



STAR Center

Tacoma, WA, ZDA

Arhitekt	Miller Hull Partnership, Seattle, Združene države Amerike
Fasad	Modula Swisspearl Carat Coral 7031
Lokacija	3873 S 66th St, Tacoma, WA 98409, USA
Fotograf	Steve Wanke Photography , Warren, Združene države Amerike
Vrsta stavbe	Javna stran

SWISSPEARL



Novi skupnostni center se nahaja v središču prenovljenega regionalnega športno-rekreacijskega kampusa. Osnovne funkcije so razporejene v obliki arkadnega niza ugnezdenih enot, ki se odpirajo v urejeno okolico in ponujajo razgled na bližnjo goro Rainier. Fasada, obložena z rdečimi ploščami Swisspearl, ima edinstven vzorec v obliki ribjih lusk in je sestavni del celovite strategije trajnostnega razvoja.

Prezračevana fasada Swisspearl je eden od številnih energetsko varčnih ukrepov, s katerimi je center STAR pridobil akreditacijo LEED Gold. Objektu sta zagotovljena naravno prezračevanje in osvetlitev, vsa okna pa so zasenčena z zunanjimi žaluzijami, ki zmanjšujejo absorpcijo toplote. Petdeset – 91 metrov globokih geotermalnih vrtnih dovaja temperirano vodo v centralni sistem toplotnih črpalk, ki po celotni stavbi razporeja consko ogrevanje in pasivno

hlajenje.

