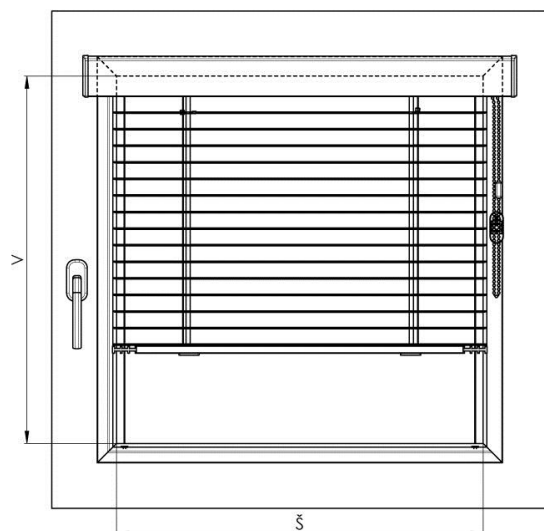
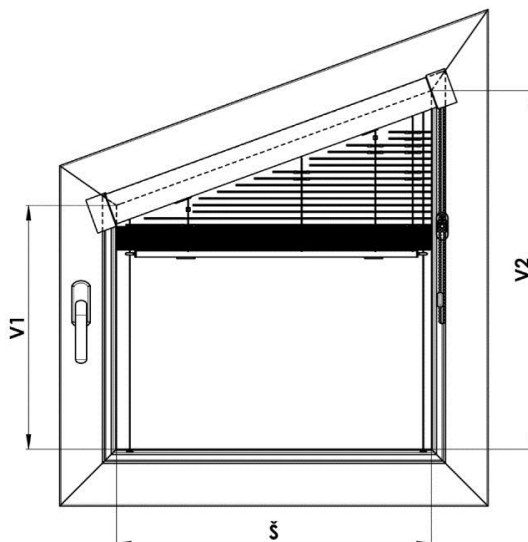


## ISOLITE-ISOLITE PLUS

Pravoúhlé okno



Atypické okno



## 1. VYMĚŘENÍ

Žaluzie Isolite a Isolite Plus jsou převážně určeny k montáži do okenního křídla plastových a dřevěných eurooken.

ŠÍŘKU A VÝŠKU ŽALUZIE MĚŘÍME TÍMTO ZPŮSOBEM:

š .... (šířka)

Měříme těsně u skla, od levé vnitřní hrany zasklívací lišty k pravé vnitřní hraně zasklívací lišty včetně gumového či silikonového těsnění, a to ve třech místech - nahoře, uprostřed a dole. Pro výrobu a objednávku žaluzie udáváme nejmenší naměřený rozměr.

Šířku žaluzie vyrábíme s přesností na milimetry od šíře 300 mm do 2000 mm s tolerancí  $\pm 1$  mm.

v .... (výška)

Měříme ve stejné hloubce zasklívacích lišt jako šířku žaluzie, od horní lišty ke spodní.

Výšku žaluzie vyrábíme s přesností na milimetry od výšky 300 mm do výšky 2200 mm s tolerancí  $-3 / +27$ mm.

h .... (hloubka)

Měříme hloubku zasklívací lišty v návaznosti na použití distančních podložek pod boční desky žaluzií. Rozlišujeme levou a pravou podložku.

**HLOUBKA ZASKLÍVACÍ LIŠTY:**

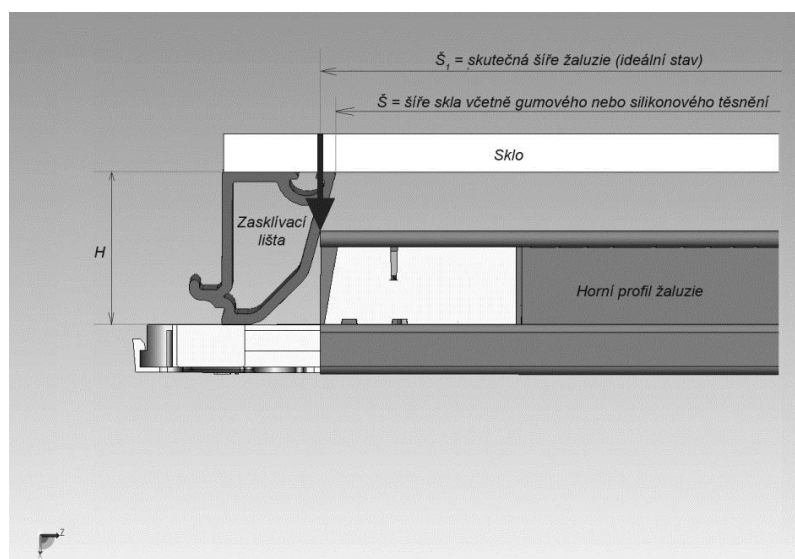
19 a více mm žádná podložka

15 - 19 mm jedna podložka na každou stranu

11 - 15 mm dvě podložky na každou stranu

 Maximální garantovaná plocha: 2,5 m<sup>2</sup>

Rozměry mimo stanovené limity je nutno konzultovat s výrobcem.



Na obrázku je vyobrazeno ideální zaměření žaluzie. Takovéto zaměření lze provést pomocí použití řezu horního profilu s boční deskou, kde přiložením této pomůcky k zasklívací liště, je možné určit bod, maximální možné šíře žaluzie a od tohoto bodu se měří rozměr do stejného bodu protilehlé strany. Toto zaměření je vždy ovlivňováno tvarem a velikostí zasklívací lišty okenního profilu.

## 2. MONTÁŽ

Montáž provádějte výhradně podle tohoto návodu, vyhněte se tak zbytečným montážním chybám, popřípadě dalším nepříjemnostem s nimi souvisejícími.

Pomůcky k montáži:

- vrtačka, vrtáky
- křížový šroubovák
- nůž, nůžky, kleště

	pro uchycení žaluzie	pro uchycení držáku řetízku	otvor pro napínací kolík
vrut	3,9 x 16; 3,9 x 22	3,9 x 16	3,2 mm pro plastová okna
vrták Ø	2,5 mm	2,5 mm	a Al okna 3 mm pro dřevěná okna

## KONTROLA:

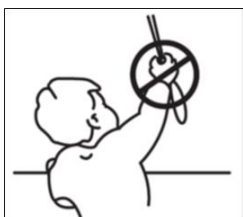
- před montáží doporučujeme provést kontrolu všech dílů při dodávce zboží, tím předejdeme možným problémům. Případné nedostatky, popř. připomínky týkající se montáže, či vlastní žaluzie, sdělte prosím výrobci.

## VLASTNÍ MONTÁŽ:

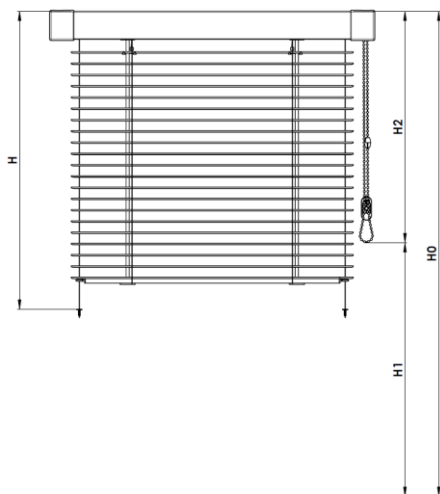
- sejmeme horní krycí profil žaluzie
- žaluzii v žádném případě neroztahujeme před montáží
- zkontrolujeme žaluzii v okenním křídle, jestli její rozměr odpovídá podle šíře okna
- provedeme kontrolu, zda se ovládání nachází na správné straně, v případě potřeby je možno ovládání prohodit, avšak po předchozím proškolení
- v závislosti na hloubce a tvaru zasklívací lišty provedeme případné podložení žaluzie pomocí podložek
- žaluzii přišroubujeme k okennímu rámu pomocí dvou nebo čtyř vrtů, podle velikosti žaluzie u plastových oken pouze do zasklívací lišty, aby nedošlo k poškození okenního křídla, u šíře 80 cm a více, je možno pojistit vrutem uprostřed žaluzie, u plastu opět jen do zasklívací lišty
- seshora do spodní části zasklívací lišty vyvrtáme otvory pro napínací kolíky vodicích silonů, které procházejí v bočních deskách, zde se provede jejich napnutí, přebytečné konce odstříháme a zbylé konce silonů zastrčíme do horního profilu žaluzie
- do horního základního profilu zacvakneme krycí lišty s bočními krytkami, u žaluzií s podložkami vložíme navíc seshora mezi okenní rám a základní horní profil, po celé šíři, další podložky, které po zacvaknutí horní krycí lišty opět vyjmeme, zabráníme tak pružení žaluzie
- provedeme připevnění přichytky řetízku/kladky, u plastových oken, opět jen do zasklívací lišty
- zkontrolujeme funkčnost žaluzie

V případě, že tvar nebo velikost zasklívací lišty neumožňuje vrtat otvory pro napínací kolíky do zasklívací lišty shora, volíme možnost otvory pro kolíky vrtat do čela zasklívací lišty. V tomto případě dbáme na to, abychom nepoškodili vrtákem sklo. Je důležité určit správnou hloubku vrtání! O tomto způsobu montáže musí být zákazník informován předem a svůj souhlas stvrdit písemně v předávacím protokolu. V každém případě dbáme na to, aby byla zachována plná funkčnost žaluzie i okna.

## POZOR!!!



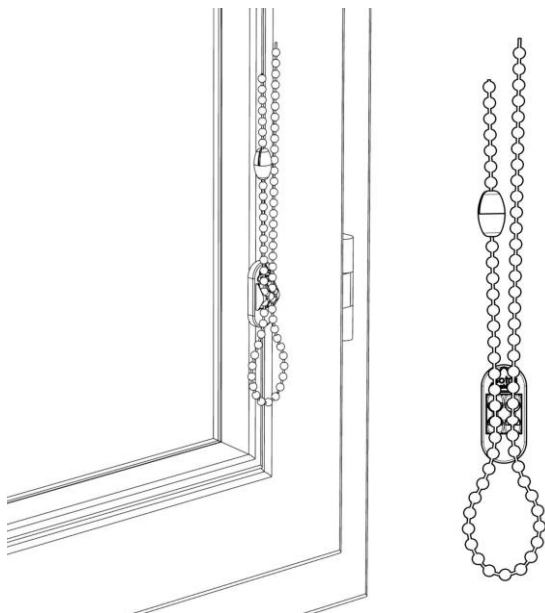
Podle normy EN 13120:2014 musí být žaluzie instalována v souladu s následujícími instrukcemi:



Délka řetízku musí být omezena následujícím způsobem:

- 1) Pokud není specifikována montážní výška (H0), bude délka řetízku (H2) menší než nebo rovna 2/3 výšky žaluzie (viz obrázek):  $H2 \leq 2/3 H$ .
- 2) Pokud je montážní výška (H0) zadána, bude vzdálenost od podlahy ke spodní části tahacího lanka (H1) alespoň 0,6 m:  $H1 > 0,6 \text{ m}$ .

Nebezpečná smyčka je odstraněna v průběhu postupného působení zatížení 6 kg nebo nejpozději do 5s po působení.



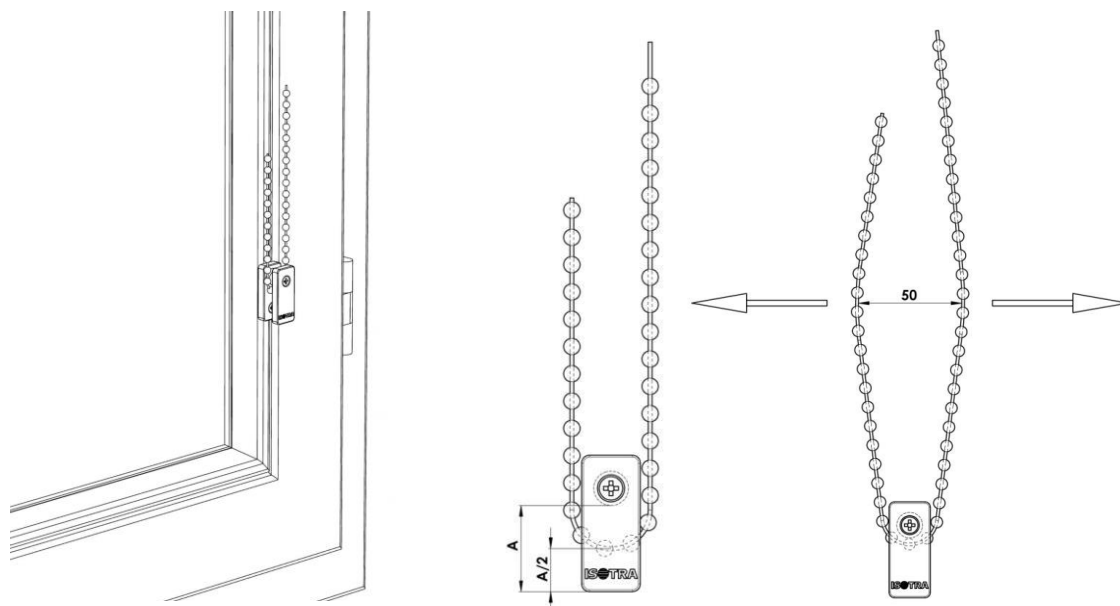
NA KAŽDÝ KONEC ŘETÍZKU NASADIT JEDNU POLOVINU SPOJKY A NÁSLEDNĚ SPOJKU SPOJIT.

V případě použití kladky (v případě použití nekonečného řetízku):

Délka řetízku musí být omezena následujícím způsobem:

- 1) Pokud není specifikována montážní výška (H0); a
  - i) Pokud je výška žaluzie (H) menší nebo rovna 2,5 m, musí být řetízku (H2) nižší nebo rovna 1 m (viz obrázek 2):  $H2 \leq 1$  m.
  - ii) Pokud je výška žaluzie (H) vyšší než 2,5 m, musí být délka tahacích lanek (H2) nižší nebo rovna výšce závěsu s odečtením hodnoty 1,5 m (viz obrázek 2):  $H2 \leq H - 1,5$  m.
- 2) Pokud je montážní výška (H0) specifikována, bude vzdálenost od podlahy ke spodní části tahacího lanka (H1) alespoň 1,5 m (viz obrázek 2):  $H1 > 1,5$  m.

Vzdálenost mezi dvěma vlákny smyčky nesmí být v místě výstupu z pevného napínacího zařízení delší než 50 mm.



**KLADKA BY MĚLA BÝT UMÍSTĚNA TAK ŽE ŘETÍZEK NESMÍ BÝT NAPNUT ANI NESMÍ VYPADNOUT!**

**PŘI ROZTAŽENÍ ŘETÍZKU NESMÍ VZNIKNOT MEZERA VĚTŠÍ NEŽ 50mm!**

**POZOR!!!**

Při montáži je nezbytně nutné žaluzii přiložit k oknu ještě vytaženou, naznačit polohu vrutů na okenní křídlo, namontovat žaluzii, a teprve poté ji můžeme spustit. Každou manipulaci se žaluzií před montáží (pokud je nezbytně nutná) provádíme pouze ve vodorovné poloze! Jiná manipulace je zakázaná a na takto poškozené žaluzie nebude uznána reklamací!

