



Tagus Gas

Lizbona, Portugalska

Arhitekt	Saraiva & Associados, Lisboa, Portugalska
Fasad	Largo Swisspearl Carat Ivory 7099
Lokacija	Cartaxo, Portugal
Fotograf	FG+SG, Lisbon, Portugalska
Vrsta stavbe	Pisarna



Obod je osrednji element te trajnostne strategije, ki zajema celoten življenjski cikel stavbe – od proizvodnje in gradnje do izkoriščenosti in uporabe po končani gradnji. Fasadni sistem ima obsežne visoko zmogljive steklene površine, zakrite s perforirano oblogo iz fasadnih plošč Swisspearl, ki jih je mogoče reciklirati. Obloga z neštetiimi okroglimi luknjami pomaga zmanjšati porabo energije, saj v stavbo prepušča veliko naravne svetlobe. Hkrati številna okna z možnostjo ročnega upravljanja omogočajo naravno prezračevanje notranjosti, kar izboljšuje kakovost zraka in raven udobja ter občutno zmanjšuje izdatke za uporabo klimatskih naprav. Perforirana obloga ima ne le praktične prednosti, temveč tudi pomemben estetski namen. Podnevi so perforacije neopazne, a ko je notranjost močno osvetljena, ustvarijo presenetljivo podobo, ki fasadi daje žareč, skoraj dematerializiran videz. Poleg tega je v vzorec perforacije vključen logotip podjetja, ki blagovno znamko oglašuje na bližnji avtocesti A1, ki povezuje Lizbono in Porto, najštevilčnejši mesti v državi.

