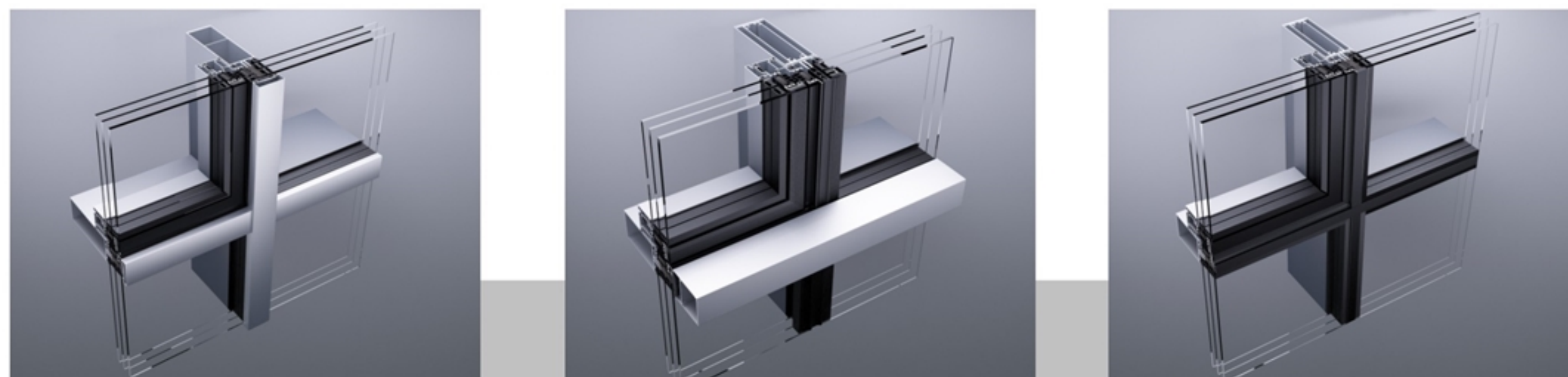




ALUMINIK CS55



TERMIKA

	dvoslojno	troslojno	dvoslojno	troslojno	
	Uf	Uf	Ucw*	Ucw*	
kontinualna	0.907	0.645	0.897	0.606	W/m²K
strukturalna - silikon	1.223	0.713	0.926	0.613	W/m²K
strukturalna - guma	2.107	1.542	1.007	0.689	W/m²K
debljina ispune					
kontinualna	27-42mm	47-57mm			
strukturalna	27-37mm	52-56mm			

*Tipsko polje 3500mm x 3500mm (3 vertikalne + 3 horizontalne); Staklo dvoslojno Ug: 1.0 W/m²K (2x1668mm x 2445mm); Staklo troslojno Ug: 0.6 W/m²K; Parapet Up: 0.213 W/m²K (2x1668mm x 890mm)
Distanca lajsna u staklu - Warm Edge TGI Ψ 0.44

STATIKA

profili fasadnih vertikala	Ix - stub	Ix-ojačanje stuba 1.	Ix-ojačanje stuba 2.	SUMA
TMF2 - 50mm	26,20			26,20cm⁴
TMF21 - 100mm	123,50	112,64	102,39	338,53cm⁴
TMF1 - 100mm	147,83	112,64	102,39	362,86cm⁴
TMF11 - 150mm	340,59	320,96	439,41	1100,96cm⁴
TMF10 - 150mm	430,97			430,97cm⁴

Zadržavamo pravo tehničkih promena i odstupanja od boja. © Tehnomarket doo 04/2014

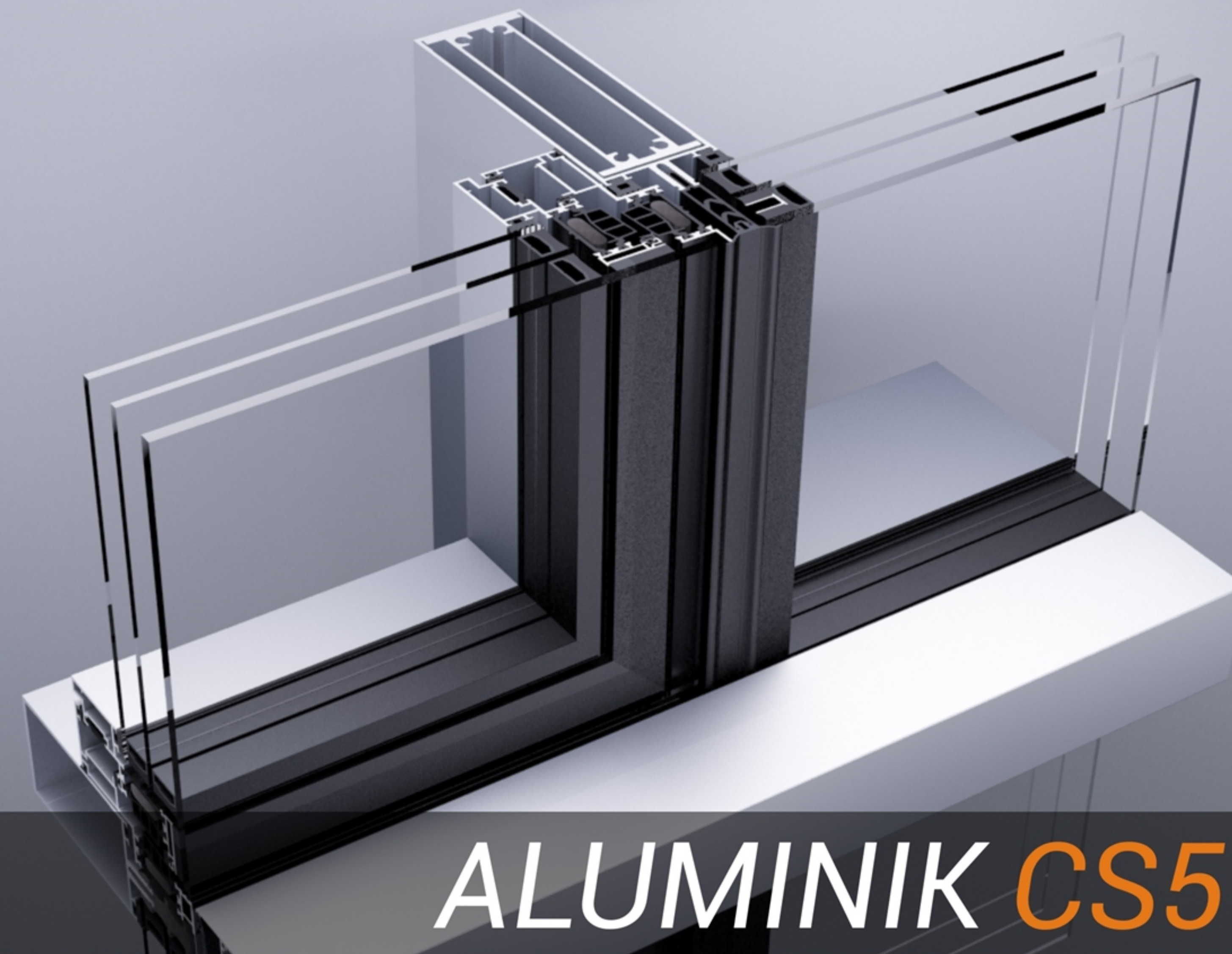
TEHNOMARKET d.o.o.

Skadarska 73
26 000 Pančevo
Srbija
Tel: +381 13 307 700
Fax: +381 13 307 799
E-mail: plasman@tehnmarket.com

www.tehnmarket.com

PRODAJA PROFILA

Jabučki put 221
26 000 Pančevo
Srbija
Tel: +381 13 334 507
Fax: +381 13 377 564
E-mail: profil@tehnmarket.com



ALUMINIK CS55

SISTEMI ALUMINIJUMSKIH OSTAKLJENIH FASADA

- FASADE NOVE GENERACIJE
- UNAPREĐENA TEHNIČKA REŠENJA
- VRHUNSKE TERMIČKE PERFORMANSE
- DVOSLOJNI I TROSLOJNI PAKETI STAKLA
- Uf - DO IZUZETNIH 0,6 W/m²K

DIZAJNIRAN I PROIZVEDEN U TEHNOMARKETU



KONTINUALNA fasada

Sistem kontinualne aluminijumske ostakljene fasade odlikuje se jasno naglašenim horizontalnim i vertikalnim profilima sa spoljne strane fasade. Vidni profili predstavljaju pritisne i pokrivne kape koje fiksiraju staklene ispune za primarnu konstrukciju fasade sačinjenu od aluminijumskih vertikalnih i horizontalnih stubova.

Ovaj sistem nudi velike mogućnosti kombinovanja različitih profila kapa radi postizanja jedinstvenih efekata u završnom izgledu objekta.

Kontinualna fasada nudi opciju korišćenja dvoslojne i troslojne staklene ispune uz čiju pomoć se postižu izuzetno dobre termičke performanse koje idu do izuzetnih $U_f=0,606 \text{ W/m}^2\text{K}$.

opcija sa dvoslojnim staklom i drvenom konstrukcijom

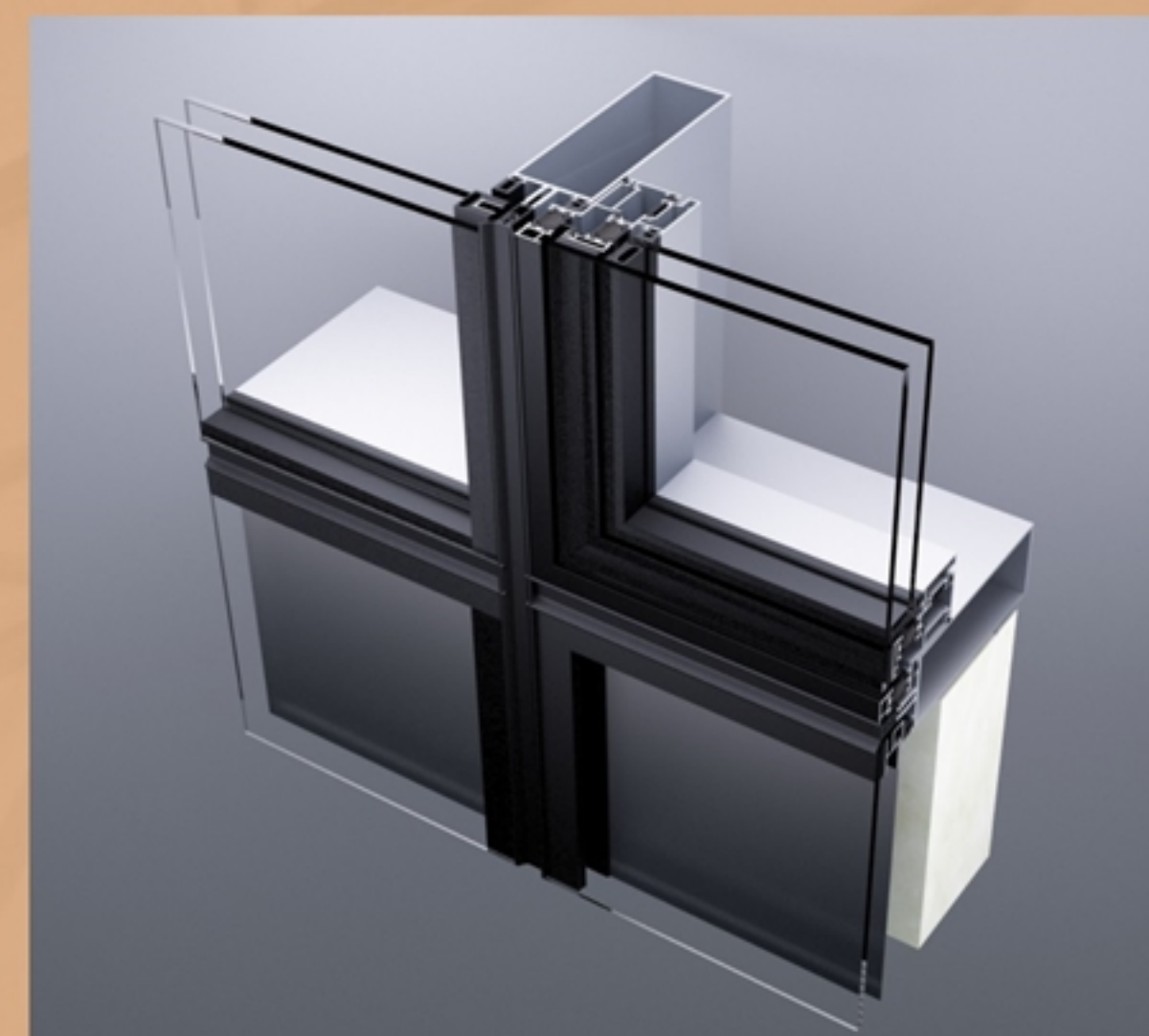


STRUKTURALNA fasada

Sistem strukturalne aluminijumske ostakljene fasade odlikuje se minimalističkim izgledom isključivo staklene vidne površine fasade, bez primene spoljnih profila za fiksiranje staklenih ispuna. Stakleni paneli se pričvršćuju za fasadnu vertikalnu i horizontalnu noseću aluminijumsku konstrukciju potpuno skrivenim veznim elementima. Fugne između stakala dodatno se ispunjavaju gumenim zaptivkama ili specijanim strukturalnim silikonima u crnoj boji.

Na ovaj način efikasno se kombinuju unapređena tehnička rešenja fasadnih sistema poslednje generacije sa prozračnim, luksuznim izgledom koji ovaj tip ostakljene fasade nudi.

opcija sa dvoslojnim staklom i parapetom



KOMBINOVANA fasada

Sistem kombinovane aluminijumske ostakljene fasade odlikuje se naglašenim horizontalnim profilima kapa sa spoljne strane fasade, dok po vertikali ovi profili izostaju i ustupaju mesto strukturalnom načinu fiksiranja stakala za primarnu konstrukciju. Kombinacija strukturalnog i kontinualnog sistema nudi širok spektar mogućnosti implementacije različitih dizajnerskih rešenja u cilju naglašavanja unapred odabranih linija i pravaca na fasadama.

Uz opciju dvoslojne i troslojne staklene ispune kombinovana fasada nalazi primenu u svim segmentima moderne arhitekture, naročito u slučajevima posebnih zahteva u oblasti energetske efikasnosti i termičkih karakteristika kompletnog sistema.

opcija sa dvoslojnim staklom, parapetom i naglašenom horizontalom

