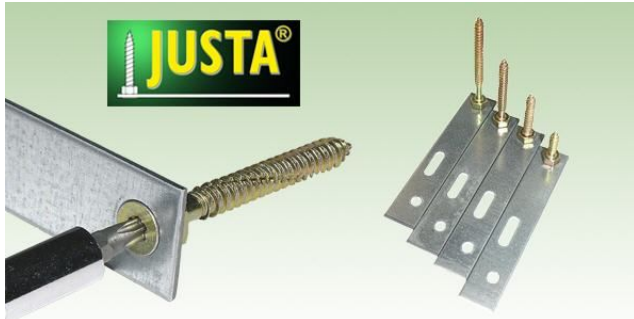


Technický list

Montážna kotva JUSTA

JUSTA je súprava montážnych kotiev a nosných podložiek pre montáž okna s multifunkčnou páskou



Varianty:

- **JUSTA BA** – nastaviteľné montážne kotvy (dĺžka skrutky - 35, 50, 70 a 90 mm)
- **JUSTA TT** – nastaviteľné nosné a dištančné podložky (dĺžka skrutky - 35, 50, 70 a 90 mm)
- ku kotvám sa dodáva špeciálne tvarovaný vidlicový kľúč SW 13

Použitie:

- bezpečná montáž otvorových výplní na báze dreva, hliníku a PVC s výstuhou
- ideálne pri montáži s multifunkčnou páskou ako je ISO-BLOCO One
- možnosť montáže v rovine tepelnej izolácie (max. vyloženie je 20 mm – vzdialenosť osi skrutky od muriva)

Testy:

- ift Rosenheim - Prufbericht 105 35002_105 34510/3

Vlastnosti:

- rozmer kotvy je 140 x 25 x 2,5 mm, na prekotvenie do nosného muriva slúži oválna diera 8 x 25 mm a otvor o priemere 8 mm, priemer taniera podložky je 38 mm
- montáž bez použitia nosných podložiek, kotvy preberajú vlastnú tiaž okna
- montáž parapetov alebo omietanie bez obmedzenia
- montáž okna podľa aktuálne platných noriem
- odpadáva nutnosť prevrtania celého rámu
- uťahovanie skrutiek – TORX 30, adjustácia kotiev pomocou vidlicového kľúča SW 13
- prenos vysokého zaťaženia, až 85 kg na jednu kotvu
- nosné podložky vedia preniesť zaťaženie 100 kg/ks

Pracovný postup:

- výber dĺžky skrutky (35, 50, 70 a 90 mm) so zohľadnením šírky pripájajúcej škáry a geometrie rámu (výpočet na konci technického listu)
- uťahovanie skrutiek – TORX 30, adjustácia kotiev pomocou vidlicového kľúča SW 13
- do rámu (drevo, PVC, hliník) sa predvrta otvor s priemerom 5 mm
- pri PVC profiloch sa kotva skrutkuje do výstuže, a to minimálne 10 mm do výstuhy profilu
- pri drevených profiloch sa kotva skrutkuje min. 15 mm do rámu
- pri hliníkových profiloch sa kotva skrutkuje do vnútorného profilu minimálne 10 mm
- rám sa prevrtava spolu aj s nalepenou multifunkčnou páskou
- oválna diera v kotve slúži na nastavenie polohy kotvy a kruhová diera na úplnú fixáciu
- osová a okrajová vzdialenosť kotiev sa volia podľa aktuálne platných noriem
- cez 6 hrannú maticu sa pomocou montážneho kľúča okno osadí do vodováhy
- kotvenie kotvy do nosného muriva sa zvolí podľa jeho zloženia

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. Jún 2015

Montážne video:

- [montáž okna na pásku ISO-BLOCO One](#)

Odporúčania:

- pre montáž fasády s plochou viac ako 9 m² je nutný statický posudok
- nie je vhodné pre montáž PVC okien bez výstuhy
- počet kotiev sa môže meniť v závislosti od bezpečnostnej kategórie okna (od RC2) podľa jednotlivých predpisov
- pri rozširovacích a spojovacích profiloch je nutné dbať na výstuž, aby sa mohli kotvy do týchto rámov ukotviť

Návrh kotvy:

- dĺžka skrutky sa môže vypočítať nasledovne:

min. dĺžka - **JSL_{min} = 15mm + FB + FBA + EBF**

max. dĺžka - **JSL_{max} = FB + FBA + BA - 5mm**

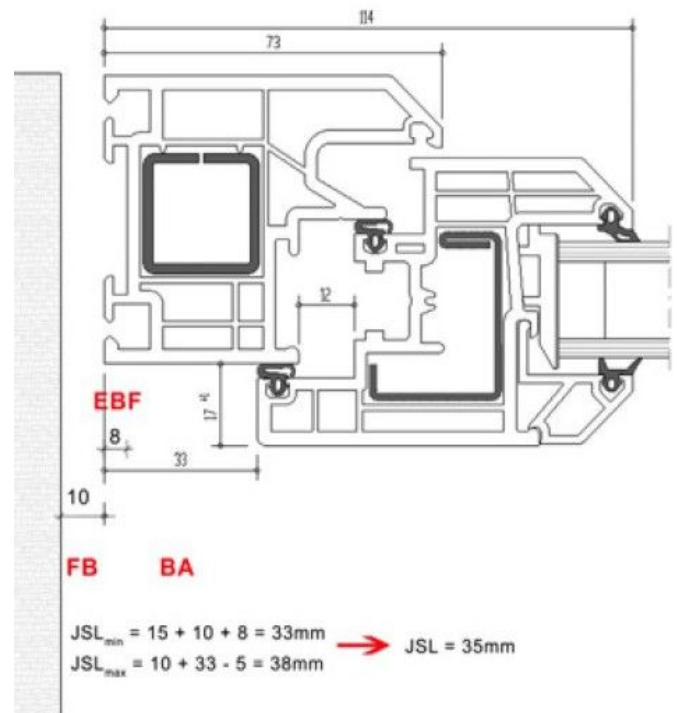
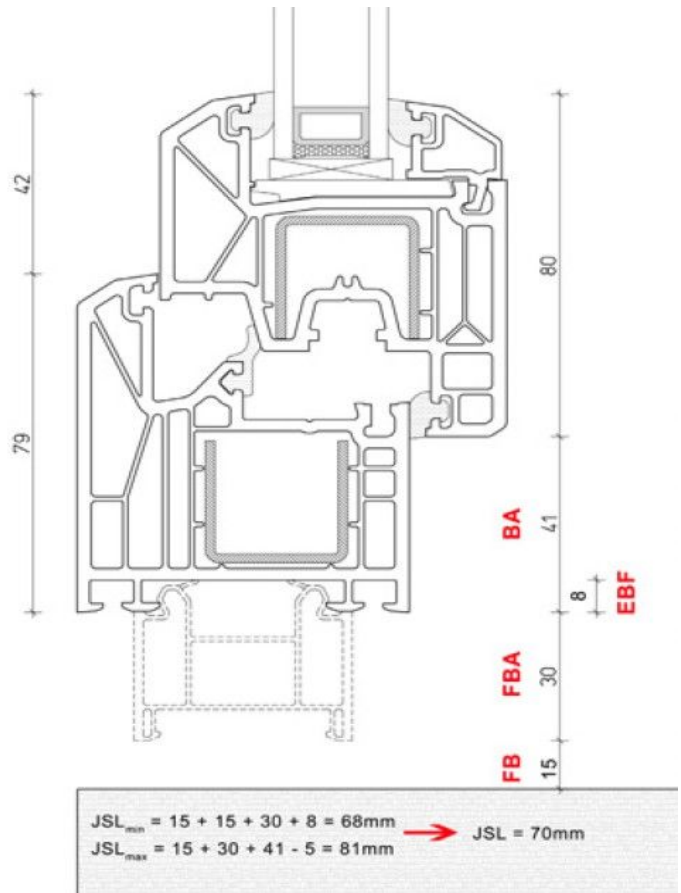
FB – šírka pripájajúcej škáry

FBA – výška podkladového profilu (platí len pri parapete)

EBF – výška pripájajúcej škáry pre podkladový profil

BA – šírka medzi rámom krídla okna a rámom okna

- dĺžka skrutky sa zvolí v rozmedzí medzi JSL_{min} a JSL_{max}

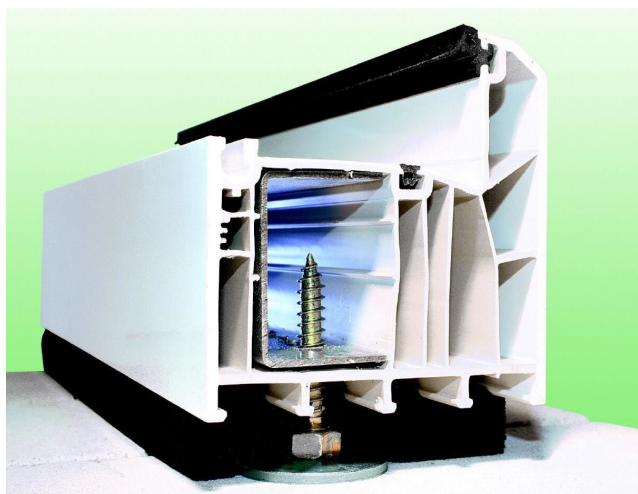
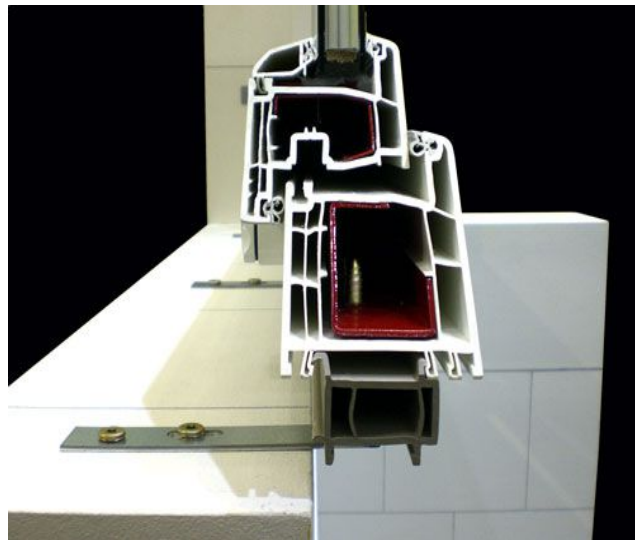


Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. Jún 2015

Technický list

Montážna kotva JUSTA

Montáž kotvy:



Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydanie nového technického listu sa tento stáva neplatným. Jún 2015

ALLMEDIA, spol. s r. o.
Pod gaštanmi 4
821 07 Bratislava

DIČ: SK2020352169
OR OS Bratislava 1,
Oddiel: Sro, vložka 13/B
Banka: Tatra Banka
Č. účtu: 2922704759/1100

E allmedia@allmedia.sk
W www.allmedia.sk
T +421 2 62 248 748
F +421 2 62 413 041

ALLMEDIA, spol. s r. o.
– organizační složka
Kaštanová 639/143
617 00 Brno

IČO: 276 95 573
OR KS Brno,
oddíl A, vložka 19070
Banka: ČSOB
Č. účtu: 210533155/0300

E info@allmedia-cz.cz
W www.allmedia-cz.cz
T +420 515 919 780
F +420 515 919 789