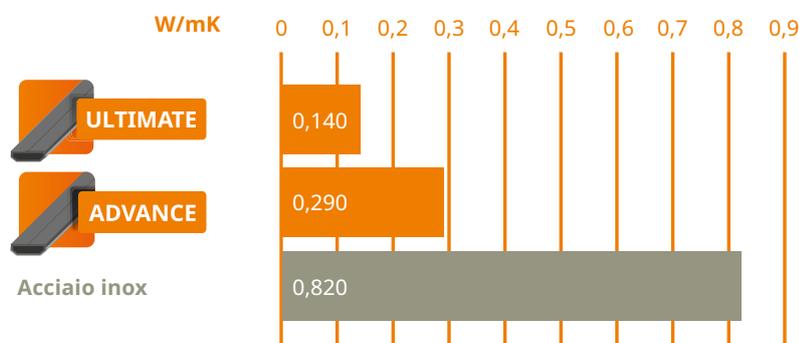
Sistema di finestre W/m ² K		Legno 1,4 - 1,3	Plastica 1,2	Legno + alluminio 1,4	Alluminio 1,6
Vetro		doppio triplo			
Distanziatore	Alluminio	0,082 0,089	0,076 0,078	0,094 0,100	0,110 0,120
	Acciaio inox	0,053 0,054	0,051 0,050	0,059 0,060	0,068 0,064
	SWS ADVANCE	0,039 0,037	0,039 0,037	0,042 0,040	0,047 0,042
	SWS ULTIMATE	0,031 0,029	0,032 0,030	0,032 0,030	0,036 0,031

Vetrocamera doppio: 4-16-4 ($U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$) | Vetrocamera triplo: 4-12-4-12-4 ($U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$)

Fonte: ift Rosenheim WA-08/3 (gruppo di lavoro "warm-edge") / schede tecniche BF finestre



Conducibilità termica a confronto



Conducibilità termica equivalente in W/mK secondo EN 12664:2001-01 e direttive ift WA17/1

LO SAPEVATE GIÀ?

SWISSPACER AIR È LA SOLUZIONE INNOVATIVA
PER VETROCAMERA CON EQUALIZZAZIONE DELLA PRESSIONE

Per ulteriori informazioni: www.swisspacer.com



SWISSPACER

Vetrotech Saint-Gobain (International) AG

Succursale di Kreuzlingen

Sonnenwiesenstrasse 15

8280 Kreuzlingen, Svizzera

T +41 (0)71 686 92 70

F +41 (0)71 686 92 75

info@swisspacer.com

www.swisspacer.com

SWISSPACER

The edge of tomorrow.