



Prosklení: $R_w = 33 - 41 \text{ dB}$

Technický list stěny typ GS I. (1-sklo)

Jednoduše prosklené stěny

Tyto elegantní přčky z jednoduchého skla přirozeně propouští denní světlo a vytváří vzdušný, otevřený prostor. Jsou skvělým řešením pro moderní kanceláře, showroomy i další reprezentativní komerční prostory. Můžete si zvolit **bezrámovou** či industriální **rámovou** variantu. Kromě rovných přček je k dispozici i **zaoblené** provedení pro originální a noblesní vzhled. Nabízíme zpracování s viditelnými nebo **skrytými profily**, podle charakteru a stylu interiéru.

Výroba skla, profilů a komponent splňuje nejvyšší požadavky na kvalitu a standardy EU:



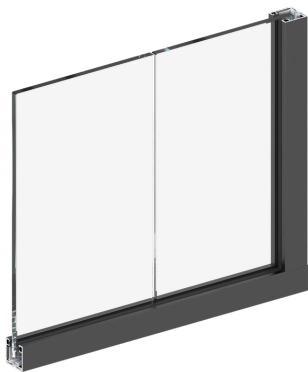
Využíváme sklo od Saint-Gobain Glass s certifikací Cradle to Cradle Certified®. Sklo ORAE® má sníženou uhlíkovou stopou o 42 % a obsahuje až 64 % recyklovaného skla.



V souladu s Environmentálním prohlášením o produktu EPD®.



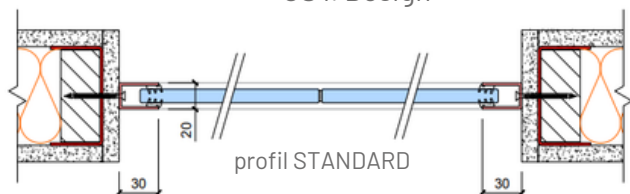
Možnosti provedení



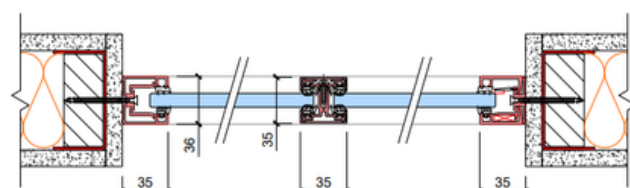
GS I. Design



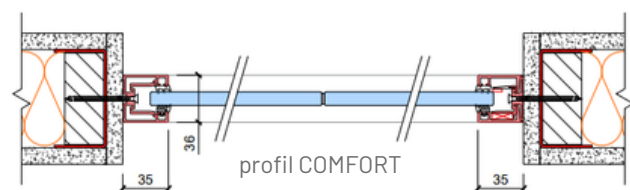
GS I. Grid



profil STANDARD

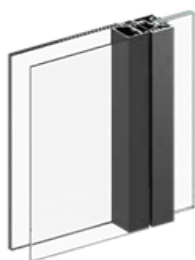


profil COMFORT



profil COMFORT

Typy dveří



Purian



Rámové Lumio
s 2-sklem



Rámové Lumio
s 1-sklem

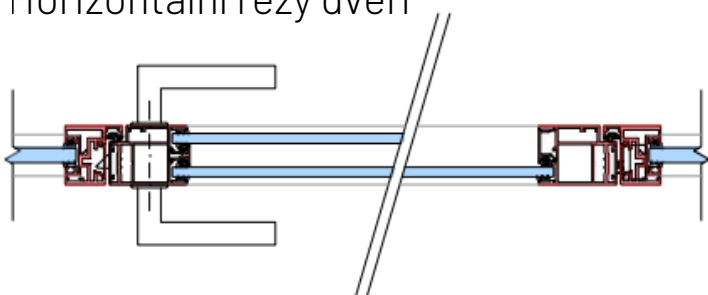


Terra
dřevěné

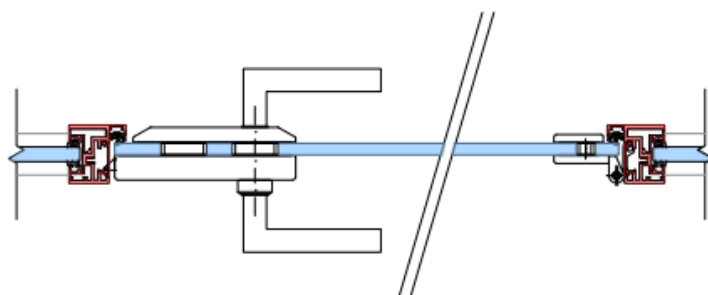


Bezrámové

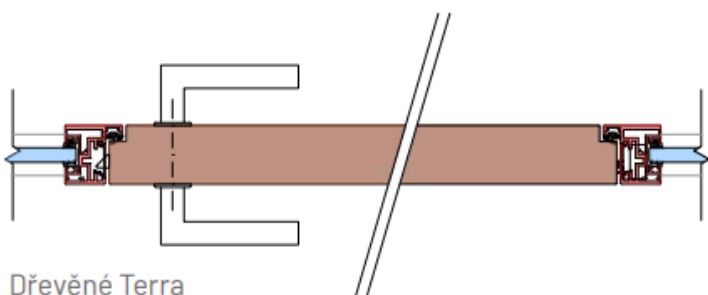
Horizontální řezy dveří



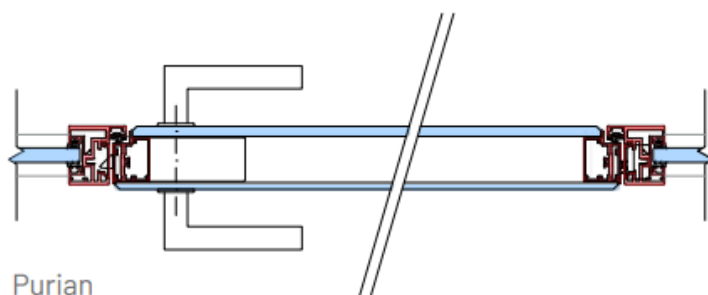
Rámové prosklené Lumio
 $R_w = 35-40$ dB



Bezrámové
 $R_w = 33$ dB



Dřevěné Terra
 $R_w = 32-40$ dB

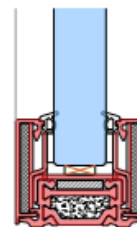
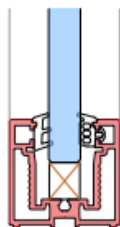


Purian
 $R_w = 36, 40$ dB



GS I. Comfort

GS Flamo



Design

Grid

Flamo



Výška (mm)	3400*	3400*	4000*	
Modulová šířka (mm)	600-1200	600-1200	≤ 1200	
Zvuková neprůzvučnost Rw	33 až 41 dB	36 až 41 dB	38 až 44 dB	
Požární odolnost	—	—	EI 15 / EI 30 EI 45 / EI 60	EI 15 / EI 30
Typy skel	ESG 10, 12, VSG 55.x, 66.x, 88.x, 106.2		Pyrobel 16, VSG 66.x	
Certifikace	ETA			
Využití	Kanceláře, polyfunkční budovy, školství, zdravotnictví...			
Kategorie použití**	III/IV***		IV***	

* na základě typu použitého skla

** klasifikace podle EN 1991-1-1 a EAD 210005-00-0505

*** V případě poruchy zahrnuje riziko pád na podlahu v nižší úrovni (zábradelní funkce).



Označení CE

Všechny skleněné stěnové systémy DEXO typ GS prošly testováním Výzkumným stavebním ústavem podle standardů ETAG 003 / EAD 210005-00-0505. Na základě Evropského technického posouzení (ETA) splňují požadavky pro označení CE, což potvrzuje jejich kvalitu a shodu s evropskými normami.



Akustická izolace

Příčkové systémy DEXO typ GS byly laboratorně testovány Výzkumným stavebním ústavem podle normy EN ISO 10140-2. Testy potvrdily vysokou zvukovou neprůzvučnost, která splňuje náročné akustické požadavky.



Požární odolnost

Stěnový systém DEXO GS typ Flamo byl testován Výzkumným stavebním ústavem podle normy EN 1364-1 a dosáhl klasifikace požární odolnosti EI 15, EI 30 a EI 60 v závislosti na použitém zasklení.

Typy dveří



Purian Kubic



Rámové Lumio



Bezrámové



Dřevěné Terra

Spínače a čtečky DEXO

K našim Smart Office řešením patří chytré spínače. Vyberte si ten svůj a přizpůsobte si funkce podle potřeb. Nabízíme černou a bílou variantu, v provedení lesk i mat.



DEXO Touch
dotykový spínač



DEXO Touchless
bezdotykový spínač



Touch
dotykový spínač



Switch
přepínač (vhodný pro rolety, žaluzie...)



Dimmer
stmívač LED světla



Access
přístup přes čtečku

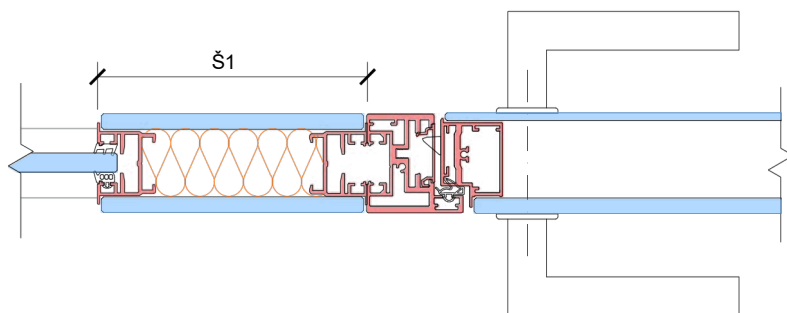
Axonometrie



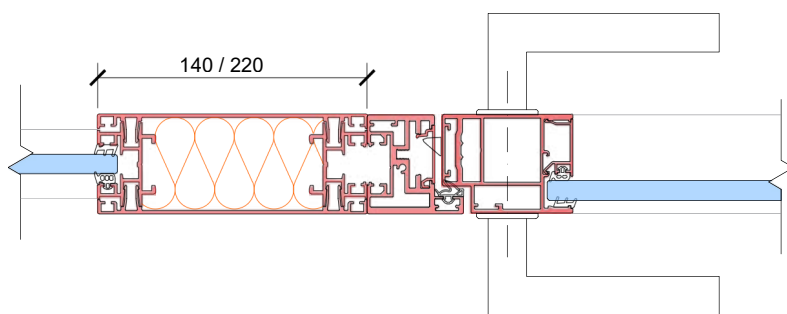
Instalační panel (IP) u dveří:

Horizontální řez

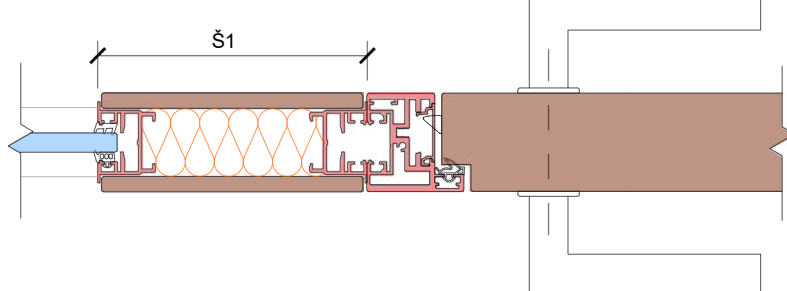
var. 1: IP double-glass



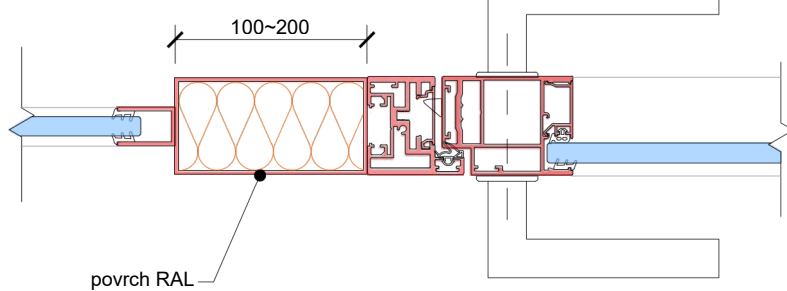
var. 2: IP140 / IP220 design



var. 3: IP board



var. 4: IP basic

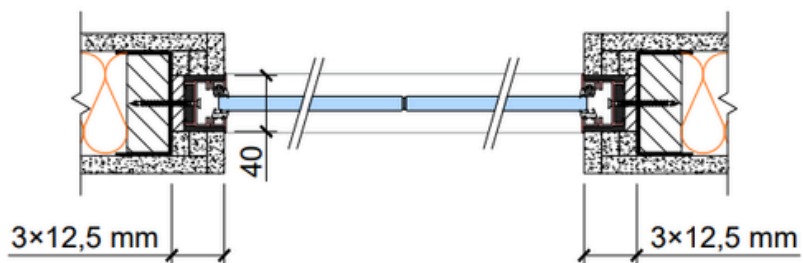


Skryté profily

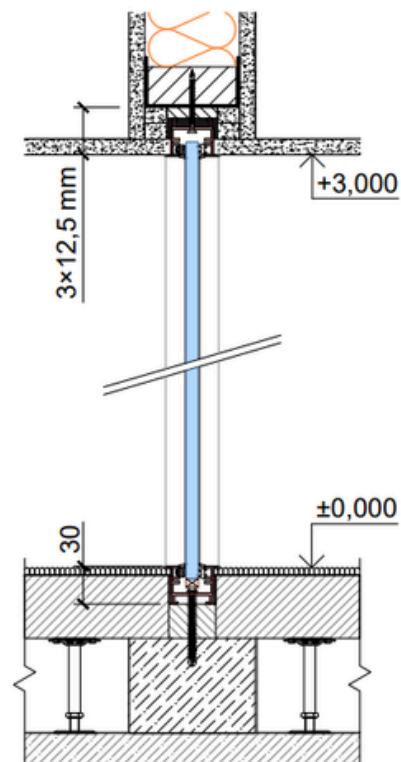
Axonometrie



Horizontální řez



Vertikální řez

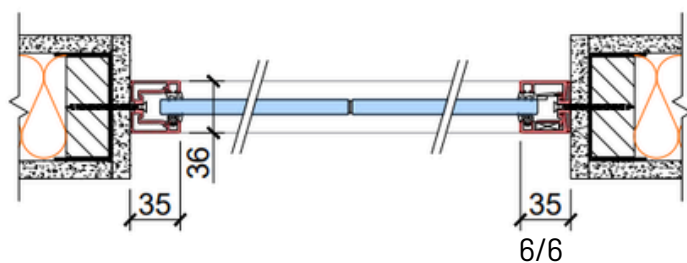


Viditelné profily

Axonometrie



Horizontální řez



Vertikální řez

