



Istema houdt grootste chocolademagazijn ter wereld energieneutraal

25 februari 2021

Eén van de meest in het oog springende aspecten van Barry Callebauts grootste chocolademagazijn ter wereld, is het feit dat het hele gebouw zonder fossiele brandstof draaiende zal worden gehouden. “We hebben het volledige energiegebruik vooraf nauwkeurig ingeschat, om het met hernieuwbare energie te kunnen compenseren.”

Om op een gebouw van deze omvang het label ‘energieneutraal’ te kunnen kleven, is heel wat studiewerk vereist. Het Gentse Istema, een gespecialiseerd ingenieurs- en studiebureau voor technieken en energie in gebouwen, nam die job voor haar rekening. Het studiebureau optimaliseert de regeling van de installatie via een uitgebreid controlesysteem dat de ecologische voetafdruk van het gebouw zo klein mogelijk zal houden.

[Lees meer](#)