

ATELIÉROVÁ PROSKLENÍ Solara

Specifikace, FAQ

Platné od 01/02/2014 | Solara s.r.o. | U Skladu 1, 143 00 Praha 4 - Modřany | info@solara.cz, www.solara.cz

PERSPEKTIV

Posuvné střešní prosklení.
Jedinečné otevření prostoru,
nabízí exkluzivní perspektivy.
Možná kombinace s kyvným /
výklopným / fix.

VARIATIK

Řada pro neomezené
možnosti střešního
prosklení.
Všestrannost v kombinaci
fixních a otevíracích ploch.

SEGMENTIK

Snadná montáž bez
jeřábu, vysoká kvalita.
Stavebnice
z obdélníkových
segmentů.

HISTORIK

Pro památkově chráněné
budovy.
Extra štíhlé profily rámu a
zapuštěná křídla, kovová
úprava exteriéru.

FIX

Vysoce kvalitní
pevné střešní
prosklení do
prostor bez
potřeby ventilace.

Otevírání, kování, ventilace	Systém otevírání	Nerezový portál Solara, odsuvný do strany (zabudovaný posuv)	Kyvný a výklopně-kyvný (zabudovaná mechanika zdvihu výklopných křídel)	Kyvný, nebo výklopný	Výklopný (pohledové NEBO zabudované písty zdvihu výklopných křídel)		
	Osazené kování	SIEGENIA Portal / Portal SC (plně zabudované kování)	SIEGENIA Favorit (plně zabudované kování)	SIEGENIA Favorit, NEBO klika + štítek (dle dané sestavy a požadavku na subtilnost profilu)		x	
	Plynulá aretace Solara v každé fázi otevření	Není třeba (fixace plného otevření)	Ano, regulovatelná třecí brzda v pantu otevírání	Kyvné ano, výklopné ne	Ne		
	Štěrbínová ventilace	Ano, se zajištěnou polohou (u otevíracích křídel)					
	Průduchová ventilace otevíracích křídel	Ne	Ano	Ne		x	
Konstrukce, profily	Charakteristika konstrukční řady střešního prosklení	Plně zakázková řada. Plocha jednoho posuvného křídla max. 12m ² . Členění dle plochy skla, sklonu střechy a sněhového zatížení. Sklon střechy 5-80°.	Plně zakázková řada. Plocha jednoho otevíracího křídla 0,4-1,7m ² , délka 600-1750mm. Členění dle plochy skla, sklonu střechy a sněhového zatížení. Sklon střechy 20-80°.	Prosklení sestavené ze segmentů (jeden segment 2-3 křídla nad sebou). Délka segmentu 1300-2800mm ² , šířka segmentu 700-1200mm. Sklon střechy 20-80°.	Plně zakázková řada v provedení dle požadavků památkových úřadů. Max. rozměr výklopného křídla 600 x 1200mm. Sklon střechy 20-80°.	Plně zakázková řada. Členění dle plochy skla, sklonu střechy a sněhového zatížení. Sklon střechy 20-80°	
	Obvodový rám	Viditelných 5mm (před ostěním), celkový profil rámu 40 mm + Solara CELORÁMOVÉ OBVODOVÉ ZATEPLENÍ 20mm XPS					
	Vodorovné / svislé členění (je-li třeba), profil otevíra- vého křídla	40-60mm / 80mm ³	60mm (100mm při nutnosti vodního žlábků) / 70-100mm ³	60mm / 70mm ³ , profil křídla kyvné 43mm, výkl. 25-43mm	55mm / 55mm ³ , viditelný profil křídla pouze 25mm	40-100mm / 55-80mm ³	
Možnosti	Možnost otevírání elektromotorem	Ano (možnost plně zabudovaného elektromotoru)			Ano (elektromotor přisazený na přední části křídla)	x	
Tepelně-izolační přednosti	Celkový tepelný prostup výrobku U _w při zasklení U _g 1,1W/m ² K	U _w 1,3 W/m ² K	U _w 1,33 W/m ² K	U _w 1,3 W/m ² K	U _w 1,27 W/m ² K	U _w 1,3 W/m ² K	
	Tepelný prostup zasklení	U _g 1,1 W/m ² K standardně (dvojsklo), příplatkově U _g 0,5 či 0,6 W/m ² K (trojsklo)					
	Technologie zasklení	Teplé vnitřní rámečky dvojskel TGW-I / Swiss-Spacer a teplé vnější zasklivačí lišty pro řešení vnitřních povrchových teplot v nejlépe exponované oblasti střešního zasklení					
Materiál, provedení	Materiál rámu a křídel, povrchová úprava	borovicový masiv (zakázkově dub, buk, meranti, aj.), 1x impregnace, 2x čirý vysokotlaký nástřik (zakázkově odstíny RAL)					
	Materiál vnějšího oplechování	Al / Cu / TiZn / Reinzink / nerez, zakázkově veškerý tabulový materiál tl. 0,6-0,7mm					

- 1) u 3skel prvky pro odvod kondenzátu nepoužíváme
- 2) za dostatečný přístup na místo montáže (schodištěm, dveřmi, chodbou, atp.) s ohledem na daný rozměr jednoho segmentu ručí objednatel
- 3) uvedené rozměry profilů se v případě neobvyklého rozložení plochy prosklení mohou lišit
- 4) při kombinaci s pevně prosklenými plochami cena poměrně nižší