



## TEHNIČKI OPIS SISTEMA

Sistem TEHNOMARKET CLAD[skin] predstavlja sistem aluminijskih profila namenjenih oblaganju zidova u enterijeru i eksterijeru. Sistem se sastoji od osnovnih, uklopivih baznih profila na koje se po klik sistemu postavljaju paralelni profili, što da omogućava brzu i jednostavnu montažu na namenskim aluminijskim nosačima ili VENT kotvama u slučaju potrebe za većom distancom od zida. Prilikom projektovanja elemenata sistema posebna pažnja je posvećena dizajnu kako bi se postigao željeni izgled uz maksimalno pojednostavljenu montažu. Sistem CLAD[skin] nudi dve opcije završnih profila-ravne i rebraste.

- Aluminijski profili su proizvedeni postupkom ekstruzije u pogonima Tehnomarket-a. Sirovina za proizvodnju profila je primarna legura aluminijuma sa oznakom AlMgSi0,5 (AA6063 i 6060) i zateznom čvrstoćom profila od minimalno 210KN/mm<sup>2</sup>
- Sistem omogućava ugradnju putem aluminijskog nosećeg profila V124, VENT aluminijskih kotvi, roštilja od kutijastih profila kao i direktno na zid ukoliko je površina i struktura odgovarajućeg kvaliteta
- Pokrivni dekorativni profili postavljaju se putem klik sistema i mogu biti ravni ili rebrasti
- Obezbeđene su opšivke sa gornje i donje strane, kao i ugaoni profili kako bi se postigla čista, minimalistička instalacija
- Sistem CLAD nudi opciju dvostrukog nosača koji se može uklapati po sistemu žljeb/pero kako bi se osigurala uniformna površina
- CLAD[skin] nudi opciju horizontalne ili vertikalne orijentacije pokrivnih profila, kao i montažu na zid i plafon
- Aluminijski profili dostupni su u opciji plastifikacije prema RAL ton karti, dezenu drveta i eloksaži
- Preporučuje se maksimalni osni razmak nosećih vertikala od 1200mm