

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

Herausgeber: Bauen + Wohnen

Band: 11 (1957)

Heft: 12

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.](#)

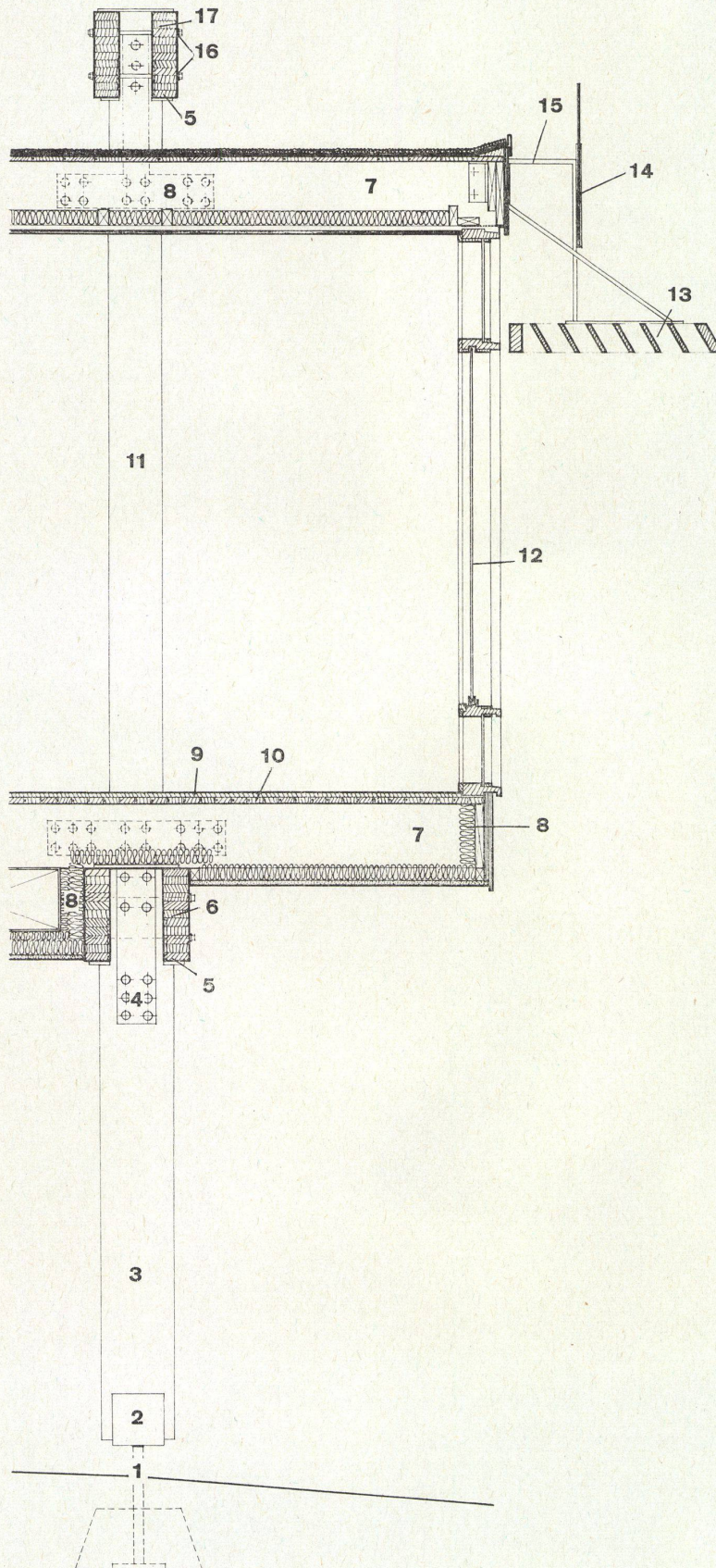
Download PDF: 02.02.2025

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

Haus Starkey in Duluth, Minnesota

Maison Starkey à Duluth, Minnesota
Starkey House at Duluth, Minnesota

Architekt: Marcel Breuer, New York

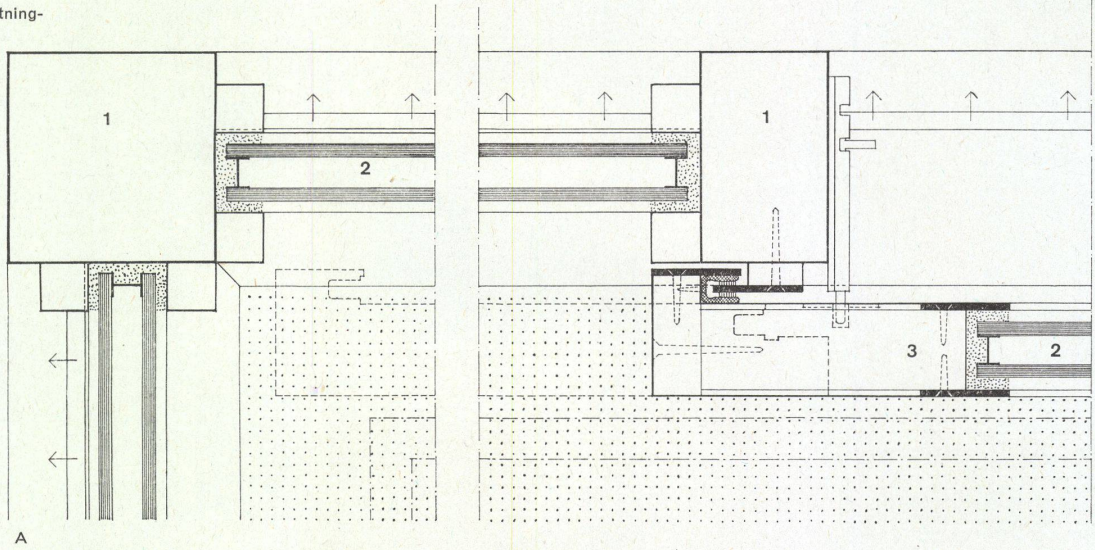
Schnitt durch Säule mit Aufhängung des
Wohngeschosses / Coupe d'un pilier avec
suspension de l'étage de séjour / Section
through posts showing the suspended
living floor

- 1 Stahl - Dorn \varnothing 5 cm / Broche d'acier \varnothing 5 cm / Steel dowel 2" \varnothing
- 2 Stahlschuh der Säulen / Sabot d'acier des piliers / Steel column seat
- 3 Verleimte Holzsäule / Pilier en bois collé / Laminated timber post
- 4 Seitliche Verstärkungsplatte der Holzsäule / Plaque de renforcement latéral du pilier en bois / Lateral reinforcement of the wooden column
- 5 Seitliche Stahlwinkel / Cornière latérale en acier / Seat angle
- 6 Holzträger geleimt, 13 x 45 cm / Poutre en bois collé, 13 x 45 cm / Laminated timber girder, 5" x 17 1/8"
- 7 Holzbalken, 5 x 30 cm / Poutre de bois 5 x 30 cm / Joist made of 2" x 12"
- 8 Isolation / Isolement / Insulation
- 9 18 mm Tannenholz-Bodenbelag / Revêtement de sol en sapin de 18 mm / 3/4" Fir flooring
- 10 30 mm Bluidbodenbelag / Revêtement en madriers de bois de construction de 30 mm / 1 1/4" Structural plank
- 11 Geleimte Holzsäule / Pilier en bois collé / Laminated timber post
- 12 Schiebefenster / Fenêtre coulissante / Sliding glass
- 13 Brise-soleil aus Holzlamellen / Brise-soleil en lames de bois / Sunbreaker of wooden louvers
- 14 Hitzeabsorbierendes Spezialglas / Bois spécial absorbant la chaleur / Heat absorbing plate glass
- 15 Vierkant-Stahlrohr 25 mm / Tube d'acier carré de 25 mm / 1" Square steel pipe
- 16 Aufhängebolzen \varnothing 18 mm / Goujon \varnothing 18 mm dans la pince de suspension de la poutre / \varnothing 3/4" bolts through joist hanger
- 17 12,5 x 40 cm Holzträger geleimt / Poutre en bois collé de 12,5 x 40 cm / 5" x 16" laminated wood girders

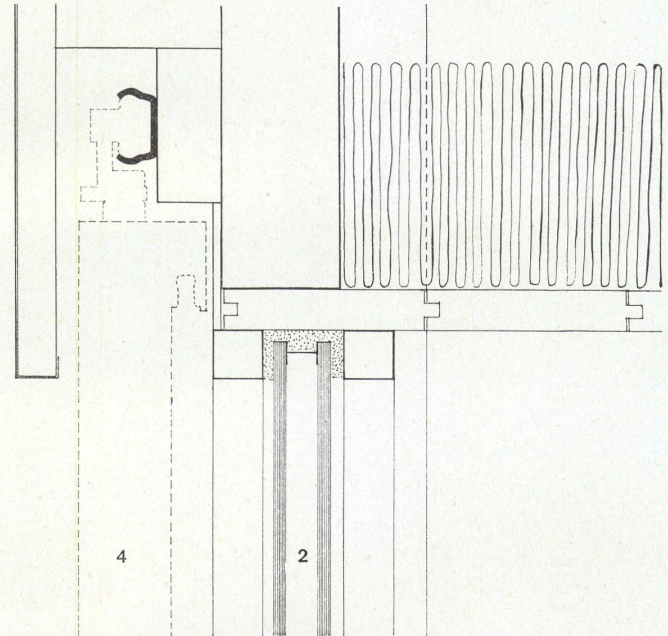
Villa für zwei Familien in Drottningholm bei Stockholm

Villa pour deux familles à Drottningholm près de Stockholm
Residence for two families at Drottningholm near Stockholm

Architekten:
Hans Borgström und
Bengt Lindroos, SAR,
Stockholm

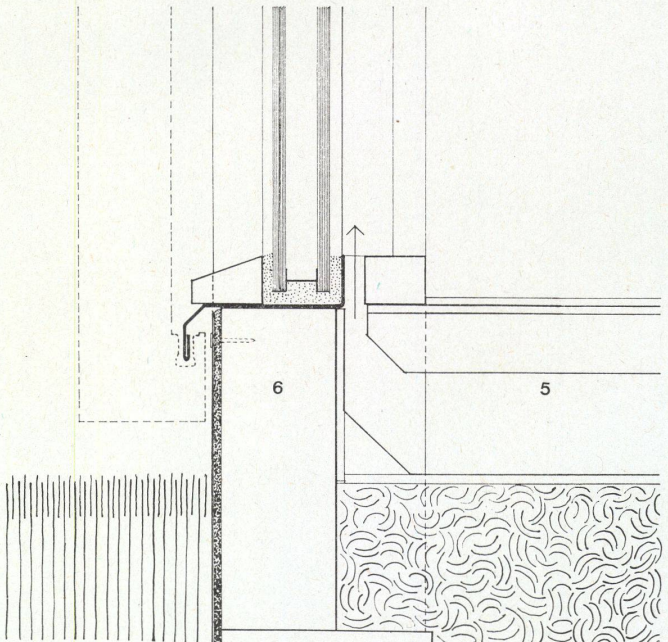


A



4

2



6

5

B

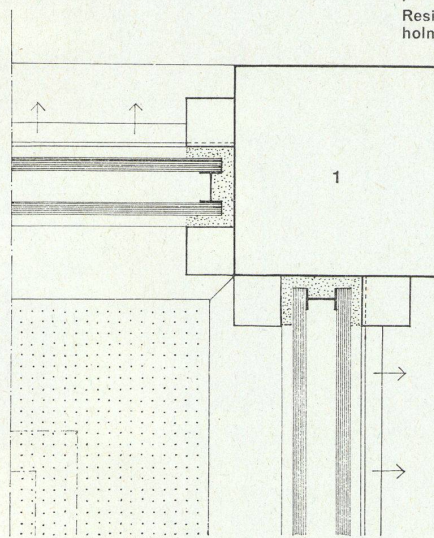
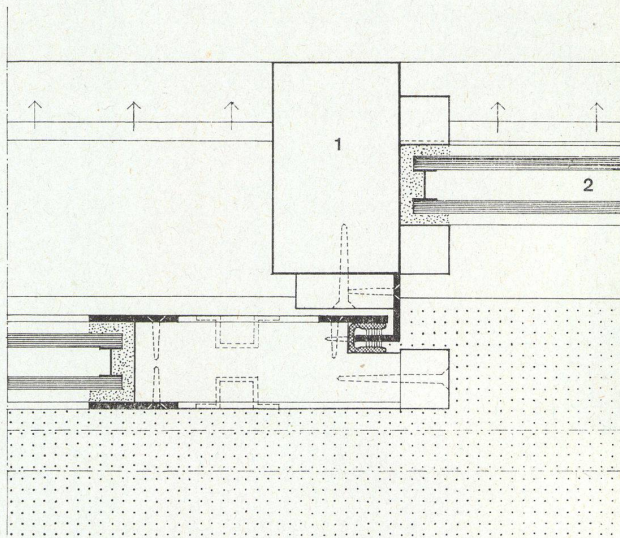
A
Horizontalschnitt durch Glaspartien.
Coupe horizontale des parties vitrées.
Horizontal section through glass areas.

B
Vertikalschnitt durch Glaspartien.
Coupe verticale des parties vitrées.
Vertical section through glass areas.

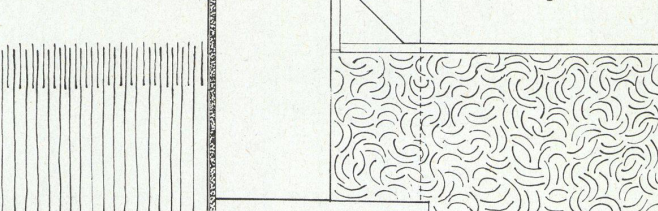
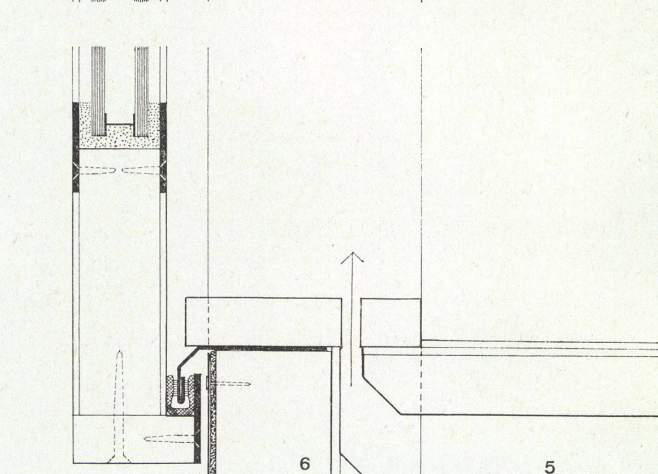
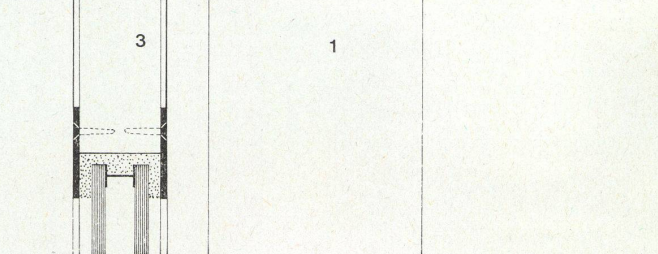
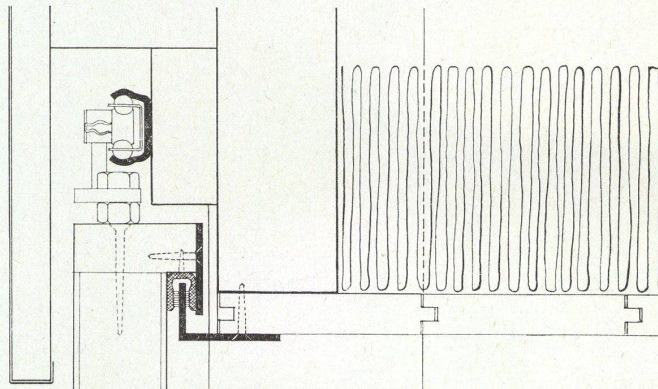
- 1 Eckpfosten aus Fichte / Poteau d'angle en épicéa / Corner post of pine
- 2 Thermopane Glas / Verre Thermopane / Thermopane glass
- 3 Schiebetür in geschlossenem Zustand, teakfurnierte Türe mit Glas- und Gleitleisten aus Aluminiumprofilen und Karosserie-Dichtungsleisten / Porte coulissante fermée, porte plaquée de teck avec listes de verre et de guidage en profilés d'aluminium et joints de carrosserie / Sliding door closed, teak-inlaid door with glass and guides of aluminium section irons and body-work packing
- 4 Schiebetüre in geöffnetem Zustand / Porte coulissante ouverte / Sliding door open
- 5 Warmluftkanal / Canal d'air chaud / Hot air duct
- 6 Holzriegel, außen verkleidet mit Bitumenmatte und Kupferblech / Epant en bois, revêtu à l'extérieur de nattes de bitume et de tôle de cuivre / Wooden nogging piece, covered outside with bitumen matting and copper sheeting

Villa für zwei Familien in Drottningholm bei Stockholm
Villa pour deux familles à Drottningholm près de Stockholm
Residence for two families at Drottningholm near Stockholm

Architekten:
Hans Borgström und
Bengt Lindroos, SAR,
Stockholm



A



B

A
Horizontalschnitt durch Glaspartien.
Coupe horizontale des parties vitrées.
Horizontal section trough glass areas.

B
Vertikalschnitt durch Glaspartien.
Coupe verticale des parties vitrées.
Vertical section trough glass areas.

- 1 Eckpfosten aus Fichte / Poteau d'angle en épicéa / Corner post of pine
- 2 Thermopane / Verre Thermopane / Thermopane glass
- 3 Schiebetür in geschlossenem Zustand, teakfournierte Türe mit Glas- und Gleitleisten aus Aluminiumprofilen und Karosserie-Dichtungsleisten / Porte coulissante fermée, porte plaquée de teck avec listes de verre et de guidage en profilés d'aluminium et joints de carrosserie / Sliding door closed, teak-inlaid door with glass and guides of aluminium section irons and body-work packing
- 4 Schiebetüre in geöffnetem Zustand / Porte coulissante ouverte / Sliding door open
- 5 Warmluftkanal / Canal d'air chaud / Hot air duct
- 6 Holzriegel, außen verkleidet mit Bitumenmatte und Kupferblech / Epert en bois, revêtu à l'extérieur de nattes de bitume et de tôle de cuivre / Wooden nogging piece, covered outside with bitumen matting and copper sheeting

Schnitt durch Wohnraum

Coupe de la salle de séjour
Section through living-room

Einfamilienhaus in Grünwald bei München

Maison familiale à Grünwald près de Munich
One-family house at Grünwald near Munich

Architekten:
Dipl.-Ing. Werner und Grete Wirsing,
München
Mitarbeiter:
Dipl.-Ing. Joachim v. Poschinger
Agnes v. Aichelburg, Innenarchitektin

Schnitt durch den Wohnraum / Coupe de la salle de séjour / Section through the living-room 1:50

- 1 Schiebe-Hebetüre / Porte coulissante et pivotante / Sliding and pivoting door
- 2 Steinplatte auf T-Konsolen / Dalle de pierre sur console en T / Stone flag on T-moulding
- 3 Fundamentbeton / Béton de fondation / Foundation concrete
- 4 Heraklith 5 cm / Héraclithe 5 cm / Heraclith 5 cm.
- 5 Putz / Crépi / Rendering
- 6 Heizkörper / Radiateur / Radiator
- 7 Unterbeton 10 cm / Sous-béton 10 cm / Concrete foundation 10 cm.
- 8 Dachpappe heiß geklebt als Feuchtigkeits- bzw. Dampfsperre / Carton bitumé, collé à chaud, pour l'isolement contre l'humidité et la vapeur / Asphalt sheet hot cemented as moisture insulation
- 9 Heraklith 2,5 cm / Héraclithe 2,5 cm / Heraclith 2.5 cm
- 10 Gußasphalt mit Glattschicht / Asphalte coulé à surface lisse / Poured asphalt with smooth surface
- 11 Sitzbank mit Auflegepolstern / Banquette à coussins rembourrés / Upholstered divan
- 12 Rohrbügel mit Rückenpolster / Etrier en tube avec rembourrage postérieur / Tubular loop with upholstered back
- 13 Randstreifen und Verkleidung in Eiche / Bordure et revêtement en chêne / Oak edging and covering
- 14 Gußasphaltestrich / Aire d'asphalte coulé / Poured asphalt flooring
- 15 Floorbest
- 16 Solnhofener Natursteinplatten / Dalles de pierre naturelle Solnhof / Solnhofener natural stone flagging
- 17 Wandhohe Hebel-Gasbetonplatten / Dalles en béton poreux sur la hauteur du mur / Gas concrete slabs
- 18 Blechverwahrung / Protection en tôle / Sheet metal covering
- 19 2 Lagen Dachpappe / 2 couches de carton bitumé / 2 layers asphalt sheet
- 20 Korkplatten bituminieret 3 cm / Plaques de liège bitumé 3 cm / Cork slabs bitumen treated 3 cm
- 21 Dachplatte in Stahlbeton 10 cm / Dalle de toiture en béton armé de 10 cm / Roof slab reinforced concrete 10 cm
- 22 Lattung / Lattis / Lattice-work
- 23 Lärchenschalung / Coffrage en mélèze / Larch boarding
- 24 Nische für Brennholz / Niche à bois / Firewood bin
- 25 Offenes Feuer / Cheminée / Fireplace
- 26 Nische mit Bücherbrettern / Niche avec rayons à livres / Nook with bookcases
- 27 Hebetüre zum gedeckten Sitzplatz / Porte pivotante donnant sur le séjour couvert / Pivoting door to covered seating area
- 28 Tür zum Wirtschaftsteil / Porte vers les locaux de travail / Door to work rooms
- 29 Schnitt durch den Windfang mit Garderobe / Coupe du tambour avec vestiaire / Section through hall with cloakroom

Konstruktionsblatt

Plan détachable
Design sheet

