



Tagus Gas

Lisabon, Portugalsko

Architect Saraiva & Associados, Lisboa, Portugalsko

Fasáda Largo Swisspearl Carat Ivory 8099

Location Cartaxo, Portugal

Photographer FG+SG, Lisbon, Portugalsko

Type of Building Kanceláře a administrativa

SWISSPEARL



Základním prvkem zvolené strategie udržitelnosti budovy je její obvodový plášť, jenž pamatuje na celý její životní cyklus – od výroby a výstavby až po využívání a následné užitkování. Fasádní systém charakterizuje rozsáhlé vysoce výkonné prosklení, které je zakryto perforovaným pláštěm z udržitelně vyráběných a recyklovatelných panelů Swisspearl. Opláštění poseté nesčetnými kruhovými otvory napomáhá minimalizovat spotřebu energie budovy propouštěním dostatku přirozeného světla. K dispozici je rovněž spousta ručně ovládaných oken pro přirozené větrání interiérů, zlepšení kvality vzduchu, zajištění komfortu a výrazného omezení výdajů na provoz klimatizačních jednotek. Kromě praktických výhod plní děrovaný obklad i významnou estetickou funkci. Přes den působí perforace nenápadně, avšak při plném osvětlení interiéru zprostředkuje působivou podívanou a dodává fasádám zářivý, téměř dematerializující efekt. Vzor perforace navíc představuje logo společnosti a propaguje tak firemní značku směrem k nedaleké dálnici A1, jež spojuje Lisabon a Porto – dvě nejlidnatější města v zemi.

