SWISSPACER

www.ekookna.com

ULTIMATE SWISSPACER

ZA STEKLA Z NAJBOLJŠIMI PARAMETRI

NAJTOPLEJE!

Izberite najboljša okna s križem na okvirju

Topel okvir v standardni izvedbi
Ob nakupu okna s standardno opremo, tj. toplim okvirjem, prejmete okvir Ultimate, najtoplejši izdelek podjetja SWISSPACER, vodilnega proizvajalca v tej panogi. Brez dodatnih stroškov dobite izolator namesto toplotnega prevodnika.

Topel okvir odpravlja toplotni most, ki se lahko pojavi ob uporabi okvirjev iz tradicionalnih materialov*. To je toliko bolj pomembno, čim toplejša je celotna konstrukcija. Če vgradite zelo dobra okna, bi zaradi pomanjkanja toplega okvirja izgubili veliko energije.

ODPRAVLJANJE TOPLOTNEGA MOSTU

– ravno zato je topel okvir tako ugoden

Raziskava na Neodvisnem Inštitutu za Pasivno Gradnjo v mestu Darmstadt je dokazala, da imajo okvirji SWISSPACER Ultimate znaten vpliv na porabo energije in emisij CO_2 ter stroške ogrevanja stavb.

Kot poroča inštitut, so okvirji SWISSPACER Ultimate omogočili zmanjšanje potrebe po energiji za 5,6 % za zasteklitvene pakete z eno komoro in za 8,6 % za pakete z dvema komorama. 22 % manj porabljene energije zahvaljujoč uporabi okvirja v pasivni stavbi z zasteklitvijo z dvema komorama.

* **Koeficient toplotne prevodnosti za okvirje iz različnih materialov:**

0,14 W/mK SWISSPACER Ultimate
0,82 W/mK – nerjavno jeklo
~40,00 W/mK – jeklo
~160,00 W/mK – aluminij

Tesne komore

Manj kondenzacije na steklu

Estetski zaključek

SWISSPACER Ultimate predstavlja učinkovito oviro za uhajanje žlahtnih plinov iz medstekelnega prostora, kar omejuje izgubo toplote. Odprava toplotnih mostov pomeni manj kondenzacije pare ob robovih stekla. Estetski mat zaključek ne ruši čistih linij zasteklitve in ne odseva na steklih.

Topli okvirji Ultimate

– naložba v varčnost

- manjše izgube toplote,
- odprava toplotnih mostov,
- omejena kondenzacija,
- znanstveno potrjeni rezultati,
- precizni pravi koti v vogalih,
- vzporedni okvirji brez odstopanj,
- za zastekljevanje s paketi 2, 3 in 4 stekel,
- najbolj priljubljene barve,
- mat struktura brez odsevov.

AIR SWISSPACER

MAJHEN ELEMENT – **VELIK UČINEK**

VARNEJE!

Naročite okna s SWISSPACER Air
in pozabite na vpliv tlaka na stekla.

učinkovita zaščita

ovira za vodno paro

Razlike med relativno višino med prevozom in razlike v višini med krajem proizvodnje in krajem vgradnje izolacijskega stekla povzročajo nevarnost za poškodovanje stekla. Nevarno je lahko tudi obsežno nihanje temperatur in zračnega tlaka med uporabo izdelka. Uporaba nevidnih tulcev Air zmanjšuje tveganje na minimalno.

Odpravi se nevarnost, da lahko steklo poči in da se izolacijsko steklo deformira. Zavoljo SWISSPACER Air se lahko uporabi tanjše steklo, kar zmanjša težo izolacijskih stekel in hkrati podaljša življenjsko dobo okovja in olajša njihovo uporabo.

Konstrukcija tulcev za izmenjavo plinov, zagotavlja učinkovito zmanjšanje prehodnosti vodne pare v notranjost paketa.

Švicarska natančnost in zanesljivost

Ko se spremeni zračni tlak ali temperatura zraka v okolici okna, se spremeni tlak plina znotraj izolacijskega stekla. Zaradi tega se lahko steklo deformira ali celo poči.

SWISSPACER Air je poseben in neviden vgrajen tulec z membrano, ki ne moti estetskega videza okna. Omogoča uravnavanje tlaka, zaradi česar je steklo med prevozom in uporabo na varnem.

SWISSPACER Air

– odločite se za varnost in tišino

- zaščita stekla pred počenjem
- zaščita pred deformacijo
- zmanjšanje občutnega hrupa za 20%*

*Večji medstekelni prostor omogoča boljše dušenje zvoka.

ekookna

www.**ekookna**.com

To gradivo ne pomeni tržne ponudbe. Ni podlaga za pritožbe.
Prikazane slike so zgolj informativne in niso dejanske slike izdelkov.