



▲ © Emiel Muijderman

Duurzame prijswinnaar in Wierden

Het is een van de meest gelauwerde woonhuizen van 2014. Eigenlijk al vanaf de eerste weken dat het er stond, stapelden de prijzen zich op voor wat inmiddels een begrip is in de wereld van het energiezuinig bouwen: de passiefwoning op het Zenderink in Wierden.

Redactie 20-12-14, 14:26 Laatste update: 11-03-17, 10:29



Twee weken geleden nog werd het uitgeroepen tot het beste energieneutrale huis van Nederland. Eerder al kreeg het een officiële plek in de eredivisie van het passief bouwen in Nederland. Mede als gevolg van deze aandacht was de publieke belangstelling het gehele jaar door groot. Tientallen geïnteresseerden kwamen naar Wierden, ooit door een thans bekende Twentse glashandelaar in een vlaag van optimisme genoemd als de vermeende kroonstad van keizer Karel de Grote.

Op het Zenderink, een klein buurtje in aanbouw met duurzame nieuwbouwhuizen aan de rand van Wierden, valt het ontwerp van Schipper Douwes Architecten onmiddellijk op. Het heeft een uiterst sobere hoofdvorm en is (als voorlopig enige woning te midden van voornamelijk strokappen) voorzien van een plat dak.

Voor al met het naastgelegen huis is het contrast groot. Dat staat niet alleen op veel te korte afstand, maar heeft ook nog eens een stevig puntdak en een jarendertiguitstraling, elementen die een wereld van verschil betekenen met het moderne woonhuis ernaast. Bedacht vanuit het principe van energiebesparing is de vormgeving van het huis eigenlijk heel logisch. Het is gebouwd op verwarming door de zon en bescherming tegen duisternis en kou. Een deel ervan, de noord- en oostkant, is extreem gesloten. Dikke, ogenschijnlijk ruw gemetselde muren onttrekken de binnenkant vrijwel volledig aan het zicht, afgezien dan van wat raampjes en een groot langwerpig venster boven de voordeur.

Aan de zuidkant is juist alles gedaan om het licht zoveel mogelijk naar binnen te halen. Stenen ontbreken. Hier is alles van glas. Via een systeem van houten lamellen kan het effect van het licht bovendien op een subtiele wijze worden gemanipuleerd. Zo blijft zelfs bij extreme warmte de temperatuur in het huis en blijft het in de fraaie serre aan de achterzijde aangenaam en plezierig.

Ondanks de twee gezichten is de architectuur in balans. Houten planken aan de zijkant zorgen voor een vloeiende overgang tussen het gesloten en het open gedeelte van het huis. Wie om de woning loopt, ziet een strak vormgegeven kubus die (afgezien van het materiaalgebruik) ook door zou kunnen gaan voor een woning uit het 'Nieuwe Bouwen' van de jaren vijftig en zestig. Juist dat laatste tekent de kracht van dit huis. Passiefwoning of niet: ook zonder een lage energierekening blijft het gewoon een ontwerp dat een toevoeging is aan de woningbouw in Twente.



🔔	NET BINNEN
10-08	Woonhuis in pakhuisstijl een hoog...
15-06	Vakwerk in Enter - het dorp terug i...
01-06	Nieuwe crematorium in Borne: Go...
04-05	Het leven is terug in de oude nieu...
20-04	Museum No Hero is onmiskenbaa...
09-03	Oud geloof, nieuwe kapel in Enter
16-02	Is vloeken echt zo slecht of zit er ...
03-11	ROC van Twente in Hengelo groei...
22-09	Prettige chaos in De Boddenkam...
02-06	Verkeerspark Hengelo: groter ga j...



Copyright
De Twentsche Courant Tubantia

▲ © Emiel Mulderman



Copyright
De Twentsche Courant Tubantia

▲ © Emiel Mulderman



Copyright
De Twentsche Courant Tubantia

▲ © Emiel Mulderman



Copyright
De Twentsche Courant Tubantia

▲ © Emiel Mulderman

Tubantia gebruikt je persoonsgegevens om deze reactie te kunnen plaatsen. Meer informatie vind je in ons [privacy statement](#)



Schrijf een opmerking

0 reacties

Ontvang meldingen - RSS

VERDER IN HET NIEUWS



Woonhuis in pakhuistijl een hoogtepunt in Haarle

10 augustus HAARLE - Ooit lag er een molen. Nu een woonhuis in pakhuistijl, voorlopig hoogtepunt in de architectuurgeschiedenis va...



Vakwerk in Enter - het dorp terug in de middeleeuwen

15 juni ENTER - Historiserend bouwen is even hardnekkig als de processierups. Kijk maar n...

**PREMIUM**

Nieuwe crematorium in Borne: Goodbye in een boerenschuur

1 juni BORNE - Veel lol valt er meestal niet te beleven aan een crematorium. Behalve dan in...

**PREMIUM**

Museum No Hero is onmiskenbaar een aanwinst voor de regio

20 april

**PREMIUM**

Oud geloof, nieuwe kapel in Enter

9 maart ENTER - Mariakapellen zijn doorgaans van steen en traditioneel. Architect Erwin...

**PREMIUM**

Is vloeken echt zo slecht of zit er ook een mooie kant aan?

16 februari ENSCHEDE - Vloeken mag niet van de Bond tegen Vloeken. Is dat dan echt zo slecht? Of zit er ook een mooie kant aan?



ROC van Twente in Hengelo groeit door met Paardenstal

3 november HENGelo - Het ROC van Twente in Hengelo is, net als Saxion in Enschede, e...



Prettige chaos in De Boddenkamp in Enschede

22 september ENSCHEDE - De variatie aan gevels is er ongekend groot. De...



Meld je aan voor de nieuwsbrief

Wilt u elke dag de Dagelijkse nieuwsbrief nieuwsbrief van Tubantia ontvangen via e-mail?

E-mailadres

Aanmelden



Wij zijn altijd op zoek naar het laatste nieuws.

Tip de redactie >>

Algemeen

Colofon
Auteursrecht
Abonnementsvoorwaarden
Gebruiksvoorwaarden
Privacystatement
Cookiestatement
Vacatures

Service

Klantenservice
Krant niet bezorgd?
Mijn profiel
Vakantieservice
Adverteren
Losse verkoop
Foto nabestellen?

Meer Tubantia

Abonnee worden
Digitale krant
Nieuwsbrieven
Webwinkel
RSS

Apps



© 2018 de Persgroep Nederland B.V. - alle rechten voorbehouden