

Technický list

Montážna kotva JUSTA

JUSTA je souprava montážních kotev a nosných podložek pro montáž okna s multifunkční páskou



Varianty:

- **JUSTA BA** – nastavitelné montážní kotvy (délka šroubu - 35, 50, 70 a 90 mm)
- **JUSTA TT** – nastavitelné nosné a distanční podložky (délka šroubu - 35, 50, 70 a 90 mm)
- ke kotvám se dodává speciálně tvarovaný vidlicový klíč SW 13

Použití:

- bezpečná montáž otvorových výplní na bázi dřeva, hliníku a PVC s výztuhou
- ideální při montáži s multifunkční páskou jako je ISO-BLOCO One
- možnost montáže v rovině tepelné izolace (max. vyložení je 20 mm – vzdálenost osy šroubu od zdiva)

Testy:

- ift Rosenheim - Prufbericht 105 35002_105 34510/3

Vlastnosti:

- rozměr kotvy je 140 x 25 x 2,5 mm, na překotvení do nosného zdiva slouží oválná díra 8 x 25 mm a otvor o průměru 8 mm, průměr talíře podložky je 38 mm
- montáž bez použití nosných podložek, kotvy přebírají vlastní tíhu okna
- montáž parapetů nebo omítání bez omezení
- montáž okna podle aktuálně platných norem
- odpadáva nutnost převrtání celého rámu
- utahování šroubů – TORX 30, adjustace kotev pomocí vidlicového klíče SW 13
- přenos vysokého zatížení, až 85 kg na jednu kotvu
- nosné podložky umí přenést zatížení 100 kg/ks

Pracovní postup:

- výběr délky šroubu (35, 50, 70 a 90 mm) se zohledněním šířky připojovací spáry a geometrie rámu (výpočet na konci technického listu)
- utahování šroubů – TORX 30, adjustace kotev pomocí vidlicového klíče SW 13
- do rámu (dřevo, PVC, hliník) se předvrtá otvor s průměrem 5 mm
- u PVC profilů se kotva šroubuje do výztuže, a to minimálně 10 mm do výztuhy profilu
- u dřevěných profilů se kotva šroubuje min. 15 mm do rámu
- u hliníkových profilů se kotva šroubuje do vnitřního profilu minimálně 10 mm
- rám se převrtává dohromady i s nalepenou multifunkční páskou
- oválná díra v kotvě slouží k nastavení polohy kotvy a kruhová díra k úplné fixaci
- osově a okrajové vzdálenosti kotev se volí podle aktuálně platných norem
- přes 6 hrannou matici se pomocí montážního klíče okno osadí do vodováhy
- kotvení kotvy do nosného zdiva se zvolí podle jeho složení

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

Montážní video:

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

Doporučení:

- pro montáž fasády s plochou více než 9 m² je nutný statický posudek
- není vhodné pro montáž PVC oken bez výztuhy
- počet kotev se může měnit v závislosti na bezpečnostní kategorii okna (od RC2) podle jednotlivých předpisů
- u rozšiřovacích a spojovacích profilů je nutné dbát na výztuž, aby se mohly kotvy do těchto rámců ukotvit

Návrh kotvy:

- délku šroubu lze vypočítat následovně:

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

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

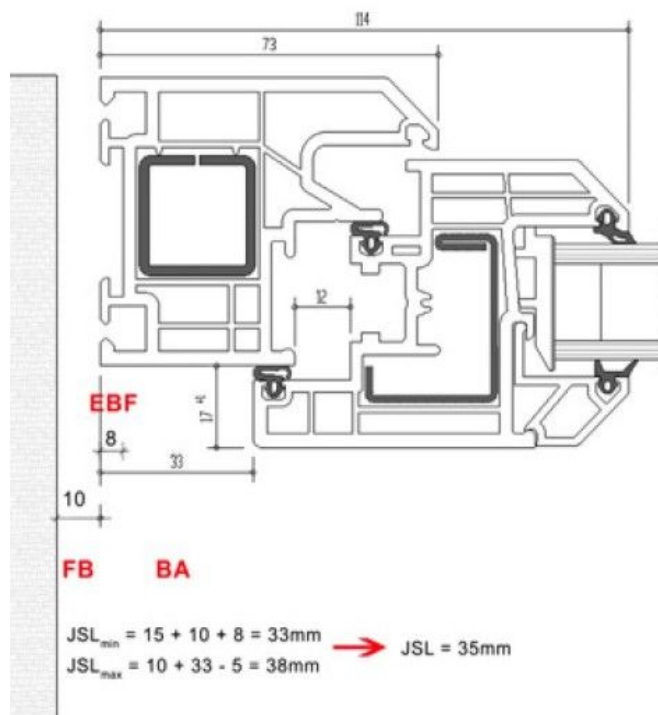
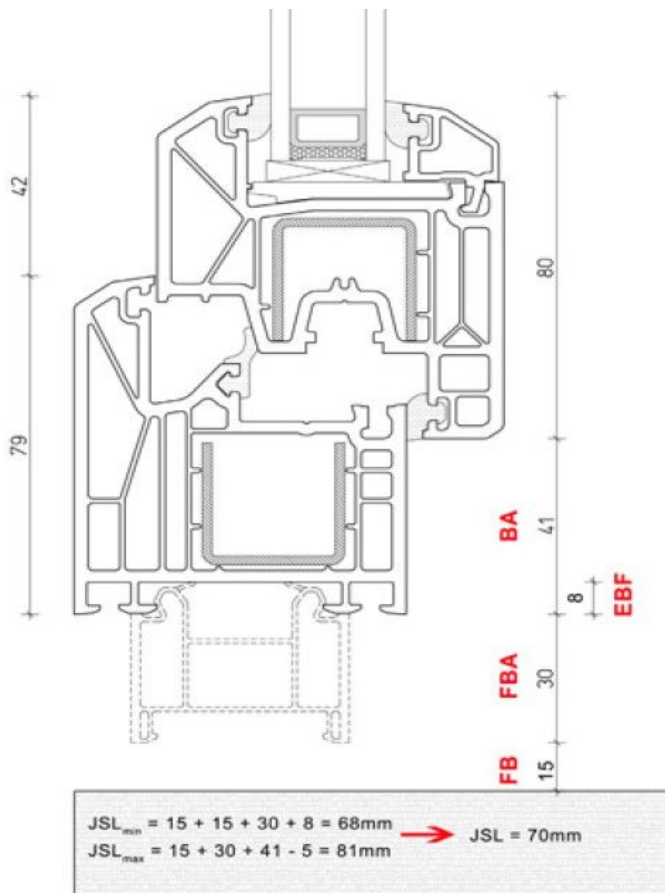
FB – šířka přípojovací spáry

FBA – výška podkladového profilu (platí jen u parapetu)

EBF – výška přípojovací spáry pro podkladový profil

BA – šířka mezi rámem křídla okna a rámem okna

- délka šroubu se zvolí v rozmezí mezi JSL_{min} a JSL_{max}

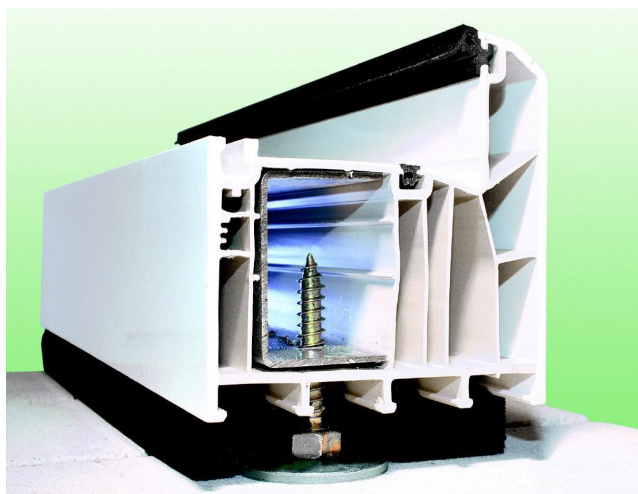
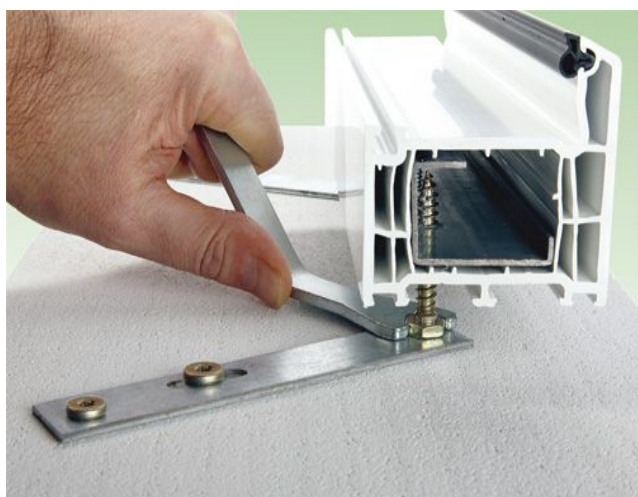
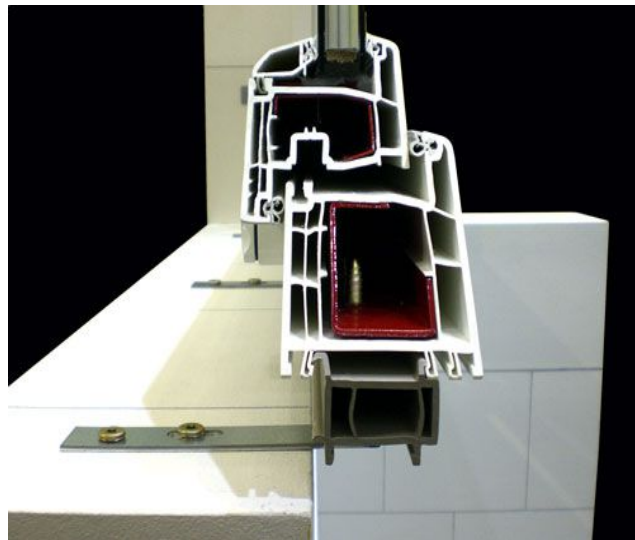


Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického 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. Vydáním 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
Brněnská 1066
664 42 Brno - Modřice

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