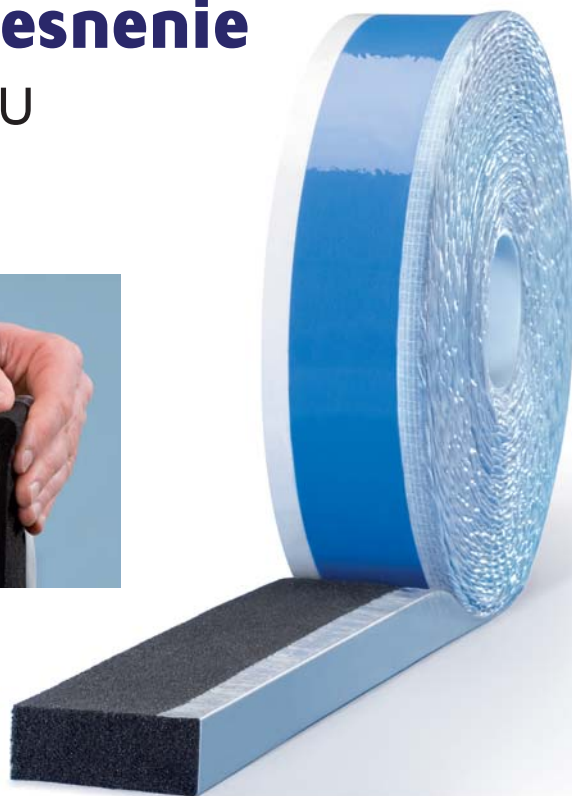


Riešenie pre **100 %-né tesnenie** okien len s jednou páskou

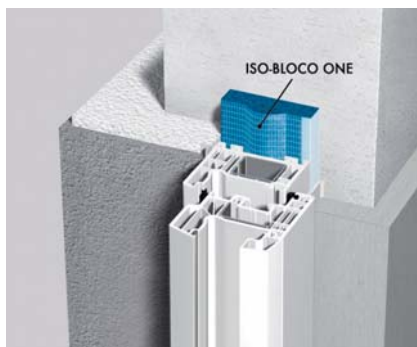
100 %-NÁ TESNOSŤ – ZÁKLADNÁ POŽIADAVKA PRI KÚPE NOVÉHO OKNA



Pri výbere okna túto požiadavku považujeme za tak samozrejmu, že ju ani neriešime, pretože je to štandard. Zabúdame však na to, že medzi rámom okna a murivom je tiež škára, ktorá by mala byť rovnako tesná a s rovnakými tepelno a zvukoizolačnými vlastnosťami ako samotné okno. Ako „štandardné“ tesnenie tejto škáry sa bežne používa polyuretánová pena, ktorá aj keď je omietnutá, má po orezaní sklon k nasakovaniu vodou cez omietku a nie je dlhodobo schopná dilatovať v škáre, čo má za následok tvorbu trhlin, cez ktoré sa šíri vlhkosť ďalej a vzniká živná pôda pre tvorbu plesní.

Multifunkčná tesniaca páska

ISO-BLOCO One je špeciálna multifunkčná tesniaca páska spĺňajúca požiadavky príslušných STN k správnej montáži okien. „Všetko v jednej páske“ funguje na 3 stupňoch. Vonkajšia strana zaisťuje odolnosť proti vetru a dažďu, stredná vrstva tepelnú a zvukovú ochranu a vnútorná strana udržiava úplnú neprievzdušnosť. Vďaka svojej pružnosti sú tieto vlastnosti zabezpečené pri rôznych dilatačných pohyboch počas celej životnosti okna. Je ľahké si predstaviť jednoduchšie, spoľahlivejšie, profesionálnejšie a čas šetriace okenné tesnenie.



	Prírodné odvetrávanie vlhkosti pomer difúzných odporov 1:50		Zvuková izolácia zvukový útlm 45 dB v 10 mm škáre
	Poveternostná odolnosť odolnosť voči hnanému dažďu > 1000 Pa		Vzduchotesnosť vzduchová priepustnosť 0m ³ /(h, m, daPan)
	Tepelná izolácia súčiniteľ prestupu tepla (pre hĺbku rámu 60/70/80 mm) U = 0,8; 0,7; 0,6 W/m ² K		Rýchla aplikácia čas aplikácie na štandardný rozmer okna 3 minúty

Páska, ktorá šetrí energiu

ISO-BLOCO One výraznou mierou prispieva k šetreniu energie vďaka špeciálnej fólii na vnútornej strane. Táto fólia má nulovú hodnotu priepustnosti pár, čo znamená 100%-nú vzduchovú nepriepustnosť na vnútornej strane škáry. Vďaka tomu je ISO-BLOCO One vhodná aj pre pasívne domy s najvyššími požiadavkami na tesnosť. Nekontrolované prieniky vzduchu, zuku a tepla škárovými netesnosťami sú vylúčené vďaka vzduchotesnému oddeleniu vnútorného a vonkajšieho prostredia.

Páska, ktorá chráni zdravie

Ak sa na vnútornej strane sústreďuje vlhkosť, dochádza ku kondenzácii a začína sa objavovať plesneň na murive. ISO-BLOCO One má optimálny rozptyl vodnej pary v oblasti tesnených škár pri dodržaní montážnych pravidiel a zásady „vo vnútri tesnejšie, než vonku“. Multifunkčná páska ISO-BLOCO One má rozdiel difúzných odporov v pomere 50:1 (50x tesnejšie vnútri ako vonku), vďaka čomu je pripájacia škára vždy suchá bez vhodného postredia na tvorbu plesní.

Páska pre búrlivé počasié

V budúcnosti budeme častejšie čeliť mohutnejším búrkam so silným vetrom a privalovým dažďom. ISO-BLOCO One má schopnosť odolávať tlaku väčšiemu než 1000 Pa, čo je rýchlosť vetra viac ako 140km/h, pričom stále poskytuje 500 % schopnosť dilatácie v škáre, vystavenej hnanému dažďu počas búrky. S touto neuveriteľnou schopnosťou je páska ISO -BLOCO One schopná chrániť škáru pred vetrom a dažďom o 50 % účinnejšie ako konvenčné tesnenia. ☺



Na slovenský trh ich dodáva spoločnosť ALLMEDIA, viac informácií nájdete na stránkach www.allmedia.sk a www.montaz-okna.sk

