



**ISOTRA a.s.**  
Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava

vydává

# CERTIFIKÁT

na vlastnost produktu

**Výrobce:** ISOTRA a.s., Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava

**Produkt:** interiérové žaluzie - horizontální (vnitřní clony)

**Typ:** HM (meziokenní), HI (interiérová), HČ (čelní vývod)

**Popis:** Slouží k zastínění interiéru, s možností plynulé regulace přirozeného osvětlení cloněním slunečního světla. Chrání soukromí ve dne i v noci, omezuje tepelné zisky / ztráty, snižuje hladinu venkovního hluku v interiéru a působí na dokreslení architektury interiéru. Produkt je vyroben z nosných pevných prvků sloužících k upevnění, z vodorovně zavěšených hliníkových lamel (s výběrem šířky 16 / 25 / 25celostín), sloužících k regulaci clonění a z ovládacího mechanismu. Ovládání je ruční šňůrou a táhlem a slouží k vytahování / stahování a naklápění lamel. Lamely jsou vedeny silonem. Montáž probíhá na straně interiéru na věšáky, do sešroubovaných a kastlíkových oken, do okenního křídla (zasklivač lišty), do okenního otvoru (na strop) nebo před okenní otvor (do stěny).

**Použití:** Pro dlouhodobé zajištění vlastností výrobku a spokojenosti zákazníků, se uživatel musí seznámit s podmínkami a musí dodržovat zásady, které jsou stanoveny v uživatelské dokumentaci (Technický popis, Návod na rozměření a montáž, Návod na obsluhu a údržbu)

## Deklarované vlastnosti produktu:

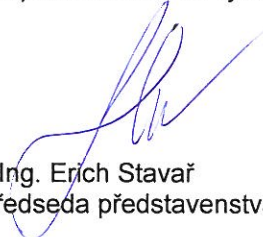
- vlastnosti produktu jsou ve shodě s **ČSN EN 13120** „Vnitřní clony - funkční a bezpečnostní požadavky“
- produkty zajišťují: **ruční síla** - třída 2 (50 N pro ovládání)  
**mechanická trvanlivost** - třída 1 (2000/4000 cyklů roztažení-stažení/naklápění)  
**hlučnost při ovládání** - nekvantifikováno  
**tepelné zisk / ztráta** - nekvantifikováno  
**snížení venkovního hluku** - nekvantifikováno
- produkt je za podmínek obvyklého použití bezpečný, výrobce svými opatřeními zabezpečuje shodu výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a základními požadavky technických předpisů a norem
- výrobky nejsou klasifikovány jako nebezpečné (podle zákona č. 356/2006 Sb., ve znění zákona č. 434/2005 Sb.)
- u výrobku lze separovat použité materiály a tyto předat v souladu s platnými předpisy o odpadech a o ochraně životního prostředí
- obaly produktů splňují podmínky pro uvádění na trh  
(výrobce je zapojen do systému sdruženého plnění EKO-KOM, a.s. pod klientským číslem EK F00022669)

### Podklady:

- technická dokumentace produktu (výkresy, postupy, měřicí a zkušební protokoly)

Certifikát neznamena ani nenahrazuje certifikaci podle zák. č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky.

  
Ing. Jan Smítal  
zmocněnec kvality

  
Ing. Erich Stavař  
místopředseda představenstva