

isotra Quality

PŘÍPEVNĚNÍ

Montáž žaluzie nevyžaduje žádné stavební úpravy.

Žaluzie se montuje do plastových, dřevěných či hliníkových oken pomocí vrutů přímo do okenního křídla s možností použití distančních podložek (dle hloubky zasklívací lišty). Boční silonové vedení žaluzie zamezuje nežádoucímu pohybu žaluzie do stran při otevírání či naklápění okna.

BAREVNÉ PROVEDENÍ

Základem pro barevné provedení celé žaluzie je volba barvy profilu a barvy lamel.

Horní profil / Dolní profil

Standardní barevné provedení dle vzorníku RAL

bílá 9010

slonová kost 1015

pinie 1002

stříbrná 9006

kaštan 8004

hnědá 8014

LAMELY

Široký výběr různých odstínů lamel - dle vzorníku Isotra a.s. (až 116 odstínů)

Lamely v imitaci dřeva (15 odstínů lamel)



Lamela	Šíře (mm)	Tloušťka (mm)
celostínící	25	0,21 / 0,18
standardní	25	0,21 / 0,18
standardní	16	0,21



PROVEDENÍ HORNÍHO PROFILU

Horní profil z extrudovaného hliníku. Oba konce profilu jsou opatřeny plastovou boční krytkou.

Standardní rozměry

Min. šířka 400 mm

Max. šířka 2 000 mm

Max. výška 2 200 mm

Max. garantovaná plocha 2,5 m²

Rozměry pro objednávání žaluzie jsou dány šířkou a výškou světlého otvoru v okenním křídle.

Ne vyrábíme atypická provedení.

Rozměry jiné než standardní nutné konzultovat s výrobcem!



PROVEDENÍ DOLNÍHO PROFILU

Dolní profil z extrudovaného hliníku. Oba konce dolního profilu jsou opatřeny plastovou boční krytkou.

Parametr	Typ žaluzie		Isotra System							Isolite	Isolite plus	Neoisolite	System25	Woodlite25	V-Lite	
	Horizontální	Klasická	Lux	Energy	Classic	Standard	Variant	Quick	Hit							Hit II
Vhodná do vlhkého prostředí				•	•						•	•	•			•
Do plast. / dřevěných / hliníkových oken	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	
Do střešních oken (plast / dřevo / hliník)																•
Vhodná do lomených a šikmých oken	•	•			•		•				•			•		
Celou žaluzii lze ladit do imitace dřeva									•	•	•	•		•		
Možné celostínící provedení	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Manuální ovládání žaluzie	•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Elektrické ovládání žaluzie			•								•	•		•		
* Nestandardní rozměry	•	•		•	•	•	•	•	•	•				•		

* po konzultaci s výrobcem



ISOTRA a.s.

Bílovecká 2411/1, 746 01 Opava

Czech Republic

Tel: +420 553 685 111

Fax: +420 553 685 110

E-mail: isotra@isotra.cz

www.isotra.cz

02/2010



ISOTRA ENERGY



ISOTRA ENERGY

- ▲ Plně automatizované bezdrátové dálkové ovládání
- ▲ Montáž nevyžaduje žádné sekání do zdi
- ▲ Nulová spotřeba elektrické energie

Interiérová dálkově ovládaná žaluzie ISOTRA ENERGY

Plně automatická bezdrátově ovládaná interiérová žaluzie napájená sluneční energií.

isotra Quality

Značka symbolizující mnohaletou tradici společnosti Isotra, nevyčísitelné investice do vlastního vývoje, používání kvalitních materiálů, technologickou vyspělost, kvalitní práci stovek zaměstnanců a mnoho dalších parametrů, které tvoří jeden celek, náš finální výrobek.

ISOTRA ENERGY = ISOTRA QUALITY = NULOVÁ SPOTŘEBY ELEKTŘINY = ŽÁDNÉ KABELY

ŽALUZIE ISOTRA ENERGY FUNGUJE NA PRINCIPU PŘEMĚNY SLUNEČNÍHO ZÁŘENÍ NA ELEKTRICKOU ENERGII, NA PRINCIPU FOTOVOLTAICKÉHO JEVU

OVLÁDÁNÍ

Žaluzie ISOTRA ENERGY je ovládaná el. pohonem. Elektrickou energii, kterou potřebuje ke svému chodu získává z denního světla pomocí solárního (fotovoltaického) článku umístěného na zadní straně horního profilu žaluzie.

DÁLKOVÝ OVLADAČ

Naklápění lamel, spouštění a vytahování žaluzie pomocí dálkového ovladače se děje:

- manuálně - tlačítka na dálkovém ovladači
- automaticky - nastavením automatických režimů na dálkovém ovladači

Dálkovým ovladačem lze ovládat jednotlivé žaluzie a jednotlivé skupiny žaluzií nezávisle na sobě nebo současně, ze vzdálenosti až 150 m. Lze nastavit až 20 časových spouštěčů (automatika dle nastaveného času) pro různé žaluzie či skupiny žaluzií.

Napájení dálkového ovladače: dvě baterie 1,5 V



BEZDRÁTOVÉ TLAČÍTKO

Tlačítko slouží k naklápění lamel, k vytahování a spouštění jednotlivých žaluzií nebo skupin žaluzií současně. Výhodou tlačítka je jeho malá velikost, nízká hmotnost a snadná umístitelnost.

Napájení tlačítka: malá lithiová baterie

Barevné provedení: tlačítko ve standardních barvách RAL dle horního profilu



BEZDRÁTOVÝ VENKOVNÍ SLUNEČNÍ REGULÁTOR

Sluneční regulátor slouží k naklápění lamel jedné žaluzie nebo skupin žaluzií současně v závislosti na intenzitě slunečního záření. Regulátor je odolný vůči standardním povětrnostním podmínkám.

Napájení slunečního regulátoru: sluneční energií



isotra Quality



SOLÁRNÍ ČLÁNEK (umístěný na zadní straně horního profilu žaluzie)

je využit pro získávání elektrické energie. Solární článek dobíjí akumulátor, který slouží k napájení elektropohonu žaluzie i při malé intenzitě osvětlení. Žaluzii lze tedy naklápět, vytahovat, spouštět v podmínkách nižší intenzity světla a v zimních měsících. Existuje také varianta okamžitého dobíjení akumulátoru pomocí síťového adaptéru.

