

Zeitschrift: Bauen + Wohnen = Construction + habitation = Building + home : internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 19 (1965)

Heft: 11: Gerrit Thomas Rietveld : 1888-1964

Anhang: Konstruktionsblätter

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

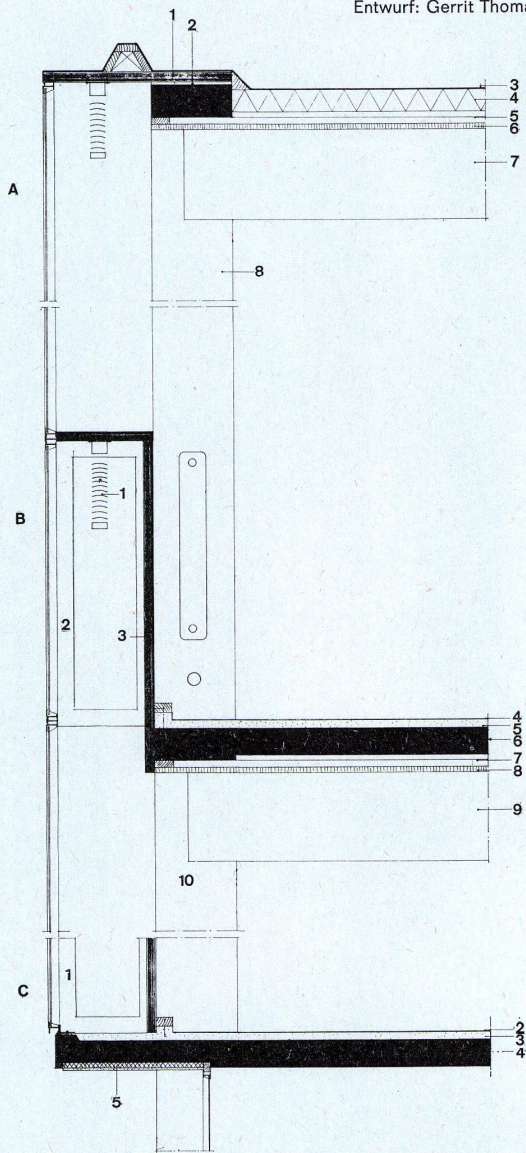
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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



A
Schnitt durch Dachgesims 1:25.
Coupe de la corniche.
Section of cornice.

- 1 Isolierende Sandwichplatte / Panneau composé isolant / Insulating sandwich slab
- 2 Betonbalken / Sommier en béton / Concrete beam
- 3 Dachhaut / Etanchéité / Roofing
- 4 Leichtbeton-Dachplatten / Dalles de toiture en béton léger / Light concrete roofing slabs
- 5 Leichter Holzraster / Grille en bois léger / Light wooden grid
- 6 Weicher Holzfaserstreifen / Bande en bois aggloméré tendre / Flexible wood-fibre strip
- 7 Vorfabrizierter Betonbalken / Sommier en béton préfabriqué / Prefab concrete beam
- 8 Vorfabrizierte Betonsäule / Colonne en béton préfabriqué / Prefab concrete column

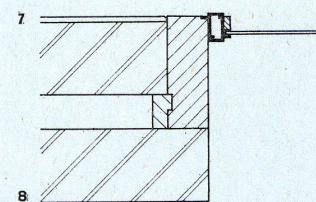
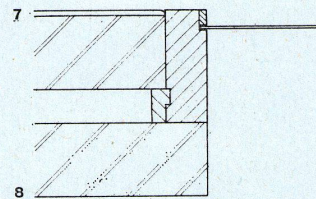
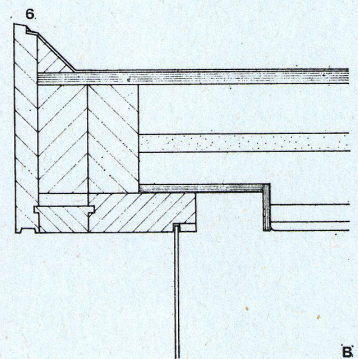
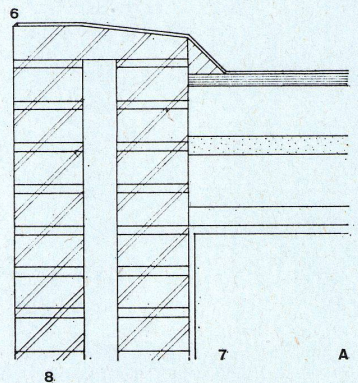
B
Schnitt durch Brüstungen im 1., 2. und 3. Stock 1:25.
Coupe de l'allège du premier au troisième étage.
Section of parapets on 1st, 2nd and 3rd floors.

- 1 Sonnenblenden / Brises-soleil / Sun-breaks
- 2 Jochkonstruktion für Befestigung der Glasflächen / Structure secondaire pour fixation des pans vitrés / Yoke structure for attachment of panes

- 3 Isolierende Sandwichplatten / Panneaux composés isolants / Insulating sandwich panels
- 4 Linoleum / Lino / Linoleum
- 5 Estrich / Chape / Dressing
- 6 Ortsbeton / Béton de coulage / Poured concrete
- 7 Leichter Holzraster / Grille en bois léger / Light wooden grid
- 8 Weicher Holzfaserstreifen / Bande en bois aggloméré tendre / Flexible wood-fibre strip
- 9 Vorfabrizierter Betonbalken / Sommier en béton préfabriqué / Prefab concrete beam
- 10 Vorfabrizierte Betonsäule / Colonne en béton préfabriqué / Prefab concrete column

C
Schnitt durch Erdgeschoßboden und -Fassadenanschluß 1:25.
Coupe du sol du rez-de-chaussée avec raccord de façade.
Section of ground floor and elevation union.

- 1 Konstruktion aus T-Eisen / Structure secondaire en fers à T / Yoke structure of T-irons
- 2 Linoleum / Lino / Linoleum
- 3 Estrich / Chape / Dressing
- 4 Betondecke / Dalle en béton armé / Concrete deck
- 5 Isolation / Insulation



A
Vertikalschnitt des Anschlusses der Dachkonstruktion / Section verticale de encorbellement de la toiture avec vitrification / Vertical-section over roof-brickwall connection

B
Vertikalschnitt der Dachauskragung mit Verglasung / Section verticale de encorbellement de la toiture avec vitrification / Vertical-section over cantilevered roof construction

C
Horizontalschnitt durch eine feste Verglasung in Holzrahmen / Coupe horizontale sur une vitrification fixe dans cadres de bois / Horizontal-section over inside placed wooden frame with movable steel windows

D
Horizontalschnitt bei Drehfenster / Coupe horizontale des fenêtres tournantes / Horizontal-section over casement

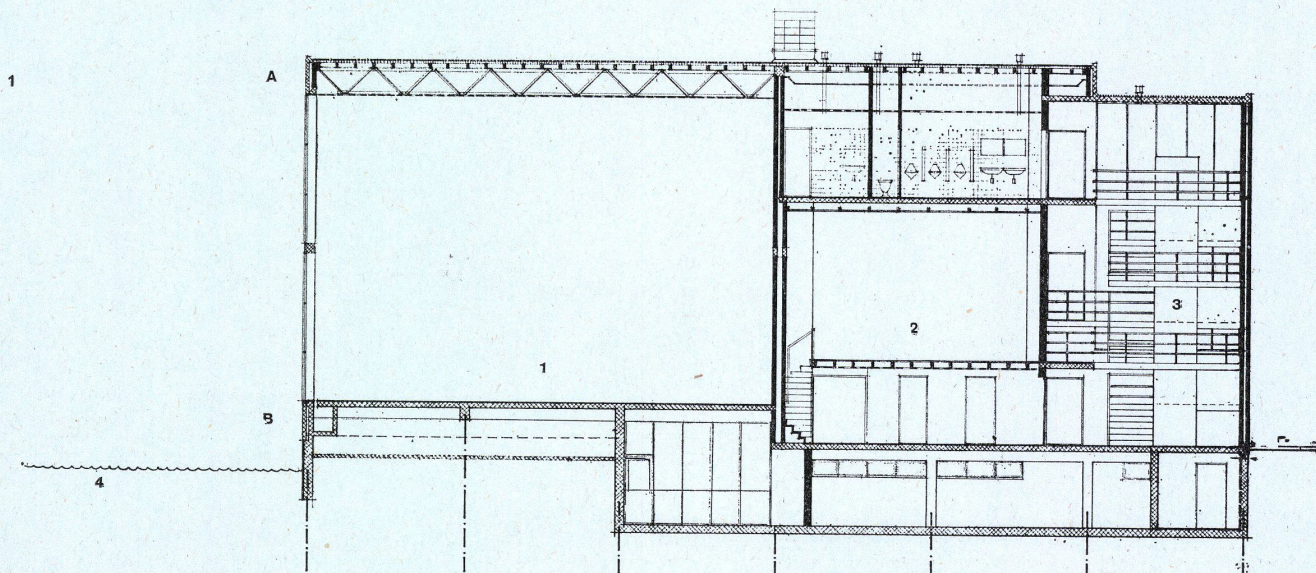
- 1 Dachhaut / Toiture / Roofing
- 2 Holzschalung / Assemblage / Timber-roofing
- 3 Holzbalken / Solive en bois / Wooden beams
- 4 Steinwollmatte / Couverture (laine de pierre) / Insulation (rockwool)
- 5 Deckenputz / Enduit de plafonnage / Ceiling plaster
- 6 Dachhaut, auf das Mauerwerk mit Bitumen aufgeschweißt / Etanchéité soudée avec bitume sur la maçonnerie / Roofing (burnt with Bitumen into the brick-wall)
- 7 Innenputz / Enduit de l'intérieur / Inside wall-plaster
- 8 Glasierter Backstein außen / Brique vernie en dehors / Glazed brick outside

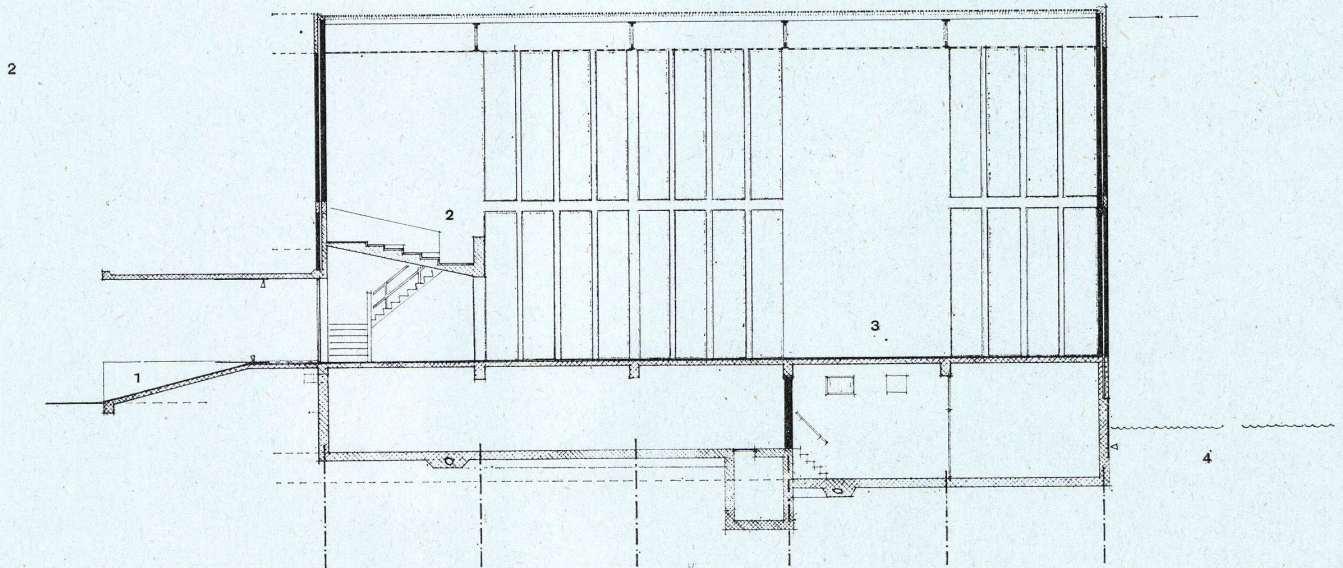
Reformiertes kirchliches Zentrum De Hoeksteen in Uithoorn

Centre protestant De Hoeksteen à
Uithoorn
De Hoeksteen Protestant centre at
Uithoorn



Blick auf die Wasserkirche von Nord-
westen.
Vue de l'église du nord-ouest.
View of the church from northwest.



**Reformiertes
kirchliches Zentrum
De Hoeksteen
in Uithoorn**Centre protestant De Hoeksteen à
Uithoorn
De Hoeksteen Protestant centre at
Uithoorn

1
Querschnitt durch Kirchenraum 1:200.
Coupe transversale du temple.
Cross section of church.

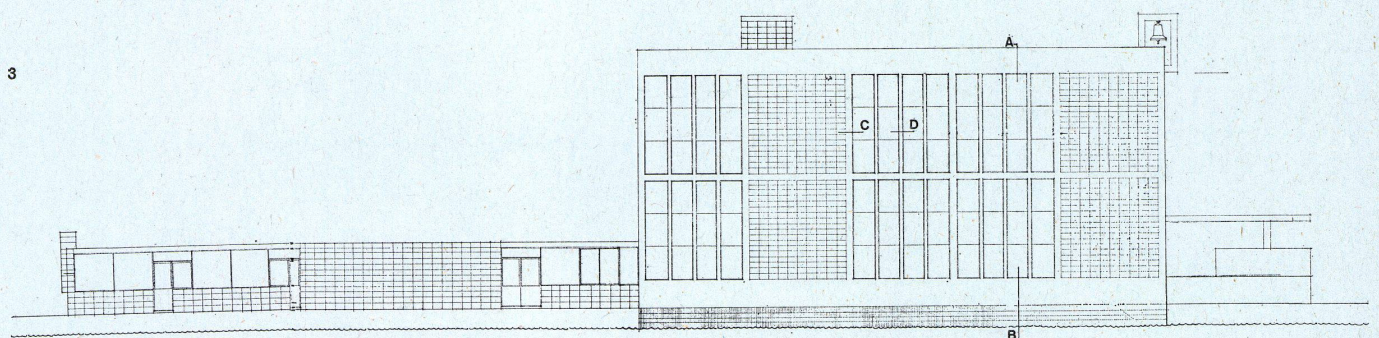
1 Kirchenraum / Temple / Church
2 Theaterraum / Theatre
3 Treppenhaus / Escalier / Stairs
4 Wasser / Eau / Water

A und B siehe Detailpunkte.
A et B v. détails.
A and B look at details.

2
Längsschnitt durch Kirchenraum 1:200.
Coupe longitudinale du temple.
Longitudinal section of church.

1 Eingangsrampe / Rampe d'accès /
Entrance ramp
2 Galerie / Gallery
3 Kirchenraum / Temple / Church
4 Wasser / Eau / Water

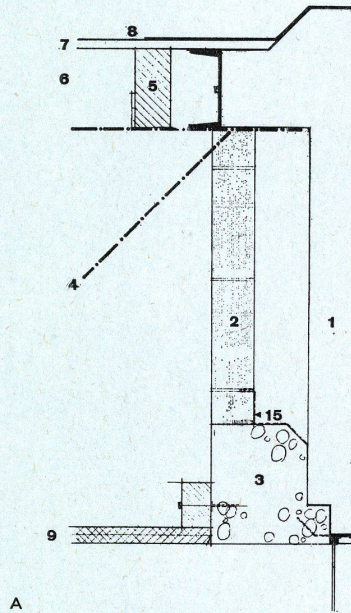
3
Nordostfassade 1:300 mit den Detail-
punkten A, B, C und D.
Façade nord-est avec détails A, B, C
et D.
Northeast face with details A, B, C
and D.



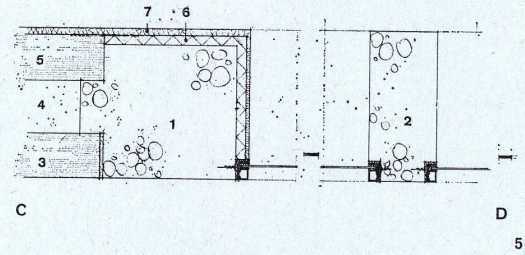
Reformiertes kirchliches Zentrum De Hoeksteen in Uithoorn

Centre protestant De Hoeksteen à
Uithoorn
De Hoeksteen Protestant centre at
Uithoorn

Detailpunkte A, B, C und D.
Détail A, B, C et D.
Details A, B, C and D.



A



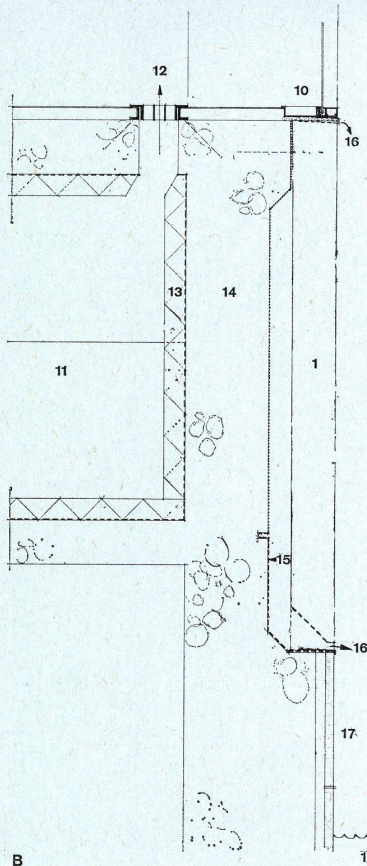
C

D

5

4
Vertikalschnitte A und B durch Nord-
ostfassade 1:15.
Coupe verticale A et B de la façade
nord-est.
Vertical sections A and B of north-
east face.

- 1 An den Stützen befestigtes Schwerbetonelement, 10 cm stark / Element de béton lourd relié aux colonnes, épaisseur 10 cm / Heavy concrete element attached to the supports, 10 cm. thick
- 2 Porenbetonplatte, 10 cm stark / Dalles de béton poreux, 10 cm épaisseur / Porous concrete slab, 10 cm. thick
- 3 Betonträger / Poutre de béton / Concrete girder
- 4 Fachwerkträger aus Stahl, 14 m Spannweite / Poutre en acier, 14 m largeur / Girder of steel, 14 m. span
- 5 Balken 8/18 cm / Poutres 8/18 cm / Beams 8/18 cm.
- 6 Steinwollmatten 3 cm stark / Rockwool matting 3 cm. thick
- 7 Schalung / Coffrage / Boarding
- 8 Dachisoliation / Etanchéité de la toiture / Roof insulation
- 9 Steengaas-Decke / Steengaas-Plafond / Steengaas-Ceiling
- 10 Kondenswasserrinne / Gouttière pour les eaux de condensation / Gutter for condensation water
- 11 Warmluftkanal / Conduit d'air chaud / Hot air duct
- 12 Ausblasrost / Grille d'évacuation / Exhaust air grid
- 13 Durisol 5 cm mit Sisal / Durisol 5 cm. avec sisal / Durisol 5 cm., with sisal binder
- 14 Ortsbeton gegen Hohlraum, rechts bituminert / Béton bitumé dans le sens de la cavité / Site-poured concrete asphalted on cavity side
- 15 Blei / Plomb / Lead
- 16 Kondenswasserabfluß / Ecoulement des eaux de condensation / Drain for condensation water
- 17 Keramische Platten 30/30 cm / Carreaux céramique 30/30 cm / Tiles 30/30 cm.
- 18 Wasser / Eau / Water



B

4

5
Horizontalschnitte C und D
durch Nordostfassade 1:15.
Coupe horizontale C et D de la façade
nord-est.
Horizontal sections C and D of north-
east face.

- 1 Skelettstütze / Poteau de l'ossature / Skeleton support
- 2 Fensterstrebe aus Beton / Cadre de la fenêtre en béton / Concrete window frame
- 3 Weiße Betonsteine 45/25/10 cm / Pierres de béton blanches 45/25/10 cm / White concrete blocks 45/25/10 cm.
- 4 Hohlraum / Vide / Cavity
- 5 Porenbetonplatte / Carreau de béton poreux / Porous concrete slab
- 6 Holzwollezementplatten 2 cm / Carreaux de ciments et copeaux compressés 2 cm / Pressed fibreboard panels 2 cm.
- 7 Putz / Crépis / Rendering