

VELUX®

Řešení pro ploché střechy



Otevřete plochou střechu

Otevřete plochou střechu dennímu světlu a čerstvému vzduchu

Řešení VELUX pro plochou střechu představuje ideální řešení pro přivedení denního světla do středu dispozice. Díky pozici ve střeše je možné cíleně nasvětlit určitou pracovní plochu. Současně umožňuje optimální způsob ventilace díky komínovému efektu.



Použité výrobky:

3x CVP 100x100 cm
3x ISD 0000

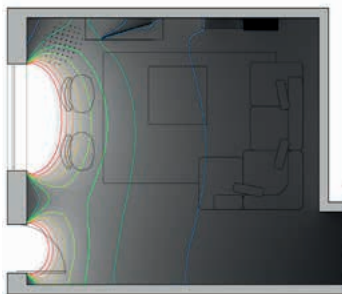
Tipy pro kuchyni:

Kuchyňská linka je nejfrekventovanější pracovní plochou v domácnosti. Cílené nasvětlení pracovní plochy přináší maximální komfort při přípravě jídla a přirozené podání barev.

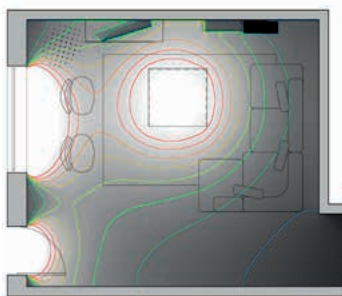


Jak zlepšit prosvětlení domu s plochou střechou?

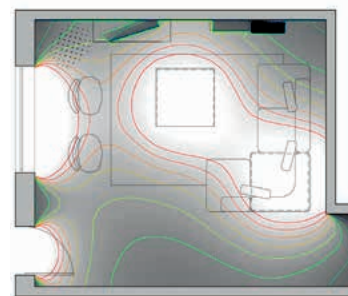
Horní světlo dopadající do místnosti přes střechu prosvětluje místa v hloubce dispozice.



Pokoj osvětlený jen fasádními okny



Pokoj přisvětlený 1 světlíkem



Pokoj přisvětlený 2 světlíky

Tip

Denního světla není nikdy dost!
Dobrým pravidlem je, když prosklená plocha tvoří **12 %** podlahové plochy místnosti.

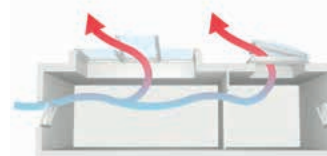
Použité prvky:

- 1x elektricky ovládaný světlík CVP INTEGRA® 100x100 cm
- 1x polykarbonátová kopule čirá ISD 100100 0010A
- 1x venkovní markýza na solární pohon MSG 100100
- 1x elektricky ovládaná plisovaná roleta FMG 100100

Jak efektivně větrat?

Použijte elektricky ovládané světlíky VELUX INTEGRA®. Jediným zmáčknutím tlačítka odvětráte nežádoucí pachy a přivedete čerstvý vzduch do interiéru.

Integrovaný dešťový senzor zaručí automatické uzavření světlíku při dešti.



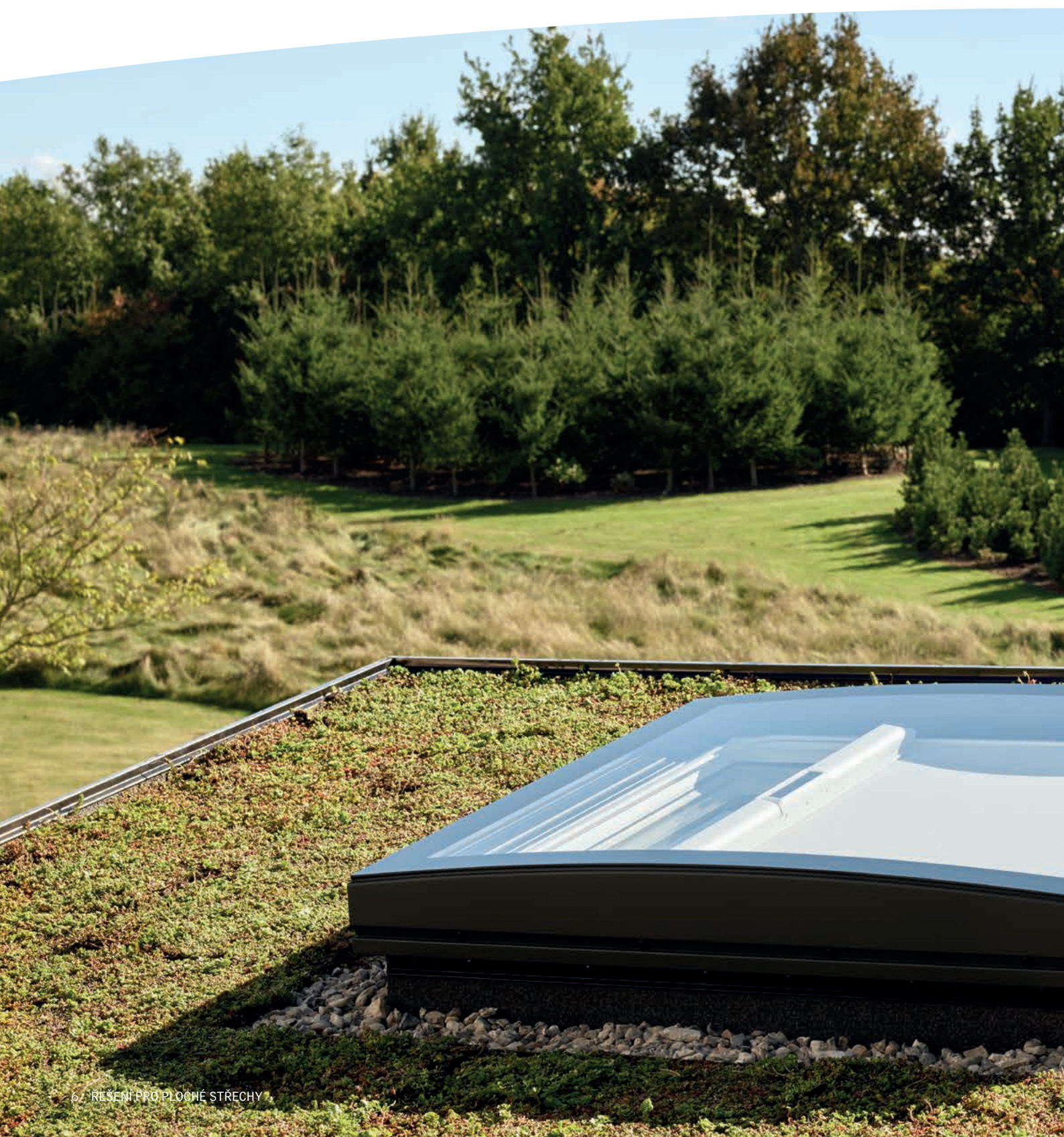
Jak zabránit přehřívání v létě?

Systémová markýza je umístěna mezi zaskleným světlíkem a kopulí. Díky komfortnímu dálkovému ovládání na solární pohon a možnosti automatického stínění zaručí optimální vnitřní teplotu.



NOVINKA!

STYL A BENEFITY ZAOKLENÉHO ZAS



KLENÍ

CurveTech

Představujeme zaoblené zasklení pro světlíky s technologií CurveTech. Umožňuje čistý výhled z interiéru a estetický vzhled z exteriéru. CurveTech je inovativní zaoblené zasklení, které snadno odvádí vodu z povrchu světlíku. Montáž je tak možná už od 0° sklonu střechy. Jde o moderní výrobek určený pro vizuálně exponované střechy.

BLIŽŠÍ POHLED NA KŘIVKU

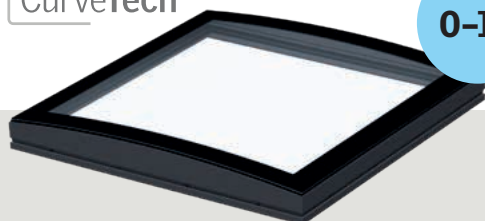
- Elegantní design je ideální pro viditelné instalace
- Bezrámové zasklení zajišťuje bezproblémový odvod vody z povrchu kopule
- Instalace do sklonu střechy od 0° eliminuje časově náročné instalační postupy
- Zakřivené sklo slibuje čistý výhled a nízkou údržbu díky přirozené drenáži
- Kompletní třívrstvá skleněná konstrukce zaručuje optimální energetickou efektivitu a vynikající trvanlivost produktu
- Sklo odolné proti poškrábání prodlužuje životnost světlíku



Flexibilní systém pro všechny potřeby

Kombinujte vybraný horní díl se základnou, která splňuje vaše požadavky. Otevíravá i neotevíravá základna umožňují jednoduchou a voděodolnou instalaci do ploché střechy.

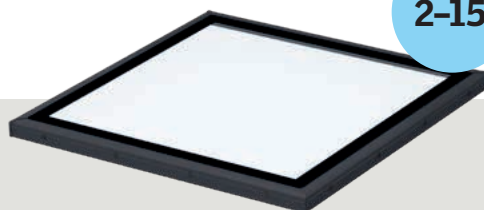
CurveTech



0-15°

ZAOBLENÉ ZASKLENÍ (ISD 1093)

- Bezrámové provedení pro snadný odvod vody
- Čistý výhled
- 4–6 mm tvrzeného skla odolného proti poškrábání
- Doporučeno pro instalace na viditelných místech



2-15°

PLOCHÉ ZASKLENÍ (ISD 2093)

- Ploché zasklení splyne s rovinou střechy
- 4 mm tvrzeného skla odolného proti poškrábání
- Čistý výhled



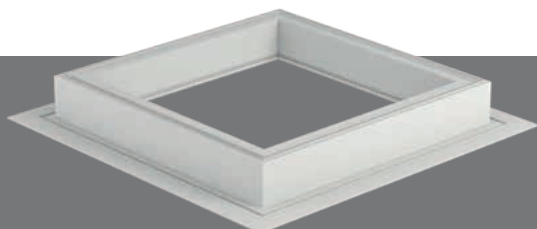
ELEKTRICKY OVLÁDANÁ ZÁKLADNA SVĚTLÍKU (CVP)

- Zateplený PVC profil
- Nízkoenergetické dvojsklo s vnitřním lepeným sklem
- VELUX INTEGRA® inteligentní řízení ventilace a stínění
- Integrovaný dešťový sensor
- **Připraveno pro VELUX ACTIVE**

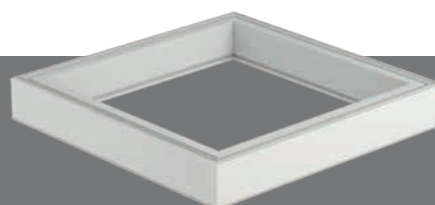


NEOTEVÍRAVÁ ZÁKLADNA SVĚTLÍKU (CFP)

- Zateplený PVC profil
- Nízkoenergetické dvojsklo
- Vnitřní lepené sklo



Nástavec na rám s přírubou **ZCE 0015** usnadňuje montáž do vyšších skladeb střešního pláště. Umožňuje zvětšit výšku rámu z 150 mm na 310 mm.



Je-li nutno dosáhnout výšky rámu přes 310 mm, lze nástavec s přírubou ZCE 0015 použít společně s dalším nástavcem **ZCE 1015**. Jeden nástavec ZCE 0015 lze použít nejvýše se třemi nástavci ZCE 1015

0-15°



ČIRÁ KOPULE (ISD 0000/0010)

- Polykarbonátové nebo akrylátové provedení
- Odolné proti poškrábání

0-15°



OPÁLOVÁ KOPULE (ISD 0100/0110)

- Polykarbonátové nebo akrylátové provedení
- Odolné proti poškrábání



ELEKTRICKY OVLÁDANÁ ZÁKLADNA SVĚTLÍKU (CVP)

- Zateplený PVC profil
- Nízkoenergetické dvojsklo
- Vnitřní lepené sklo
- VELUX INTEGRA® inteligentní řízení ventilace a stínění
- Integrovaný dešťový sensor
- **Připraveno pro VELUX ACTIVE**



MANUÁLNĚ OVLÁDANÁ ZÁKLADNA SVĚTLÍKU (CVP)

- Zateplený PVC profil
- Nízkoenergetické dvojsklo
- Vnitřní lepené sklo

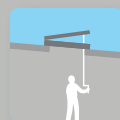


NEOTEVÍRAVÁ ZÁKLADNA SVĚTLÍKU (CFP)

- Zateplený PVC profil
- Nízkoenergetické dvojsklo
- Vnitřní lepené sklo

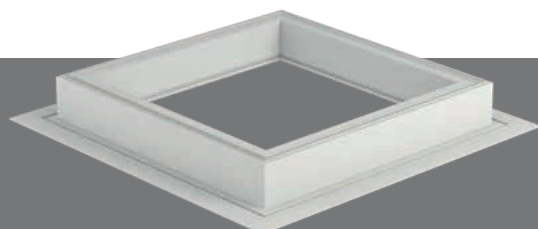
ZÁKLADNA VÝLEZU (CXP)

- Zateplený PVC profil
- Nízkoenergetické dvojsklo
- Vnitřní lepené sklo
- Manuální ovládání
- Úhel otevření 60° pro snadný přístup na střechu

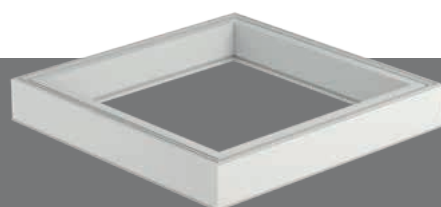


ZÁKLADNA SVĚTLÍKU PRO ODVOD KOUŘE (CSP)

- Zateplený PVC profil
- Nízkoenergetické dvojsklo
- Vnitřní lepené sklo
- Elektrický pohon
- Skryté zdvihací prvky a motory



Nástavec na rám s přírubou **ZCE 0015** usnadňuje montáž do vyšších skladeb střešního pláště. Umožňuje zvětšit výšku rámu z 150 mm na 310 mm.



Je-li nutno dosáhnout výšky rámu přes 310 mm, lze nástavec s přírubou ZCE 0015 použít společně s dalším nástavcem **ZCE 1015**. Jeden nástavec ZCE 0015 lze použít nejvýše se třemi nástavci ZCE 1015

Zaoblené zasklení
• 4–6 mm tvrzeného
skla odolného proti
poškrábání

Izolační zasklení
• dvojsklo

Rám
• profily PVC nabízejí
elegantní hladký
povrch
• snadné čištění
• bezúdržbové

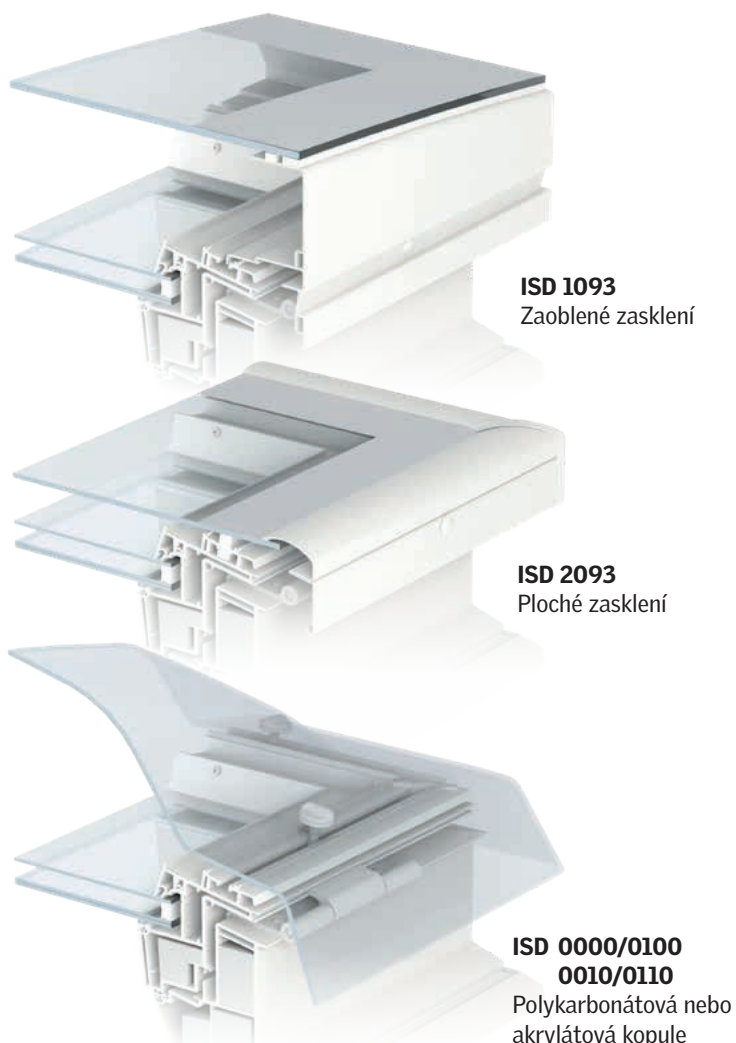
Izolace
• rám plněný
polystyrenem pro
účinnou izolaci

Ostění
• unikátní drážka pro ostění
usnadňuje přesnou kon-
strukci ostění a vytvoření
hladkého povrchu

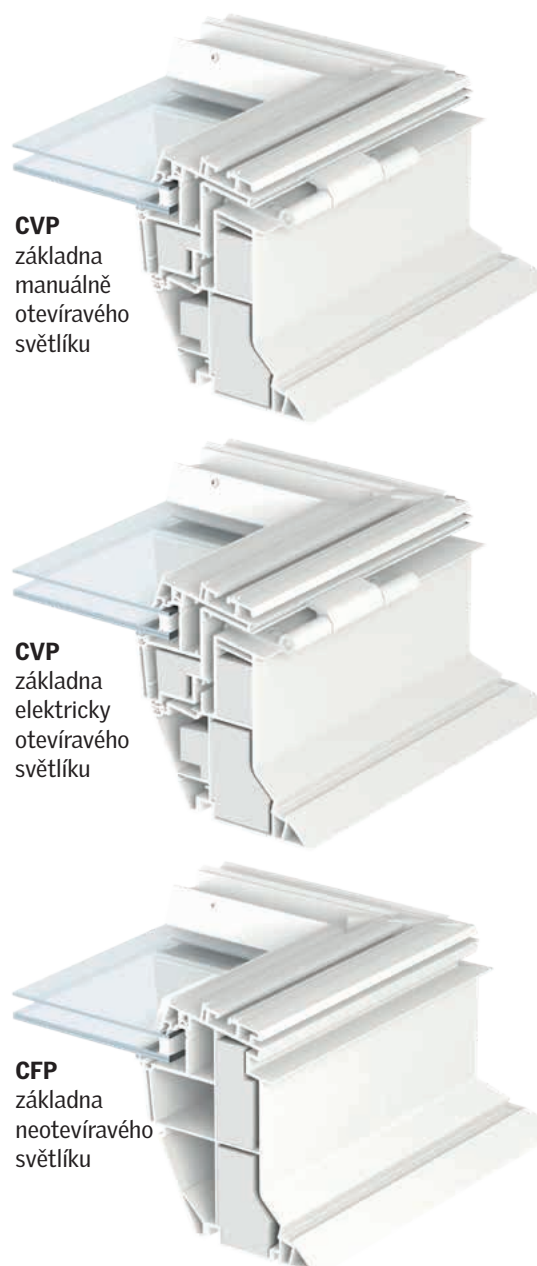
Zvedací rám ZCE 1015
• výška zvedacího rámu je 150 mm

**Nástavec na rám
s přírubou ZCE 0015**
• usnadňuje montáž do vyšších
skladeb střešního pláště.

HORNÍ DÍLY



ZÁKLADNY SVĚTLÍKU



Tabulka vzájemné kompatibility

	CVP elektrický	CVP manuální	CFP neotevíravý	CXP výlez	CSP odvod kouře
zaoblené zasklení ISD 1093					
ploché zasklení ISD 2093					
kopule ISD 0000/0100/0010/0110					



Tip pro koupelnu:

Naprogramované otevírání světlíků snižuje vlhkost a kondenzaci par v koupelně

Použité prvky:

- 2x elektricky ovládaný světlík CVP INTEGRA® 100x100 cm
- 2x zaoblené zasklení ISD 100100 1093
- 2x venkovní markýza na solární pohon MSG 100100

Zaoblené zasklení **ISD 1093** pro světlíky CFP/CVP INTEGRA®



Kompatibilní se základnou:

CVP

CFP



Elektricky
ovládaný
světlík



Pevný
světlík

Zaoblené zasklení

- 4–6 mm tvrzeného skla odolného proti poškození
- bezrámové provedení

Rám

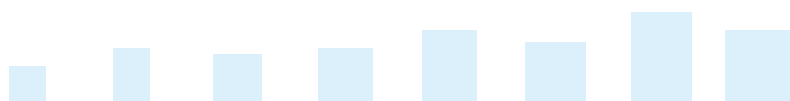
- profily PVC nabízejí elegantní hladký povrch
- snadné čištění
- bezúdržbové

Izolační zasklení • dvojsklo

Izolace • rám plněný polystyrenem pro účinnou izolaci

Ostění

- unikátní drážka pro ostění usnadňuje přesnou konstrukci ostění a vytvoření hladkého povrchu



ISD 1093 Zaoblené zasklení	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120
rozměr v cm/velikost montážního otvoru	60 x 60	60 x 90	80 x 80	90 x 90	90 x 120	100 x 100	100 x 150	120 x 120
$U_{\text{ref}300}$ [W/m²K]	EAD 22062-00-0401 (kalkulováno dle EN 1873:2014) 0,72 ($A_{\text{ref}300} = 3,8 \text{ m}^2$)							
Reakce na oheň	EN 13501-1 třída B-s1, d0							



Tipy pro veřejné prostory:

Dostatečné prosvětlení
celé hloubky dispozice
dělá prostor atraktivnější.

Použité prvky:

- 2x elektricky ovládaný světlík CVP INTEGRA® 100x100 cm CVP 100100 0673QV
- 2x ploché zasklení ISD 100100 2093
- 2x venkovní markýza na solární pohon MSG 100100
- 2x elektricky ovládaná plisovaná roleta FMG 100100

Ploché zasklení **ISD 2093** pro světlíky CFP/CVP INTEGRA®



2-15°

Kompatibilní se základnou:

CVP

CFP



Elektricky
ovládaný
světlík



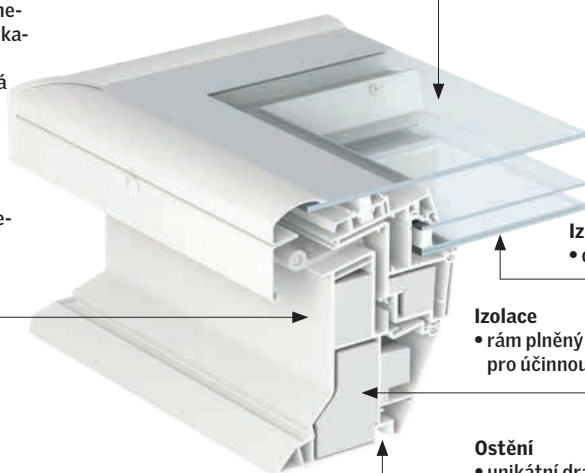
Pevný
světlík

Zasklení

- zajišťuje podstatné omezení hluku deště a vynikající zvukovou izolaci
- Omyvatelná povrchová vrstva

Rám

- profily PVC nabízejí elegantní hladký povrch
- snadné čištění
- bezúdržbové



Izolační zasklení
• dvojsklo

Izolace
• rám plněný polystyrenem pro účinnou izolaci

Ostění
• unikátní drážka pro ostění usnadňuje přesnou konstrukci ostění a vytvoření hladkého povrchu

ISD 2093 Ploché zasklení	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120
rozměr v cm/velikost montážního otvoru	60 x 60	60 x 90	80 x 80	90 x 90	90 x 120	100 x 100	100 x 150	120 x 120
U _{rc,ref300} [W/m²K] EAD 22062-00-0401 (kalkulováno dle EN 1873:2014)	0,79 (A _{rc,ref300} = 3,4 m²)							
Reakce na oheň EN 13501-1	třída B-s1, d0							

A modern kitchen with white cabinetry and a white countertop. A large island with a white countertop is in the foreground. The kitchen features large windows and a skylight, providing ample natural light. A potted plant sits on the countertop. The text 'Tip pro kuchyni:' is overlaid on the image.

Tip pro kuchyni:

Naprogramované otevírání
zaručí kvalitu vnitřního
vzduchu a odtah par.

Použité prvky:

- 1x elektricky ovládaný světlík CVP INTEGRA® 100x100 cm
- 1x polykarbonátová kopule čirá ISD 100100 0010A
- 1x venkovní markýza na solární pohon MSG 100100

Akrylátové a polykarbonátové kopule ISD 0000/0100/0010/0110



0-15°

Kompatibilní se základnou:

CVP

CVP

CFP

CXP

CSP

Kopule

- zajišťuje podstatné omezení hluku deště a vynikající zvukovou izolaci
- chrání energeticky úsporné izolační dvojsklo
- akrylátová nebo polykarbonátová
- čirá nebo opálová

Elektricky
ovládaný
světlíkManuálně
ovládaný
světlíkPevný
světlík

Výlez

Světlík pro
odvod kouřeIzolační zasklení
• dvojskloIzolace
• rám plněný polystyrenem
pro účinnou izolaci

Rám

- profily PVC nabízejí elegantní hladký povrch
- snadné čištění
- bezúdržbové

Ostění

- unikátní drážka pro ostění usnadňuje přesnou konstrukci ostění a vytvoření hladkého povrchu



Opálová kopule

Přehled kopulí

ISD 0000
ISD 0100
ISD 0010
ISD 0110

akrylátová čirá
akrylátová opálová
polykarbonátová čirá
polykarbonátová opálová

Kopule	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
rozměr v cm/velikost montážního otvoru	60 x 60	60 x 90	80 x 80	90 x 90	90 x 120	100 x 100	100 x 150	120 x 120	150 x 150
Součinitel U [W/m²K] EN 1873	0,8 CVP el. zákl., CFP fix. zákl. / 0,87 CVP man. zákl. / 0,86 CXP výlez / 0,99 CSP odvod. kouře (Plocha A=3,4 m²)*								
Reakce na oheň EN 13501-1	třída B-s1, d0								

* Uvedené hodnoty se vztahují na referenční velikost 120x120 cm s celkovou výškou základny světlíku 30 cm.



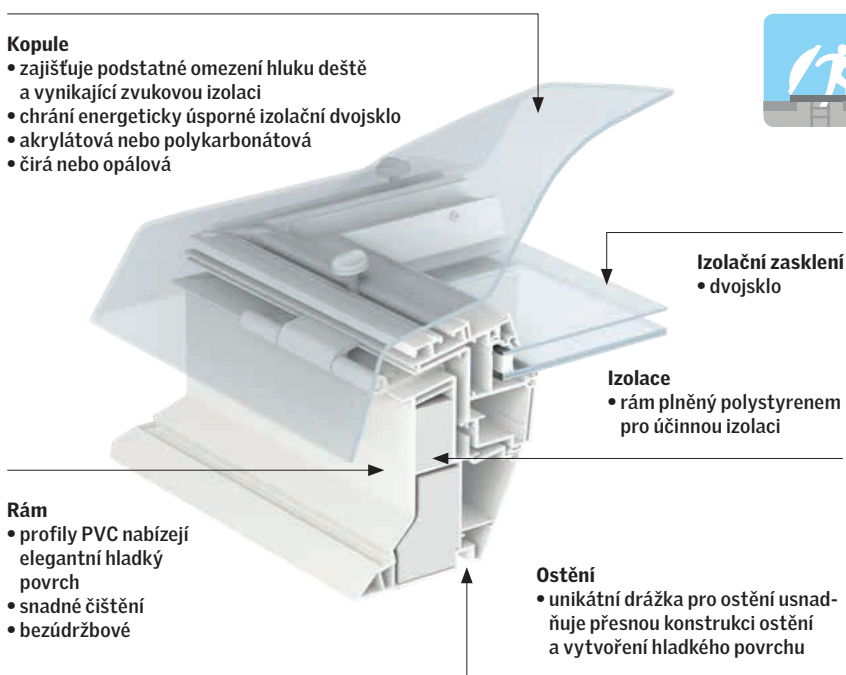
Tip pro chodby:

Dostatečné osvětlení
i přístup na střechu zajistí
střešní výlez

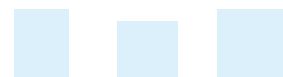
Použité prvky:

1x Výlez do ploché střechy
CXP 100x100 cm

Výlez do ploché střechy CXP



- ručně ovládaný světlík
- nabízí velký otvor ve všech velikostech
- úhel otevření 60°
- umožňuje snadný přístup na střechu, ale nikoli komfortní ventilaci
- zajišťuje stejný přísun denního světla jako světliky VELUX
- dokonale pasuje do střechy při montáži společně s jinými světliky VELUX
- dostupné pouze s polykarbonátovou nebo akrylátovou kopulí



Výlez do ploché střechy CXP		090120	100100	120120
rozměr v cm / velikost montážního otvoru		90 x 120	100 x 100	120 x 120
Součinitel U [W/m²K]	EN 1873	0,86 (Plocha A=3,4 m²)*		
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída B-s1, d0		

Upozornění! 3D ilustrace ukazuje světlík do ploché střechy VELUX INTEGRA® CVP

* Uvedené hodnoty se vztahují na referenční velikost 120x120 cm s celkovou výškou základny světlíku 30 cm.

Tip pro koridory:

Prosvětlení i zajištění
požární bezpečnosti

Použité prvky:

1x systém pro odvod kouře CSP

Světlík pro odvod kouře CSP



0-15°



- schválený světlík pro odvod kouře
- lze použít v běžných administrativních budovách nebo na schodištích, kde je nutný systém pro odvod kouře
- umožňuje odvod kouře i komfortní ventilaci
- zajišťuje stejný přísun denního světla jako světlíky VELUX
- dokonale pasuje do střechy při montáži společně s jinými světlíky VELUX

Světlík pro odvod kouře CSP	100100	120120
rozměr v cm/velikost montážního otvoru	100 x 100	120 x 120
Součinitel U [W/m²K]	EN 1873	0,99 (Plocha A=3,4 m²)
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída B-s1, d0
Aerodynamická oblast Aa	v m²	0,42 0,58

Základní prvky systému



Řídicí jednotka KFC 210/220

- Řídicí jednotka obsahující požární poplachový spínač a ventilační spínač.



Ovládací systém KFX 210

- Řídicí systém obsahující řídicí jednotku (KFC 210/220) s integrovaným požárním poplachovým a ventilačním spínačem, dále samostatný požární poplachový spínač (KFK 100) a kouřový senzor (KFA 100).

- Označení CE v souladu s EN 12101-2-2003.
- Ovládá až 4/8 střešních okna GGL/GGU s odvětráním dýmu nebo 1 světlík/2 světlíky CSP pro odvětrání dýmu.
- Integrovaný záložní zdroj s kapacitou na 72 hodin.
- Pro zabudování do zdiva nebo s rámečkem pro připevnění na zeď
- Rozměry řídicí jednotky: 398 x 393 x 127 mm (Š x V x H).
- Barva ovládacího systému: bílá NCS S 1000N.
- V případě potřeby možnost ovládání přes externí alarmové systémy.

Doplňkové prvky systému



Požární poplachový spínač KFK 100

- Spínač pro aktivaci funkce odvětrání dýmu.
- Barva: šedá (RAL 7047)
- Rozměry: 125 x 125 x 36 mm (Š x V x H)
- Maximálně lze osadit 10 ks spínačů na 1 řídicí systém VELUX.
- Vizuální a akustická indikace správné funkce, chyby a alarmu.



Kouřový senzor KFA 100

- Kouřový senzor pro včasnou detekci požáru
- Barva: bílá (RAL 9003)
- Rozměry: 50 x 100 mm (V x H) vč. objímky.
- Maximálně lze osadit 10 ks senzorů na 1 řídicí systém VELUX.
- Vizuální indikace aktivace.



Dešťový senzor KLA 200

- Dešťový senzor pro automatické zavření oken VELUX s odvětráním dýmu při dešti v případě, že jsou okna režimu komfortního větrání.
- Barva: tmavě šedá (NCS S 7500-N).
- Rozměry: 40 x 70 x 13 mm (Š x V x H).
- Funkce dešťového senzoru se při požáru zruší.



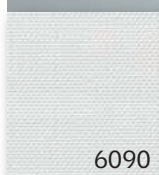
Ventilační spínač KFK 200

- Nástěnný spínač umožňující přirozené větrání pro každodenní komfort.
- Barva: bílá (RAL 1013)
- Rozměry: 81 x 11 x 12 mm (Š x V x H).
- Maximálně lze osadit 10 ks spínačů na 1 řídicí systém VELUX.

Kontrola světelného a tepelného komfortu

Tabulka vzájemné kompatibility	CVP elektrický	CVP manuální	CFP* neotvíravý	CXP výlez	CSP odvod kouře
zaoblené zasklení ISD 1093	MSG FMK FSK FMG	-	MSG FMK FSK FMG	-	-
ploché zasklení ISD 2093	FMK FSK FMG	-	FMK FSK FMG	-	-
kopule ISD 0000/0100/ 0010/0110	MSG FMK FSK FMG	MSG	MSG FMK FSK FMG	FSK	MSG FSK

* Pro instalaci FMK/FMG na neotvíravý světlík CFP je nutné zakoupit i ovládací systém pro 1-5 prvků KUX 110.



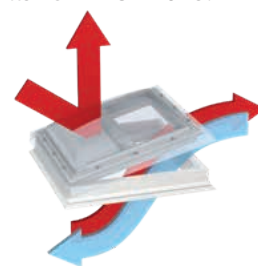
VENKOVNÍ MARKÝZA PRO OCHRANU PROTI TEPLU (MSG)

Solárně napájená markýza MSG se instaluje mezi základnu a kopuli. Jde o efektivní způsob eliminace přehřívání. Tato solárně napájená zastínění jsou ovládána pomocí dálkového ovladače a jsou kompatibilní se systémem io-homecontrol®. Montáž markýz VELUX do světlíků je snadná a provádí se zevnitř, z domu.

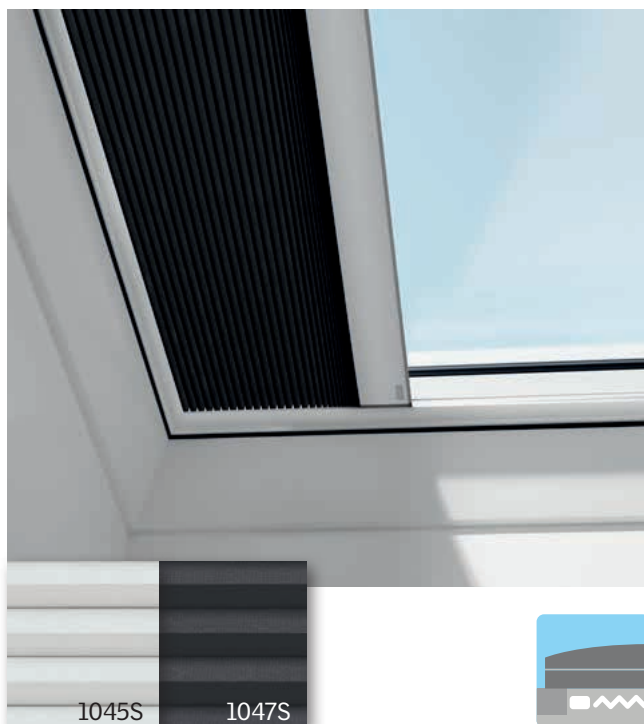
!MSG není kompatibilní s plochým zasklením ISD 2093!



- eliminace oslnění
- eliminace přehřívání
- ochrana soukromí



Označení	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120
Rozměry – cm	60 x 60	60 x 90	80 x 80	90 x 90	90 x 120	100 x 100	100 x 150	120 x 120
 VELUX INTEGRA® Markýza na solární pohon								
MSG								



DVOJITĚ PLISOVANÁ ROLETA PRO ÚPLNÉ ZATEMNĚNÍ (FMK/FSK)

Dvojitě plisovaná zatemňující roleta je k dispozici se solárním napájením (FSK) a elektrickým napájením (FMK). Dvojitě plisovaná tkanina má na vnitřní straně hliníkovou vrstvu, díky tomu nabízí flexibilní zatemnění a zlepšuje její tepelně-izolační vlastnosti.



- úplné zatemnění
- zlepšení tepelného komfortu
- ochrana soukromí



PLISOVANÁ ROLETA (FMG)

Elektricky ovládaná plisovaná roleta představuje klasický způsob zastínění místnosti. Průsvitná plisovaná tkanina napomáhá rozptýlit denní světlo, vytváří příjemné prostředí bez přímého oslnění. Ovládá se dálkovým ovladačem a je k dispozici ve třech barevných provedeních.



- měkké difuzní světlo
- ochrana soukromí

Označení	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120
Rozměry – cm	60 x 60	60 x 90	80 x 80	90 x 90	90 x 120	100 x 100	100 x 150	120 x 120
 Dvojitě plisovaná roleta s elektrickým ovládáním	FMK							
 Dvojitě plisovaná roleta na solární pohon	FSK							
 Plisovaná roleta s elektrickým ovládáním	FMG							

Použité prvky:

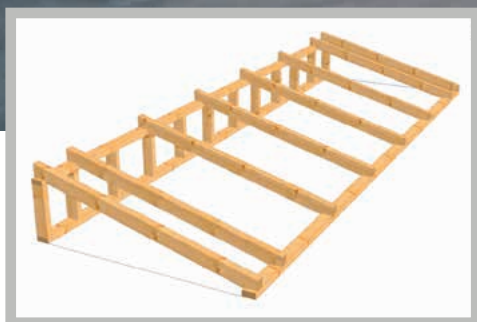
- 4x kyvné střešní okno GGU SK08 0066
- 1x elektricky ovládané střešní okno GGU INTEGRA® SK08 0066
- 5x elektricky ovládaná venkovní roleta SML



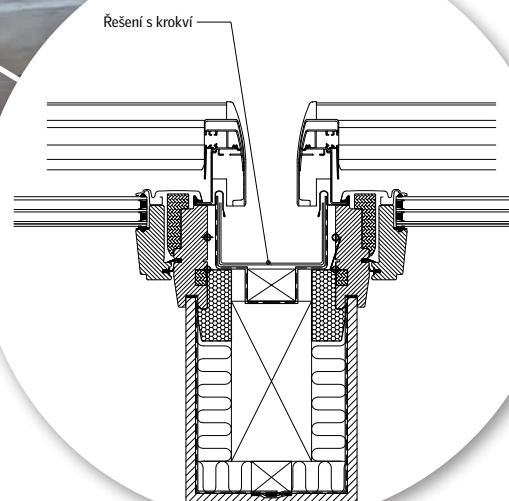
Tip:

Prosvětlení prostoru pod plochou střechou lze docílit i vytvořením pásového světlíku ze střešních oken

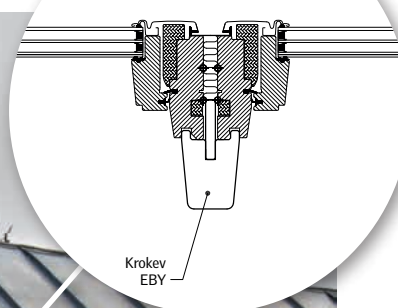
Pásové světlíky se střešními okny



Na stavbě zhotovená
konstrukce světlíku
osazená střešními
okny s venkovními
roletami.



Při konstrukci
pásového světlíku lze
využít i systémové
krokve VELUX.

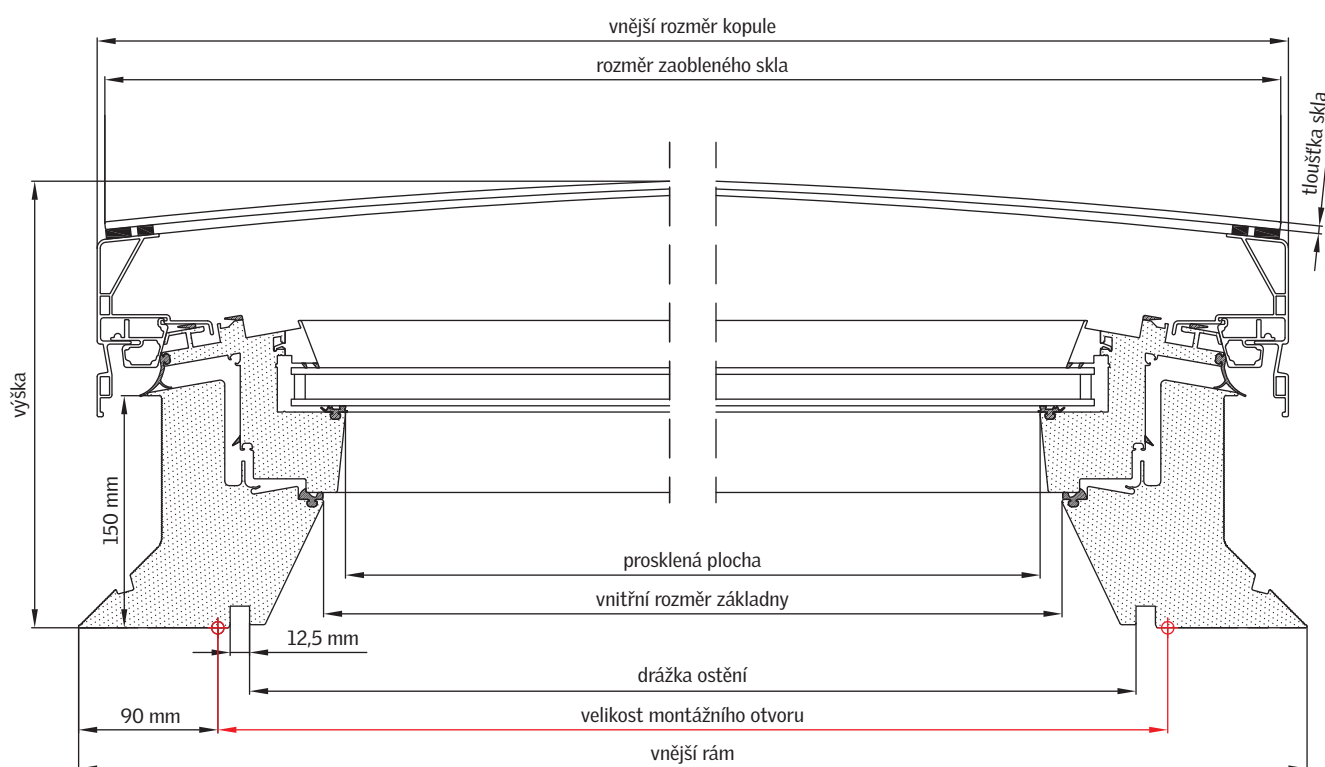






Detail střešního světlíku

Nejdůležitější rozměry světlíků



Označení	Velikost montážního otvoru mm (š x v)	Vnější rám mm (š x v)	Vnitřní rozměr základny mm (š x v)	Prosklená plocha mm (š x v)	Drážka ostění mm (š x v)	Rozměr zaobleného skla mm (š x v)	Výška mm	Hmotnost světlíku se zaobleným zasklením
060060	600 x 600	780 x 780	463,4 x 463,4	435 x 435	559 x 559	756 x 756	274,8	44 kg
080080	800 x 800	980 x 980	663,4 x 663,4	635 x 635	759 x 759	956 x 956	282,6	63 kg
060090	600 x 900	780 x 1080	463,4 x 763,4	435 x 735	559 x 859	756 x 1056	287,2	57 kg
090090	900 x 900	1080 x 1080	763,4 x 763,4	735 x 735	859 x 859	1056 x 1056	287,2	73 kg
090120	900 x 1200	1080 x 1380	763,4 x 1063,4	735 x 1035	859 x 1159	1056 x 1356	304,7	89 kg
100100	1000 x 1000	1180 x 1180	863,4 x 863,4	835 x 835	959 x 959	1156 x 1156	292,2	86 kg
120120	1200 x 1200	1380 x 1380	1063,4 x 1063,4	1035 x 1035	1159 x 1159	1356 x 1356	304,7	117 kg
100150	1000 x 1500	1180 x 1680	863,4 x 1363,4	835 x 1335	959 x 1459	1156 x 1656	325,5	123 kg

Tabulka rozměrů světlíků

60	CFP CVP 060060					
80		CFP CVP 080080				
90	CFP CVP 060090		CFP CVP 090090			
100				CFP CVP CSP CXP 100100		
120			CFP CVP CXP 090120		CFP CVP CSP CXP 120120	
150				CFP CVP 100150		CFP CVP 150150
cm	60	80	90	100	120	150

Přehled výrobků

	CVP elektrický	+	zaoblené zasklení ISD 1093
	CVP elektrický	+	ploché zasklení ISD 2093
	CVP elektrický	+	kopule ISD 0000/0100/0010/0110
	CVP manuální	+	kopule ISD 0000/0100/0010/0110
	CFP neotvíravý	+	zaoblené zasklení ISD 1093
	CFP neotvíravý	+	ploché zasklení ISD 2093
	CFP neotvíravý	+	kopule ISD 0000/0100/0010/0110
	CXP výlez	+	kopule ISD 0000/0100/0010/0110
	CSP odvod kouře	+	kopule ISD 0000/0100/0010/0110

Dostupné velikosti horních
a spodních dílů a jejich vzájemná
kompatibilita

	060060	060090	080080	090090	090120	100100	100150	120120	150150
rozměr v cm	60 x 60	60 x 90	80 x 80	90 x 90	90 x 120	100 x 100	100 x 150	120 x 120	150 x 150
ZAOBLENÉ ZASKLENÍ – ISD 1093 pro základny CVP INTEGRA®, CFP	■	■	■	■	■	■	■	■	
PLOCHÉ ZASKLENÍ – ISD 2093 pro základny CVP INTEGRA®, CFP	■	■	■	■	■	■	■	■	
KOPULE – ISD 0000 akrylátová čírá ISD 0100 akrylátová opálová ISD 0010 polykarbonátová čírá ISD 0110 polykarbonátová opálová pro základny CVP, CFP, CVP manuální, CXP, CSP	■	■	■	■	■	■	■	■	■
ZVEDACÍ RÁM – ZCE	■	■	■	■	■	■	■	■	■

VELUX Česká republika, s.r.o.
Centrum služeb zákazníkům VELUX

Profi zákazník:
Telefon: 531 015 511
prodejce@velux.com
montaznik@velux.com

Koncový zákazník:
Telefon: 531 015 506
info.cz@velux.com

www.velux.cz

Sídlo firmy:
Sokolova 1d, 619 00 Brno

Kancelář Praha:
Budějovická 1550/15a, 140 00 Praha 4

Vzorkovna Praha a Brno:
• Předvádění výrobků
• Konzultační služby
Otevírací doba na www.velux.cz



Prosluníme váš život™

VELUX®