

ES prohlášení o shodě

Výrobce:

Okna Macek a.s., Nádražní 1701, 696 03 Dubňany
IČ: 26906724, DIČ: CZ26906724, OR: KS Brno, oddíl B, vložka 6522

prohlašuje tímto, že

Hliníková okna a balkonové dveře - systém MIXALL Luna

jsou ve shodě s ustanoveními směrnice EU o stavebních výrobcích (89/106/EHS) a jsou za obvyklého užívání bezpečné, pokud budou instalovány a užívány v souladu s návodem k montáži a návodem k obsluze obsaženými v dokumentaci výrobků.

Popis výrobku:

Hliníková okna a balkonové dveře jsou určeny pro použití do obytných i průmyslových budov, na které se nevztahují požadavky na požární odolnost a kouřotěsnost. Jsou určeny pro denní osvětlení a přirozené (přímé) větrání vnitřních prostor budov. Plní i funkce tepelně izolační, zvukově izolační, ochranné proti nepříznivým povětrnostním vlivům. Balkonové dveře kromě toho umožňují průchod na balkón.

Hliníková okna a balkonové dveře jsou ve shodě:

s přílohou ZA EN 14351-1:2006+A1:2010 Okna a dveře - Norma výrobku, funkční vlastnosti - Část 1: Okna a vnější dveře bez vlastností požární odolnosti a/nebo kouřotěsnosti.

Počáteční zkoušky typu výrobku pro poskytovatele licence provedla **Notifikovaná osoba 1600** - CERT Centro Certificazione e Test di Treviso Tecnologia, Via Pezza Alta 34, 31046 Rustigné di Oderzo (TV), Itálie. Posouzení shody typu je uvedeno ve zkušebních protokolech (Rapporto di prova no. 344/05, 363/07, 238/06, 239/06, 240/06).

Společnost Okna Macek a.s. je na základě Licenční smlouvy ze dne 15. dubna 2010 držitelem licence pro výrobu hliníkových oken a dveří ze systémů MIXALL.

ES prohlášení o shodě bylo vystaveno na základě výše uvedené Licenční smlouvy a Dohody o poskytnutí dokumentace ze dne 10. listopadu 2010.

Poskytovatel licence: Mixall s.r.l., Via G. Marconi 5, 33040 Pradamano (UD), Itálie

Licenční výrobce: Okna Macek a.s., Nádražní 1701, 696 03 Dubňany, Česká republika

Informace doprovázející značku CE jsou uvedeny jako příloha č. 1 tohoto ES prohlášení o shodě.

V Dubňanech dne 1. ledna 2012



 **Okna Macek a.s.**
Nádražní 1701
696 03 Dubňany
IČ: 26906724
DIČ: CZ26906724

Libor Macek
člen představenstva

ES prohlášení o shodě - příloha č. 1



Deklarované ukazatele podle EN 14351-1+A1

Hliníková okna a balkonové dveře - systém MIXALL Luna

Vlastnost	Norma klasifikace	Klasifikace/hodnota
Odolnost proti zatížení větrem	EN 12210	C5
Vodotěsnost	EN 12208	6A
Nebezpečné látky	---	npd
Únosnost bezpečnostních zařízení	EN 14351-1	prošel (<i>funkční bez deformací</i>)
Akustické vlastnosti	---	npd (<i>podle použitého skla</i>)
Průvzdušnost	EN 12207	třída 4
Součinitel prostupu tepla U_w (zkušební okno 1230x1480 mm)	deklarovaná hodnota	$U_w = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$ (dvojsklo 4-16-4, $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$)

Radiační vlastnosti - solární faktor g

- $g=0,63$ s izolačním dvojsklem 4-16-4, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$

Radiační vlastnosti - světelný činitel prostupu τ_v (v některých tabulkách uváděno jako L_t)

- $\tau_v=0,80$ s izolačním dvojsklem 4-16-4, $U_g=1,1 \text{ W/m}^2\text{K}^{-1}$

Hodnoty g a τ_v jsou uvedeny pro námi používaná skla. Pro jiná složení a typy skel jsou hodnoty uvedeny v tabulkách skel od aktuálního dodavatele skel.