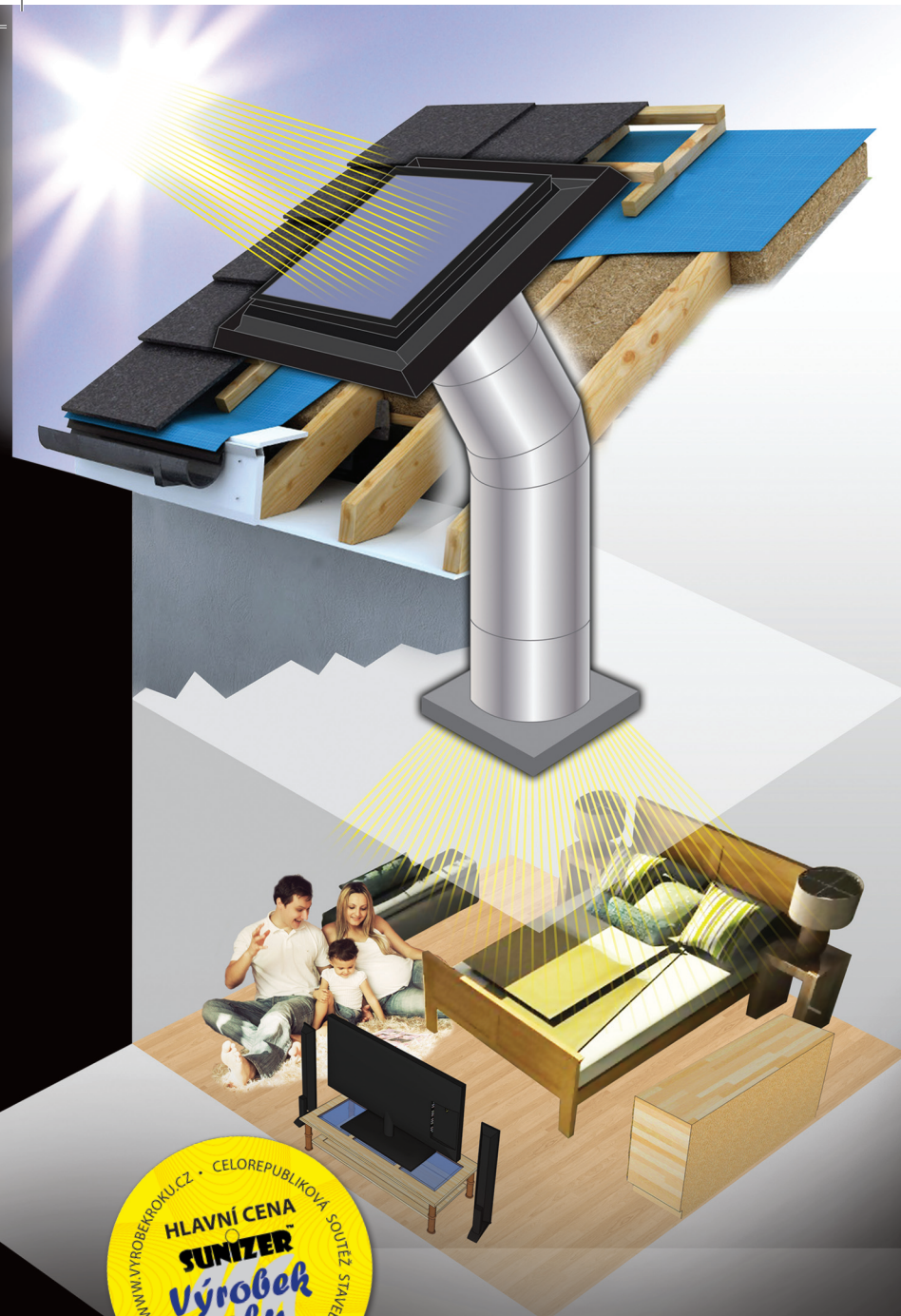




**První
tubusový
světlík
české výroby**

SUNIZER™

***Světlo
vašeho
domova***

*Nyní
i u Vašeho
prodejce.*

*Patentovaný
systém
osvětlení.*

Exkluzivní partner:

IG PASSIVHAUS
Informations-Gemeinschaft Passivhaus Deutschland



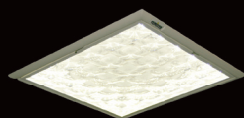
www.sunizer.cz

Jedinečnosti systému



Fresnelovy čočky

Charakteristické Fresnelovy čočky umístěné v místě difuzeru umožňují hladký rozptyl slunečních paprsků do místnosti, a to každá pod úhlem 45°. Vytváří se tím hladší a plynulejší rozptyl světla.



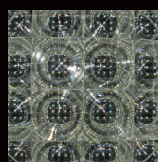
Kulatý, nebo hranatý tvar

První světlovod na světě, který nabízí dva základní tvary difuzerů, standardní kulatý a velmi atraktivní čtvercový, vhodný i pro kazetové podhledy.



Střešní vyústění tvaru čtverce

Umožňuje snadnou instalaci do šikmé střechy, tvarově nerozeznatelné od střešního okna. Konečný prvek může být buď z plochého skla s filtrem, nebo z polygonální vystouplé kopule, eliminující unikátním tvarem odraz paprsku mimo systém. Sluneční paprsky doslova přitahuje.



Noční osvětlení

Do sanizéru lze snadno instalovat nejmodernější LED diody s vysokým výkonem a nízkou spotřebou. Působí velmi atraktivně.



Snadná instalace do ploché střechy

Instalace do ploché střechy nebyla nikdy snazší díky speciálně tvarované základně vzhledově podobné běžným světlíkům.

Široká škála doplňků a příslušenství

Nejžádanějšími doplňky jsou LED diody, zatemňovací klapka (pro přednáškové sály nebo ložnice), dále dálkové ovládání LED diod či klapky, barevné varianty spodního krytu (zlatá, stříbrná, bronzová atd.), tepelně izolační sklo v systému potrubí světlovodu, nebo difuzér jako samostatné elektrické světlo.

Doporučený průměr potrubí podle velikosti místnosti

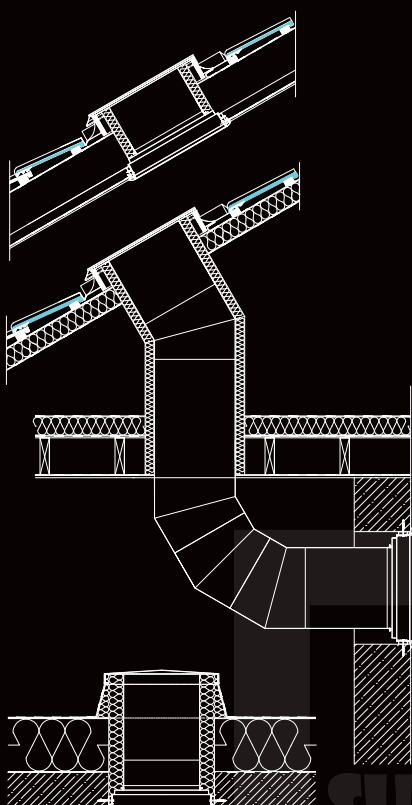
Typ	Velikost kruhového difuzéru	Velikost čtvercového difuzéru	Poloměr osvětlení	Osvětlená plocha
Sunizer 230	ø 400mm	-	1,0m	1-7m ²
Sunizer 330	ø 400mm	600x600mm	1,5m	5-17m ²
Sunizer 430	ø 600mm	600x600mm	2,0m	9-27m ²
Sunizer 530	ø 600mm	600x600mm	2,5m	16-47m ²

Velikost stavebního otvoru je o 5mm větší, než velikost stropního difuzéru.

Průměr potrubí sanizéru souvisí s velikostí místnosti. Každý typ sanizéru má určen průměr kruhu, který kvalitně osvětlí. **Přesný výpočet osvětlenosti provedeme na vyžádání.**

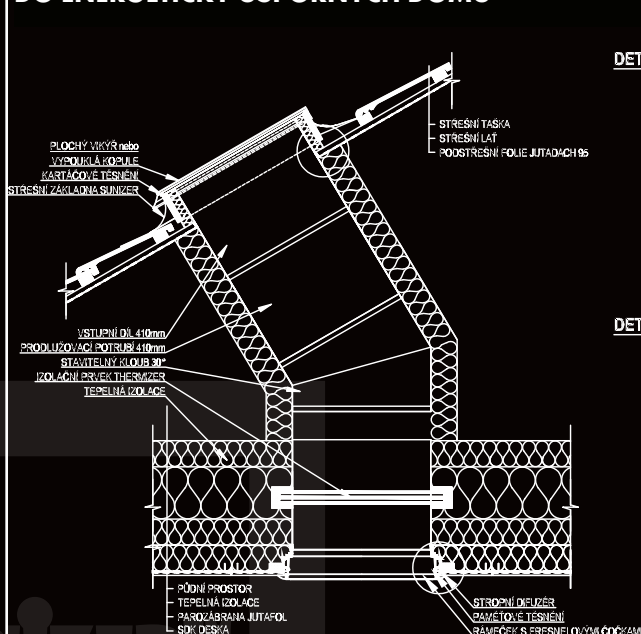
Variace instalací

SUNIZER lze instalovat různými způsoby. Lze jej různě vyklonit, zalomit či prodloužit na libovolnou délku. Lze jej instalovat do různých střeš, různých typů krytin a různých konstrukcí stropů.



PŘÍKLAD OSAZENÍ TUBUSOVÉHO SVĚTLÍKU SUNIZER Ø530 mm DO ENERGETICKY ÚSPORNÝCH DOMŮ

SUNIZER™
WWW.SUNIZER.CZ



DETAIL POJISTNÉ HYDROIZOLACE JUTA



DETAIL UPEVNĚNÍ DIFUZÉRU VE STROPNÍ KONSTRUKCI



WWW.JUTA.CZ

