

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

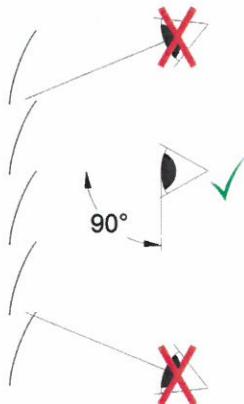
**Věc: Propustnost světla**

Dobrý den,

V zásadě je třeba poznamenat, že žaluzie není na základě své konstrukce zatemňovacím zařízením. Nehledě na speciální perforované lamely, konstrukčně podmíněné výlisky, různá boční vedení (lanko, kolejnice), nesmí samotnou jednotlivou lamelou procházet světlo. Přímý prostup světla je přípustný u bočních vedení.

Na variabilní vstup rozptýleného světla má vliv velikost lamel, tvar lamel, barva, montážní situace, zatížení větrem, druhy vedení, jakož i velikost zařízení.

U zcela zavřené žaluzie se lamely musejí vzájemně překrývat. Při pravoúhlém pohledu na zavřené lamely nesmí být možný průhled. To znamená, že v závěsu smějí být úhlové polohy lamel shora dolů rozdílné. Správný pozorovací úhel pro posouzení chování lamel při zavírání je tedy následující:



To nutně znamená, že z určitých úhlů pohledu, shora dolů nebo zdola nahoru, je možný průhled. V závislosti na tvaru lamel může být tento efekt silnější nebo slabší. Při tmě ve spojení s osvětlením místnosti tento efekt zvlášť zřetelně vyniká.

Tato vlastnost žaluzie je tedy standardní a v žádném případě neovlivňuje správnou funkci žaluzie.

S pozdravem

Opava dne 30. 4. 2020

24  
**ISOTRA**  
ISOTRA a.s., Bílovecká 2411/1  
746 01 Opava - [www.isotra.cz](http://www.isotra.cz)  
Tel.: +420 553 685 111 - IČ: 476 79 191

Ing. Petr Sedláček  
Manažer kvality