



Tagus Gas

Lizbona, Portugalska

Arhitekt Saraiva & Associados, Lisboa, Portugalska

Fasada Largo Swisspearl Carat Ivory 8099

Lokacija Cartaxo, Portugal

Fotograf FG+SG, Lisbon, Portugalska

Vrsta stavbe Pisarna

SWISSPEARL



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 nešteti 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.

