K+F okna a dveře s. r. o., Dobrohostov 48, 582 53 Štoky

Informace o EURO oknech

***Dřevěná EURO okna, vstupní a balkónové dveře a EURO stěny.***

1. ***Základní materiál***

 Dřevěná EURO okna jsou vyrobena z pečlivě vybíraného vysoce kvalitního masivního třívrstveného lepeného hranolu, jenž zajišťuje maximální tvarovou stálost. Tyto hranoly jsou standartně napojované ve všech vrstvách. Lamely však mohou být i fixní – nenapojované, při nichž vynikne kresba dřeva.

1. ***Kování***

 Celoobvodové kování ROTO- výrobce firma Antonín Rovenský, Nové Město na Moravě – zajišťuje zcela dokonalé přitlačení křídla k rámu. Ovládání jednou klikou je záruka jednoduché obsluhy. Okenní křídla mají polohu sklopit, otvírat nebo kombinace těchto dvou poloh, dále poloha mikroventilace – vše ovládání jednou klikou. U balkónových dveří je namontována pojistka proti průvanu.

1. ***Sklo***

Všechny výrobky jsou osazeny izolačním dvojsklem /u EURO 68/ nebo izolačním trojsklem /u EURO 78/, / u EURO 92/

*Typy skel:* 1/ standardní sklo – složeno ze dvou skel FLOAT o síle 4 mm. Mezera mezi skly je

 16 mm. Tepelně izolační schopnost je vyjádřena hodnotou koeficientu prostupu

 tepla Ug=2,3 W/m2K nebo Ug=1,3 W/m2K nebo Ug=1,1 W/m2K. Hodnota

 zvukové neprůzvučnosti Rw = 34 dB.

 U EURO 78 je složení skla 4/12/4/12/4 s tep. propustností Ug=0,6 W/m2K.

 U EURO 92 je složení skla 4/16/4/16/4 s tep. propustností Ug=0,5 W/m2K.

 2/ dvojsklo se zvýšenou protihlukovou ochranou – dokáže neprůzvučnost

 zvýšit na 43 dB

 3/ izolační dvojsklo se zvýšenou tepelnou ochranou /jedno sklo pokovené, popř.

 plyn argon/ zvyšuje tepelně izolační schopnost na Ug=1,1 W/m2K

 4/ bezpečností sklo – CONEX tl. 6,4 mm nebo CONEX tl. 7,5 mm s

 kriminalistickým atestem

1. ***Těsnění***

 Vysoce elastické celoobvodové těsnění zajišťuje dokonalé uzavření okenního křídla a tím značnou úsporu tepelné energie. Těsnění zn. DEVENTER.

1. ***Okapnice***

 Okapnice jsou hliníkové eloxované termookapnice. Okapnice jsou osazeny na rámech i křídlech oken.

1. ***Povrchová úprava***

 1x impregnace, 2x nástřik vodou ředitelnou akrylátovou barvou Remmers /německá výroba/ v lazurovacích i krycích odstínech. Tato povrchová úprava zaručuje dokonalý elastický vzhled, dlouhodobou životnost a hygienickou nezávadnost.

1. ***Silikonový tmel***

 Utěsnění prostoru mezi dřevem a sklem je provedeno trvale pružným tmelem odolným proti povětrnostním vlivům.

***Podmínky pro montáž:***

Při montáži je nutné dodržet

* okna se mohou osazovat pouze do objektů, kde je zajištěno větrání
* v případě, že na stavbě probíhají zednické práce, odběratel se zavazuje, že zajistí dostatečné odvětrání prostoru s osazenými okny a tím zabezpečí, aby nedocházelo ke srážení vlhkosti a následnému stékání vody po oknech
* při zaomítání oken je nutné okna chránit před poškozením tím, že rámy oken budou olepeny speciální páskou /dle rady dodavatele/

Pokud odběratel chce dodat EURO okna nebo EURO dveře bez montáže, je třeba tyto výrobky skladovat v suchých větraných skladech, ve svislé poloze, celoplošně opřené /max. 4 ks na sebe/, na čistých, rovných podložkách. Jednotlivá okna mezi sebou je nutno proložit vlnitým kartónovým papírem nebo polystyrénem.

Výrobce zajišťuje dopravu svými dopravními prostředky a ručí za výrobek až na místo určení a jeho složení.

***Podmínky údržby:***

1. EURO okna nesmí být vystavena velké vlhkosti
2. EURO okna musí být 2x ročně ošetřena z venkovní strany čistícím a leštícím prostředkem Pflege set Aidol /na základě požadavku dodá výrobce oken/
3. Kování – 1x ročně promazat pohyblivé části 3-5 kapkami oleje /viz návod, který bude předán při sepsání předávacího protokolu/
4. Kontrola a příp. vyčištění odvodňovacích otvorů

EURO dveře, EURO stěny – vybavení může být stejné jako u oken, podmínky montáže, skladování a údržby jsou stejné.