

**Zeitschrift:** Werk, Bauen + Wohnen  
**Herausgeber:** Bund Schweizer Architekten  
**Band:** 102 (2015)  
**Heft:** 3: Backstein = La brique = Brick

**Artikel:** Intelligente Ruine : Einfamilienhaus in Asse von Blaf  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-583957>

#### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 12.01.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Intelligente Ruine

## Einfamilienhaus in Asse von Blaf

«Die Flamen haben Backstein in ihrem Bauch» ist ein bekanntes Bonmot, das einem beim Ausflug in belgische Landschaften durch den Kopf geht. Bart Vanden Driessche und Lieven Nijs, die beiden Köpfe von Blaf Architecten, haben seit ihrer Bürogründung 2003 über 500 Projekte, meist im Kleinmassstab realisiert, nicht selten in Sichtbackstein. Das sichert ihnen einen enormen Erfahrungsschatz, was selbst in einem Einfamilienhausgebiet in der Kleinstadt Asse nordwestlich von Brüssel spürbar wird.

Das kleine Haus am leicht geneigten Hang erhebt sich auf dem Grundriss eines Schweizer Kreuzes. Sein Rot erhält es von maschinell hergestellten Backsteinen. Die geschickte Nutzung des abfallenden Geländes und das Studium des Sonnenverlaufs hat zur Drehung des Kreuzgrundrisses um 45 Grad von der Strasse veranlasst. Der Flügel zur Strasse ist einem Hof vorbehalten, der vor neugierigen Blicken schützt und trotzdem Lichteinfall in die Raumfolge von Wohnen und Essen gewährt. Der räumliche Reichtum zeigt sich aber erst im raumplanartigen Schnitt. Hinter den zwei Geschossen zur Strasse tritt zur Hangseite ein drittes zu Tage.

Wie bei alten Backsteinbauten ist das Haus als Ziegelhülle mit Holzfutter errichtet. Dabei kamen jedoch Altziegel zum Tragen. Sie sind druckfester und auch dichter als neue, ziehen somit weniger Feuchtigkeit. Dadurch konnten die Wände selbsttragend aufgemauert werden – die Holzstruktur bleibt autonom. Die Architekten beschreiben ihr Konzept als «intelligente Ruine», in der die dauerhafte Schale den maximalen Wohnperimeter absteckt und deren Innenhülle im Lauf der Zeit anpassbar bleibt. — rz

**Adresse**  
Bergestraat 40, 1730 Asse (Belgien)

**Bauherrschaft**  
Diederik Van Ginderachter &

Neel De Ridder

**Architekten**

Blaf Architecten, Lokeren

**Fachplaner:**

Statik: Studiebureau De Beule, Lokeren

**Backstein**

Blockverband mit wiederverwendetem  
maschinell produziertem Backstein,  
180 × 80 × 50 mm

**Geschoßfläche**

260 m<sup>2</sup> ohne Patio

**Gesamtkosten**

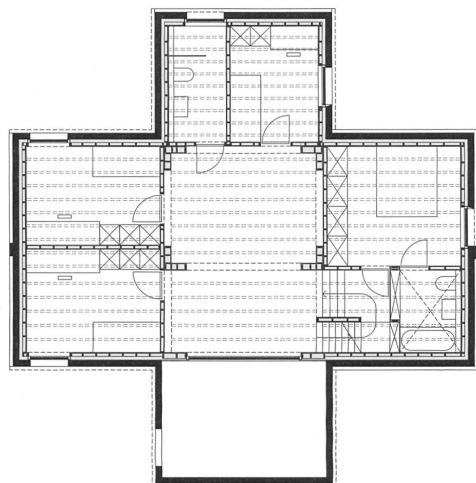
EUR 280 000,-  
(netto, ohne Honorar und Gebühren)

**Termin**

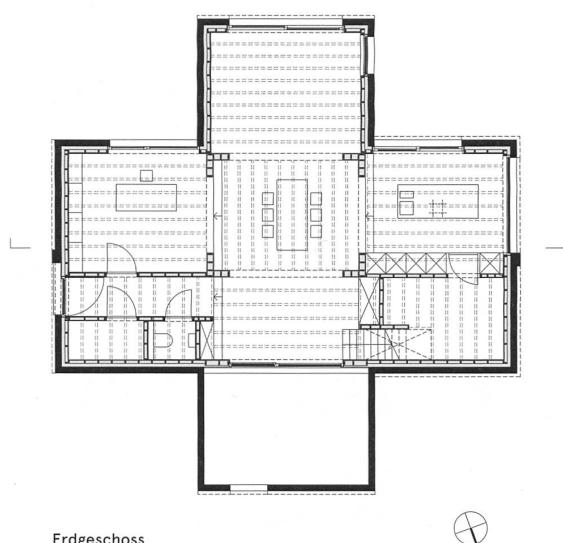
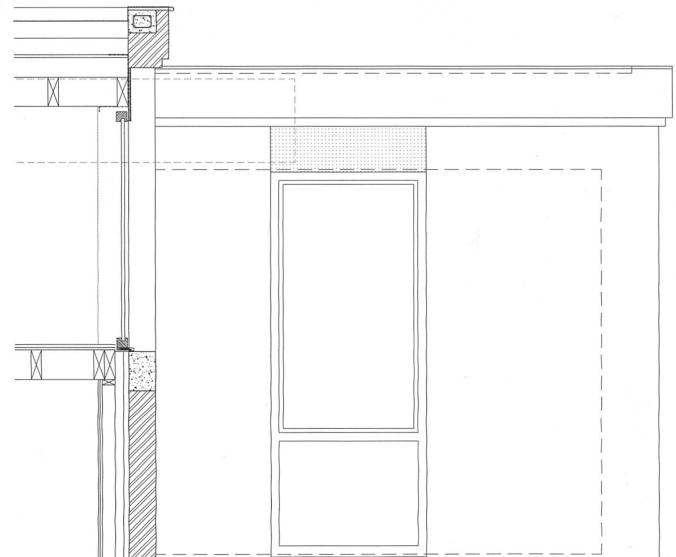
Fertigstellung: März 2013



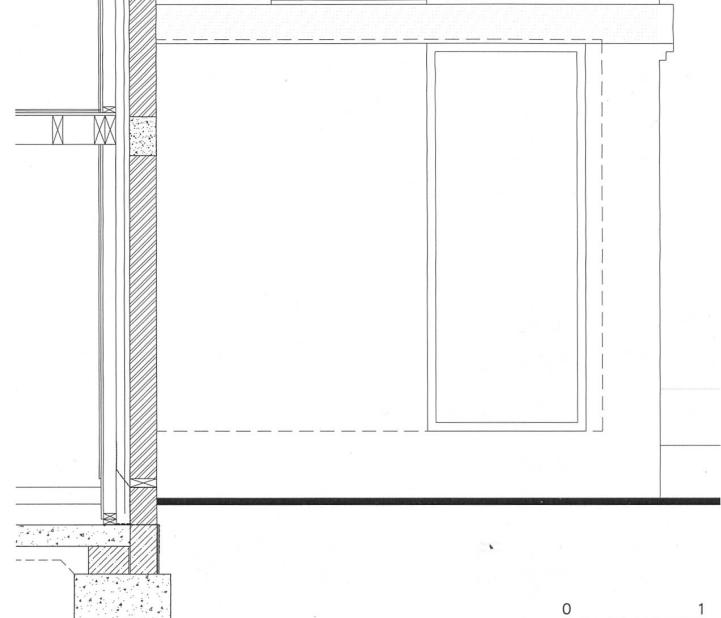
Alle konstruktiven Erfordernisse, wie beispielsweise die Ringanker aus Beton, treten aussen nach statischer Notwendigkeit in Erscheinung.  
Bilder: Stijn Bollaert



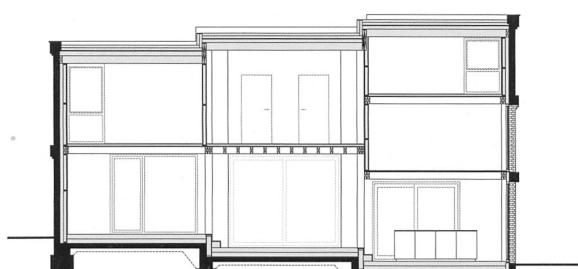
1. Obergeschoss



Erdgeschoss



0 1



Schnitt

0 5

## Vertikalschnitt

## Fassade

- 180 mm Recycling-Backstein
- 100 mm Wärmedämmung
- 90 mm Holzständer ausgedämmt
- 15 mm OSB-Platten
- 12.5 mm Gipskartonplatten
- Spachtelung und Anstrich