

OdyZeeschool - College Goes



- Buitenschil met Rc-waarde van 10 m²K/W
- Luchtdicht bouwen
- Laagtemperatuurverwarming

- Daglichtgestuurde HF-verlichting
- Warmteterugwinning
- Gebalanceerde ventilatie
- Zonneboiler
- PV-Panelen

MAATREGELEN

PassiefSchool



FEITEN & CIJFERS

Categorie:	NIEUWBOUW - ONDERWIJS
Projectgrootte:	2460 m ²
Bouwjaar:	2011
Renovatie gereed:	-
Opdrachtgever:	Gemeente Goes
Architect:	RDH Architecten Stedenbouwkundigen B.V.
Bouwer / projectontwikkelaar:	Emergis
Adviseur:	Trecodome
Duurzaamheidsambitie:	PASSIEFHUIS / ENERGIENEUTRAAL
EPC - waarde:	0.54
Energielabel:	-
CO2 reductie:	tot 85%

OdyZee in Goes is een REC-4 School voor Speciaal Onderwijs (SO) en Voortgezet Speciaal Onderwijs (VSO). De school wil met de nieuwbouw voldoen aan het criterium 'zeer goed' van de vijf kwaliteitseisen van Frisse Scholen. De nieuwbouw van OdyZee is het eerste onderwijsgebouw in Nederland dat aanspraak maakt op het **Passief Bouwen Keurmerk**. De energieambitie van dit schoolgebouw is dat het energieneutraal moet zijn. Het percentage energiebesparing is 100 en de CO2 reductie ligt op 85%. De EPC waarde is 0.54 maar de 499 m² zonnecellen zijn nog niet meeberekend in deze waarde.

OdyZeeschool - College Goes