

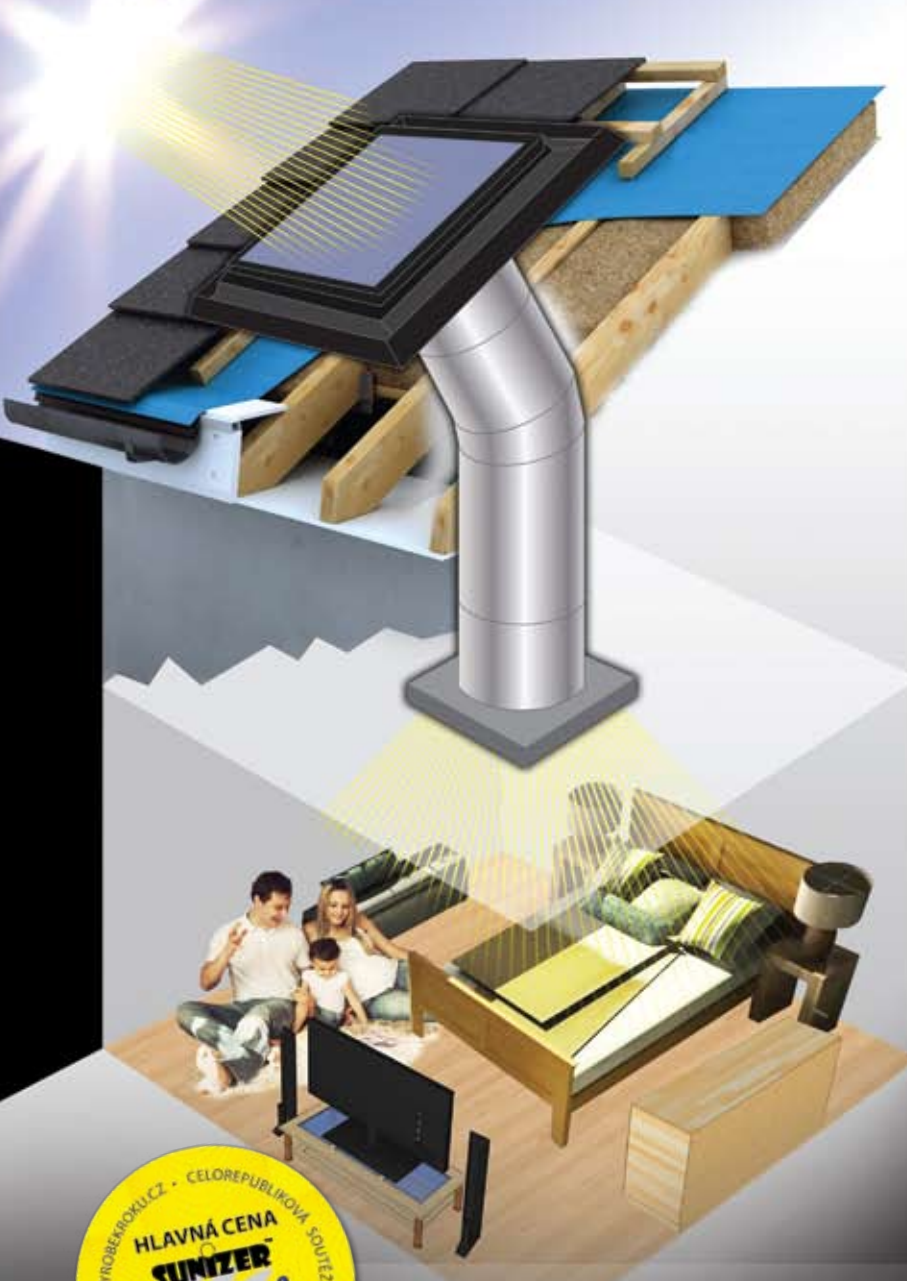


SUNIZER™

Svetlo vášho domova

Teraz
aj u Vášho
predajcu.

Patentovaný
systém
osvetlenia.



Prvý
tubusový
svetlík
českej výroby 



Exkluzívny partner:

IG PASSIVHAUS
Informations-Gemeinschaft Passivhaus Deutschland



www.sunizer.sk

Jedinečnosti systému



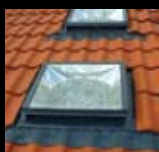
Fresnelove šošovky

Charakteristické Fresnelove šošovky umiestnené v mieste difuzéru umožňujú hladký rozptyl slnečných lúčov do miestnosti a to každá pod uhlom 45°. Vytvára sa tým hladší a plynulejší rozptyl svetla.



Gulatý, alebo hranatý tvar

Prvý svetlovod na svete, ktorý ponúka dva základné tvary difuzérov, štandardný guľatý a veľmi atraktívny štvorcový, vhodný aj pre kazetové podhlady.



Strešné vyústenie tvaru štvorca

Umožňuje ľahkú inštaláciu do šikmej strechy, tvarovo nerozoznateľné od strešného okna. Koncový prvok môže byť buď z plochého skla s filtrom, alebo z polygonálnej vystúpenej kopule, eliminujúci unikátnym tvarom odraz lúčov mimo systém. Slnečné lúče doslova priľahujú.



Nočné osvetlenie

Do sunizéru možno ľahko inštalovať najmodernejšie LED diódy s vysokým výkonom a nízkou spotrebou. Pôsobí veľmi atraktívne.



Ľahká inštalácia do plochej strechy

Inštalácia do plochej strechy nikdy nebola ľahšia vďaka špeciálne tvarovanej základni vzhľadovo podobnej bežným svetlíkom.

Široký výber doplnkov a príslušenstva

Najžiadanejšími doplnkami sú LED diódy, zatemňovacia klapka (pre prednáškové sály alebo spálne), ďalej diaľkové ovládanie LED diód či klapky, farebné varianty spodného krytu (zlatá, strieborná, bronzová atď.), tepelne izolačné sklo v systéme potrubia svetlovodu, alebo difuzér ako samostatné elektrické svetidlo.

Doporučený priemer potrubia podľa veľkosti miestnosti

Typ	Veľkosť kruhového difuzéru	Veľkosť štvorcového difuzéru	Polomer osvetlenia	Osvetlená plocha
Sunizer 230	Ø 400 mm	-	1,0 m	1 - 7 m ²
Sunizer 330	Ø 400 mm	600 x 600 mm	1,5 m	5 - 17 m ²
Sunizer 430	Ø 600 mm	600 x 600 mm	2,0 m	9 - 27 m ²
Sunizer 530	Ø 600 mm	600 x 600 mm	2,5 m	16 - 47 m ²

Veľkosť stavebného otvoru je o 5 mm väčší, ako veľkosť stropného difuzéru.

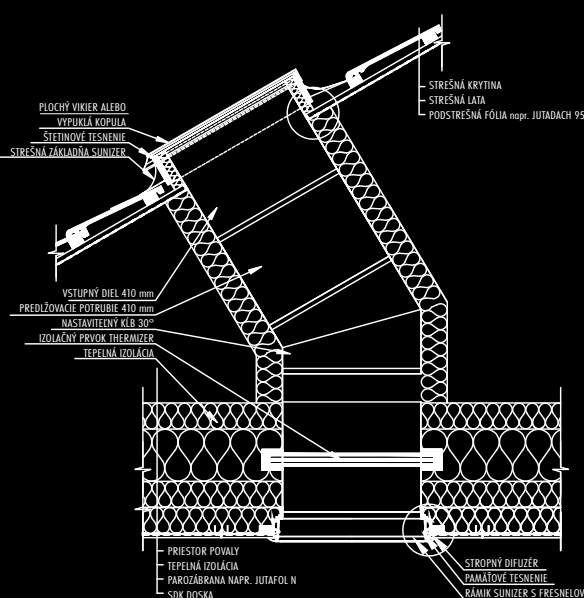
Priemer potrubia sunizéru súvisí s veľkosťou miestnosti. Každý typ sunizéru má určený priemer kruhu, ktorý kvalitne osvetlí. **Presný výpočet osvetlenia urobíme na požiadanie.**

Variácie inštalácií

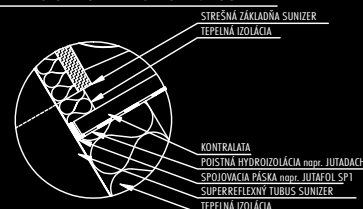
SUNIZER je možné inštalovať rôznymi spôsobmi. Je možné ho rôzne nakloniť, zalomiť alebo predĺžiť na ľubovoľnú dĺžku. Možno ho inštalovať do rôznych striech, rôznych typov krytín a rôznych konštrukcií stropov.

PRÍKLAD OSADENIA TUBUSOVÉHO SVETLÍKU SUNIZER Ø530 mm DO ENERGETICKY ÚSPORNÝCH DOMOV

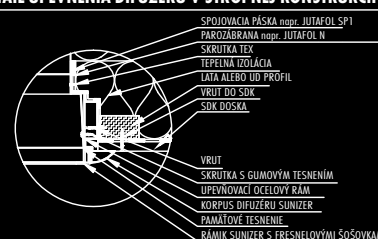
SUNIZER™



DETAIL POISTNEJ HYDROIZOLÁCIE JUTA



DETAIL UPEVNENIA DIFUZÉRU V STROPNEJ KONŠTRUKCII



JUTA