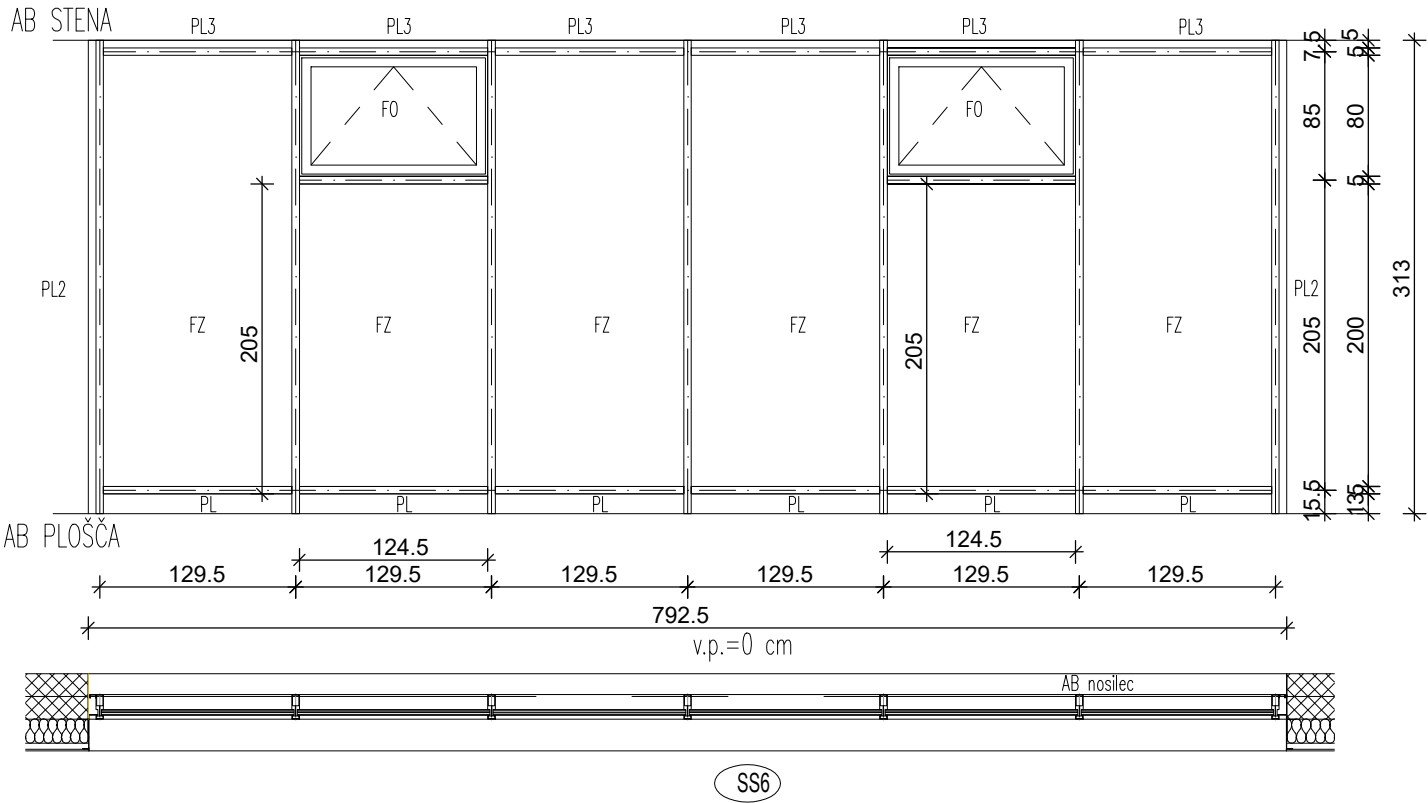


SS6 Sestavljen element – gospodinjska učilnica



SPLOŠNO – OPIS FASADNEGA SISTEMA:

Fasadni sistem – Schüco FWS 50.SI  
Samonosilna, toplotno izolirana fasadna konstrukcija iz stebrov in prečk. Vidna širina stebrov in prečk znaša 50 mm.  
Osnovni profili pravokotne oblike, globina po statičnih zahtevah – vertikale od 50 do 250 mm, horizontale od 6 do 255 mm.  
Posebna izvedba profilov za elemente, kjer je potreben razvod kablov po konstrukciji s kanalom na notranji strani za razvod instalacij – E profili;  
Sistemski PVC adapter profili za izvedbo priključkov na ostale gradbene konstrukcije.  
Konstrukcija v izvedbi SI – visokoizolativni sistem (HI – Super Insulation), ki omogoča faktor toplotne prevodnosti konstrukcije Uf do 0,7 W/m²K  
Predvidena je vgradnja stekel in izolacijskih polnil do debeline 86 mm in teže do 910 kg.  
Zaključki na gradbeni element morajo biti izvedeni po RAL smernicah montaže – znotraj paronepropustni, zunaj paropropustni, vodotesni.

FASADNI ELEMENTI:

Dimenzija fasadnih elementov je odvisna od rastra fasade!

- FZ – FIKSNA ZASTEKLITEV
- FV – FASADNA VRATA
- FO – FASADNO OKNO
- P1 – FASADNI PANEL
- PL, PL2, PL3 – RAZŠIRITVENA PLOČEVINA

OPOMBA : Pred izvedbo je potrebno vse mere preveriti na gradbišču, izveba po potrjenem detajlu!

ALU sestavljen fasadni element, kot npr. Schüco FWS 50.SI		ALU –19–
Dimenzija:	792,5/313 cm	
Fasadni raster:	129,5 cm	
Število kosov:	2 kom	
FV FASADANA VRATA - SCHÜCO ADS 75 HD.HI:		
Fasadna odprtina:	Odpiranje:	
Okvir vrat:	Število kosov:	
	Protihrupna zaščita:	
Vratno krilo:	Protivlomni razred:	
	Požarna odpornost:	
	Kljuka:	
Barva:	Okovje:	
	Ključavnica:	
F0 FASADNO OKNO - SCHÜCO AWS 75 .SI		
Fasadna odprtina:	124,5/80 cm	Protihrupna zaščita: $R_w + C_{tr} \geq 28$ dB
Okvir okna:	ALU okvir, vgrajen med profile fiksne zasteklitve fasadnega sistema Schüco FWS 50.SI	Skupna toplotna prehodnost: $U_w \leq 0,9$ W/m <sup>2</sup> K
Polnilo:	Enokrilno, troslojna termoizolcijska zasteklitev, $U_g=0,6$ W/m <sup>2</sup> K, TGI distančnik stekla, varnostno steklo (ESG–kaljeno + VSG–lepljeno)	Kljuka: iz Schüco asortimana, sistemska Schüco INOX, barva 'natur'
		Okovje: po sistemu Schüco AvanTec SimplySmart (skrito okovje)
Višina parapeta:	205 cm	Okenska polica: zunanja polica v ALU izvedbi, RAL 9006
Barva:	Okvir in profili vratnega krila so elektrostatično prašno barvani, RAL 9006	NOTRANJA SENČILA
Odpiranje:	na ventus – po shemi	
Število kosov:	2	Število rolojev:
FZ - FIKSNA ZASTEKLITEV		P1 - FASADNI PANEL
Polnilo:	Troslojna termoizolcijska zasteklitev, $U_g=0,6$ W/m <sup>2</sup> K, TGI distančnik stekla, varnostno steklo (ESG–kaljeno + VSG–lepljeno)	Debelina:
		Polnilo:
Barva:	elektrostatično prašno barvano, RAL 9006	Barva:
Število kosov:	2 + 4 = 6	Število kosov:
Protihrupna zaščita: $R_w + C_{tr} \geq 28$ dB		
PL - RAZŠIRITVENA PLOČEVINA	PL2 - RAZŠIRITVENA PLOČEVINA	PL3 - RAZŠIRITVENA PLOČEVINA
zaščitna pločevina, deb. 2.00 mm, razširitev: zapiranje fasadne konstrukcije s pločevinami in toplotno izolacijo	zaščitna pločevina, deb. 2.00 mm, razširitev: zapiranje fasadne konstrukcije s pločevinami in toplotno izolacijo	zaščitna pločevina, deb. 2.00 mm, razširitev: zapiranje fasadne konstrukcije s pločevinami in toplotno izolacijo
kvadratura: 1,03 m <sup>2</sup>	kvadratura: 0,31 m <sup>2</sup>	kvadratura: 0,39 m <sup>2</sup>
Barva: elektrostatično prašno barvano,RAL 9006		