

Konstruktionsblätter

Objektyp: **Appendix**

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

Band (Jahr): **8 (1954)**

Heft 1

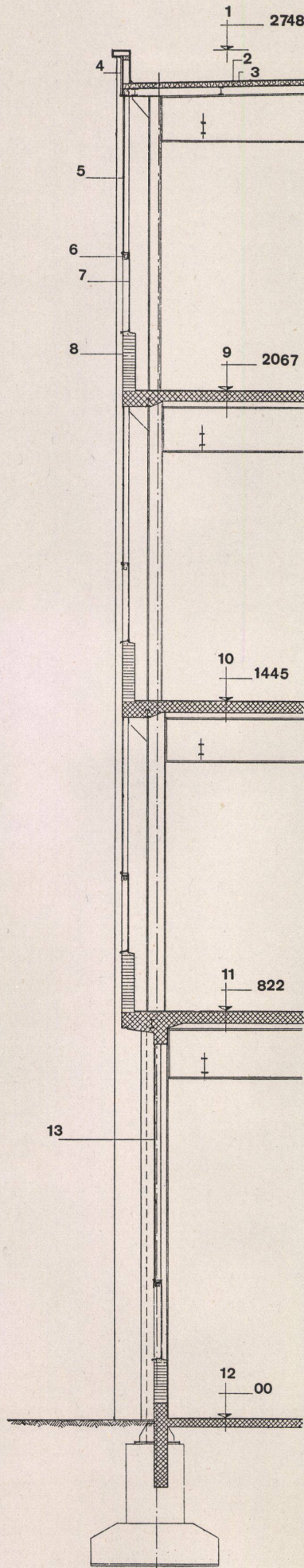
PDF erstellt am: **21.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



Bauten der Gebr. Sulzer AG
im Werk Oberwinterthur

Bâtiments de la S.A. Sulzer Frères
à Oberwinterthur
Buildings at the Oberwinterthur works
of Sulzer Bros. Ltd.

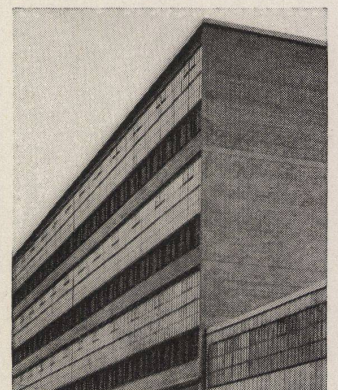
Architekten: Suter & Suter BSA/SIA,
Basel
Baubüro Gebr. Sulzer AG,
Winterthur

Fabrikationsgebäude B.
Bâtiment de fabrication B.
Factory building B.

Fassadenschnitt / Coupe de la façade /
Section through facade

- 1 O.K. Gesims + 27,48 / Bord sup. de l'appui + 27,48 / Cornice level + 27,48
- 2 Durisolplatten / Plaques Durisol / Durisol sheets
- 3 Pappdach / Couverture de carton goudroné / Bituminous felting roof
- 4 Eternit, kleinwellig / Eternit à petites ondulations / Narrow corrugated Eternit
- 5 Thermoluxglas / Verre Thermolux / Thermolux glass
- 6 Lamellenstore / Store à lames / Venetian blind
- 7 Flügel, Klarglas / Battant, verre clair / Clear glass casement
- 8 Kalksandstein / Grès calcaire / Sand-lime brick
- 9 O.K. 3. Stock + 20,67 / Bord sup. 3e étage + 20,67 / 3rd floor level + 20,67
- 10 O.K. 2. Stock + 14,45 / Bord sup. 2e étage + 14,45 / 2nd floor level + 14,45
- 11 O.K. 1. Stock + 8,22 / Bord sup. 1er étage + 8,22 / 1st floor level + 8,22
- 12 O.K. Erdgeschoß ± 0,0 / Bord sup. rez-de-chaussée ± 0,0 / Groundfloor level ± 0,0
- 13 Eisenständer, einbetoniert / Support en fer bétonné / Iron bracket incorporated in concrete

Fabrikationsgebäude B.
Bâtiment de fabrication B.
Factory building B.



Bauten der Gebr. Sulzer AG im Werk
Oberwinterthur

Bâtiment de la S.A. Sulzer Frères à
Oberwinterthur
Building of Sulzer Bros. Ltd. at their
Oberwinterthur works

Architekten: Suter & Suter BSA/SIA,
Basel
Baubüro Gebr. Sulzer AG,
Winterthur

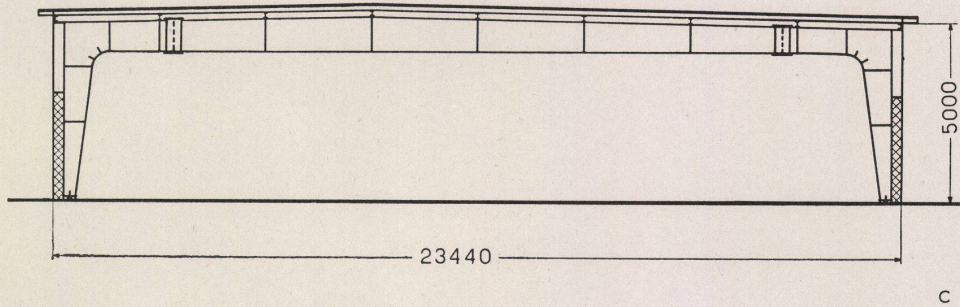
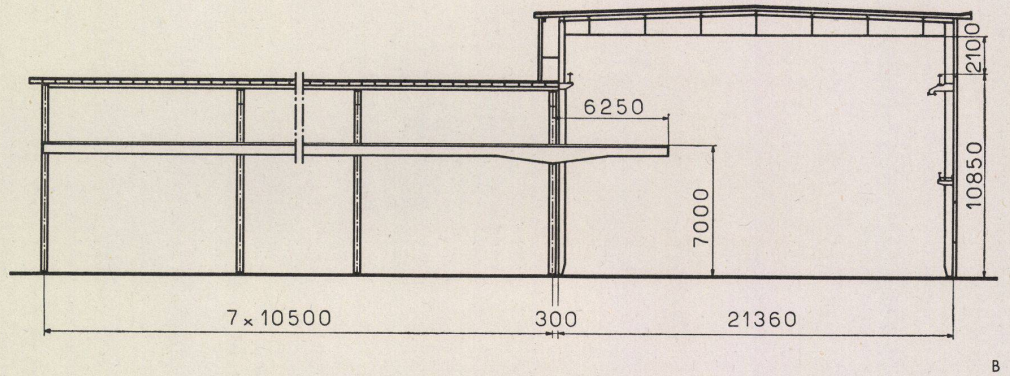
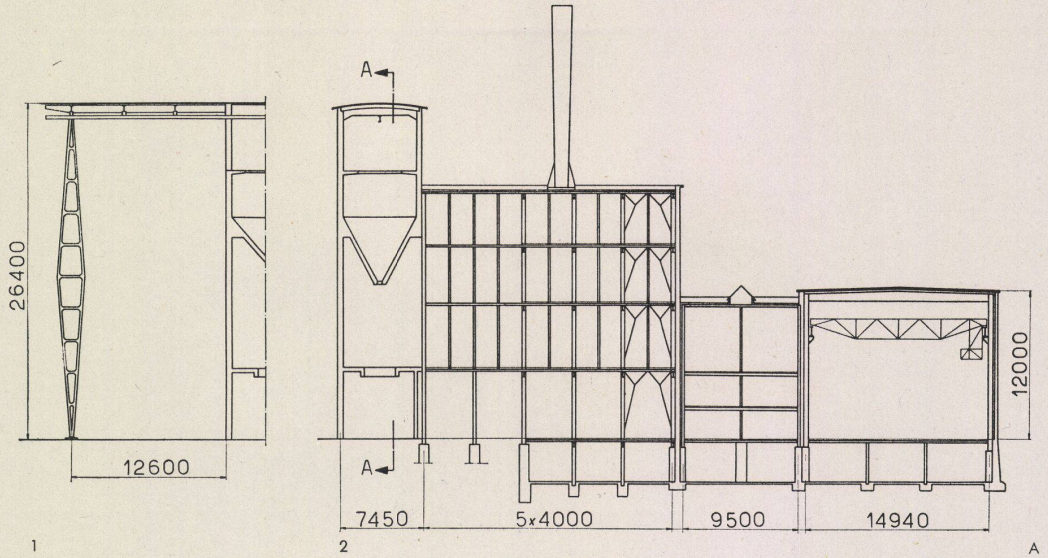
A Kesselhaus mit Bunker und Turbohalle
Chaudières avec citernes et salle des
turbines
Boilerhouse with bunker and turbine
house

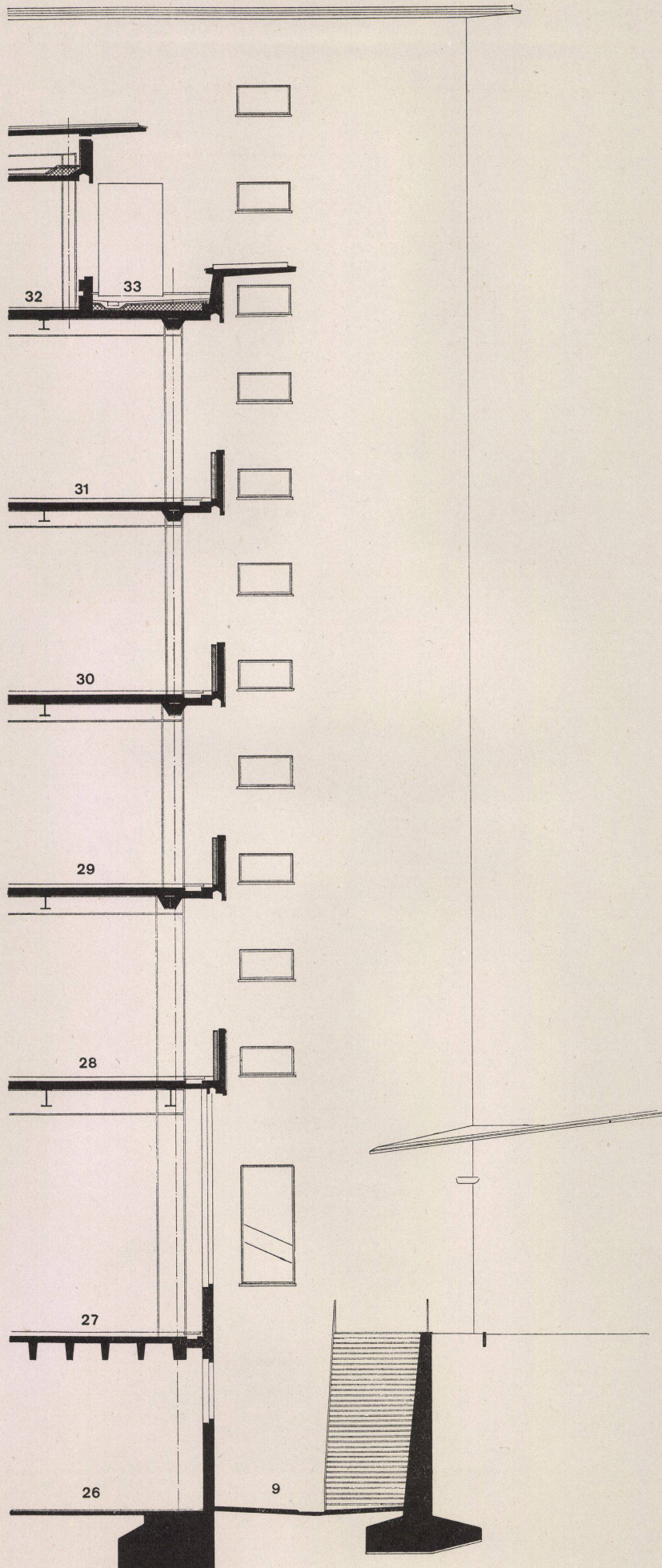
1 Schnitt A—A / Coupe A—A / Section
A—A

2 Längsschnitt / Coupe longitudinale /
Longitudinal section

B Fabrikationsgebäude A, Schnitt
Bâtiment de fabrication A, coupe
Factory building A, section

C Garage, Querschnitt
Garage, coupe transversale
Garage, cross section





Fabrik-Hochbau der AG Brown, Boveri & Cie., Baden

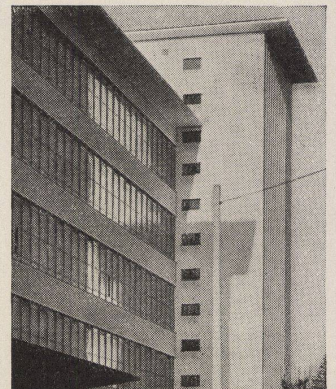
Fabrique à 6 étages de la Brown, Boveri & Cie, S.A., Baden
Multi-storey factory building of AG Brown, Boveri & Co., Baden

Architekt: Dr. Roland Rohn BSA/SIA, Zürich
Ausführung: Wartmann & Cie. AG, Brugg
Baunternehmung: Locher & Co., Zürich

Schnitt durch Fassade Bruggerstraße / Coupe de la façade donnant sur la Bruggerstraße / Section through the facade facing the Bruggerstraße 1:150

- 9 Lichtschart und Freitreppe zu den Kellergeschossen (Garderoben usw.) / Prise de lumière et escalier menant aux sous-sols (vestiaires, etc.) / Light shaft and stairs to the basement floors
26 Kellergeschoß (Garderoben) / Sous-sol (vestiaires) / Basement (cloakrooms)
27 Erdgeschoß / Rez-de-chaussée / Ground-floor
28 1. Obergeschoß / 1er étage / 1st floor
29 2. Obergeschoß / 2e étage / 2nd floor
30 3. Obergeschoß / 3e étage / 3rd floor
31 4. Obergeschoß / 4e étage / 4th floor
32 5. Obergeschoß / 5e étage / 5th floor
33 Dachterrasse / Terrasse-jardin / Roof terrace

Straßenseite.
Côté rue.
Street side.



Terrassenschnitt

Coupe de la terrasse
Section through terrace

Fabrik-Hochbau der AG Brown, Boveri & Cie., Baden

Fabrique à 6 étages de la Brown, Boveri & Cie, S.A., Baden
Multi-storey factory building of AG Brown, Boveri & Co., Baden

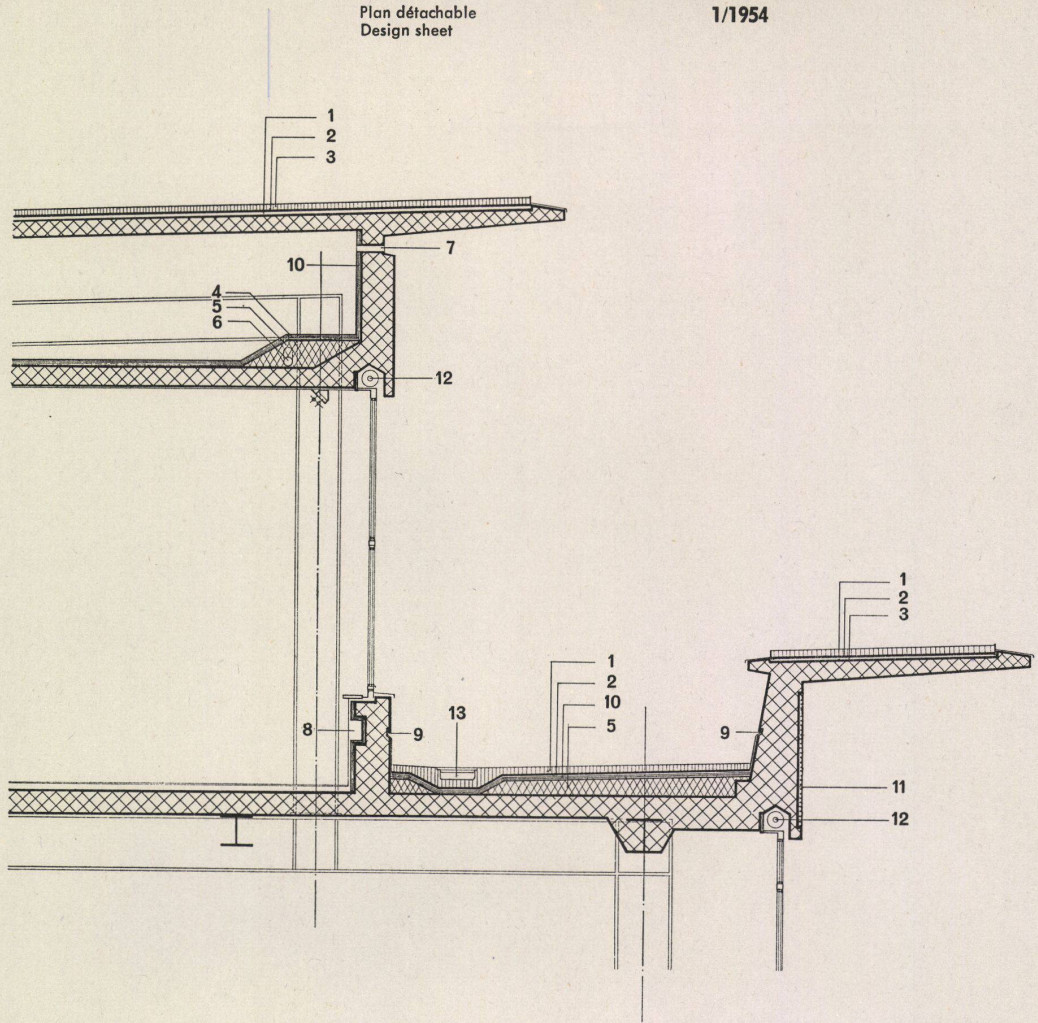
Architekt: Dr. Roland Rohn BSA/SIA, Zürich
Ausführung: Wartmann & Cie. AG, Brugg
Bauunternehmung: Locher & Cie., Zürich

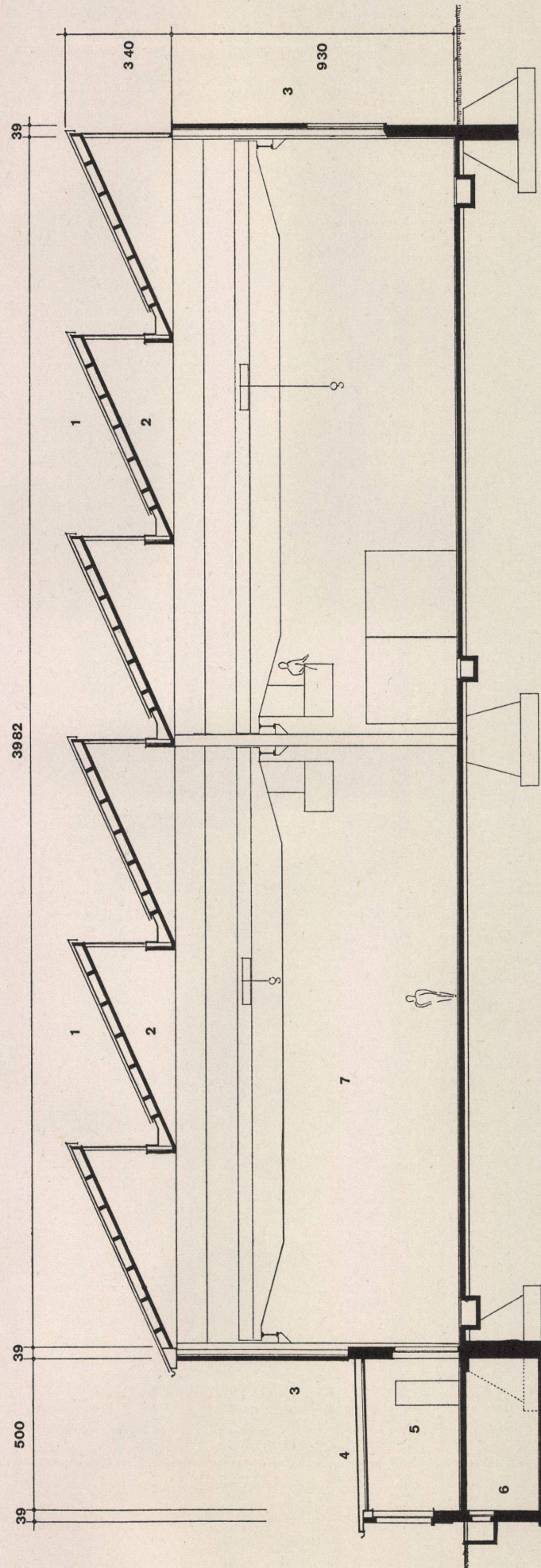
Schnitt durch Terrasse im 5. Obergeschoß /
Coupe de la terrasse au 5e étage / Section
through terrace in the 5th storey 1:60

- 1 Begehbarer Zementplattenbelag 5 cm und 2 cm Sandschüttung / Revêtement praticable en dalles de ciment 5 cm. et 2 cm. de sable / 5 cm. cement slab covering (to bear foot traffic) and 2 cm. sand overlay
- 2 Drei Lagen teerfreie Klebepappen / 3 couches de carton collé sans bitume / 3 layers of non-bituminous adhesive roofing cardboard
- 3 2 cm Zementüberzug / 2 cm. de revêtement de ciment / 2 cm. cement covering
- 4 6 cm Korkplatte / Plaques de liège de 6 cm. / 6 cm. slab cork
- 5 Überbeton / Sur-béton / Concrete topping
- 6 Sammelleitung Heizung / Conduite collectrice du chauffage / All-in heating duct
- 7 Ventilationsschlitz 5/15 cm, alle 1,50 m / Fentes d'aération 5/15 cm., tous les 1,50 m. / Ventilation slit 5/15 cm., all 1.5 metres
- 8 Schlitz für Elektro- und Telefonleitungen / Fente pour câbles électriques et téléphoniques / Slit for electrical and telephone installations
- 9 Blechnute in Schalung gelegt / Rainure en tôle placée dans le coffrage / Sheet metal mortise incorporated in backing
- 10 4 cm Korkplatte / Plaques de liège de 4 cm. / 4 cm. slab cork
- 11 Mosaik rustico 3 cm / Mosaïque rustique 3 cm. / 3 cm. rustico mosaic
- 12 Sonnenstore / Stores / Sunblind
- 13 Wasserrinne 30 cm breit im Gefälle, mit Wemarosten abgedeckt / Gouttière large de 30 cm. en pente, recouverte de grilles Wema / Inclined gutter 30 cm. wide covered with Wema grating

Konstruktionsblatt

Plan détachable
Design sheet





Fabrikationshalle der Metallwerke AG, Dornach

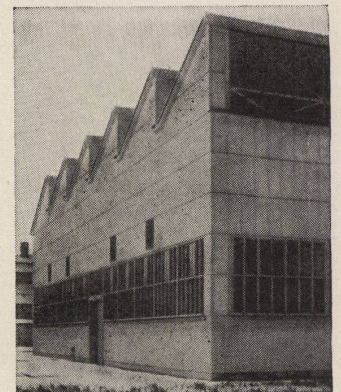
Halle de fabrication de l'Usine métallurgique S.A., Dornach
Workshop of the Metal Works Ltd. Dornach

Architekten: Suter & Suter BSA/SIA, Basel

Querschnitt durch Fabrikationshalle / Coupe transversale de la salle de fabrication / Transverse section through workshop

- 1 Welleternit / Eternit ondulé / Corrugated Eternit
- 2 Durisolplatten 8 cm / Plaques de Durisol 8 cm. / Durisol sheets 8 cm.
- 3 Senkrechte Durisolplatten mit Außenverputz 10 cm / Plaques verticales de Durisol avec enduit extérieur 10 cm. / Vertical Durisol sheets with exterior plastering 10 cm.
- 4 Bandkupfer auf Holzschalung / Feuillards de cuivre sur coffrage de bois / Strip copper on wood boarding
- 5 Büro / Bureau / Office
- 6 Keller / Cave / Cellar
- 7 Ziehhalle / Salle d'étirage / Drawing workshop

Nordost-Fassade.
Façade nord-est.
North-east facade.



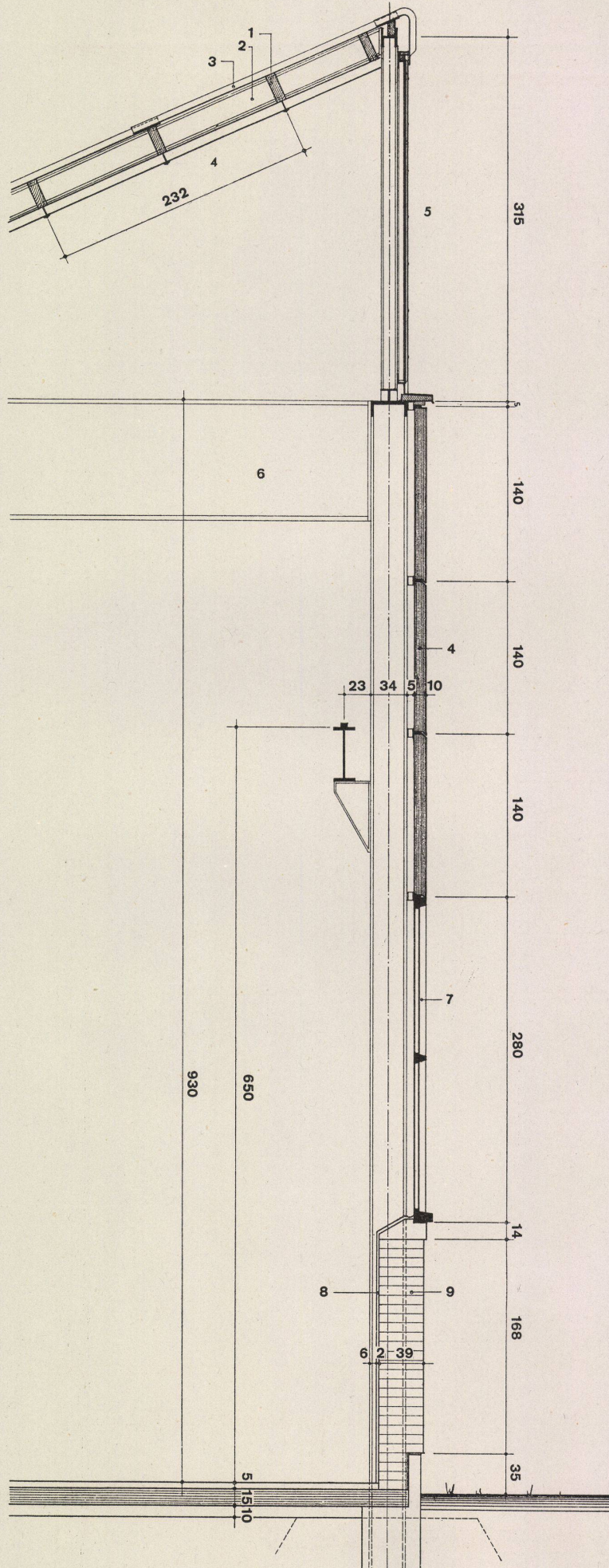
Fabrikationshalle der Metallwerke AG,
Dornach

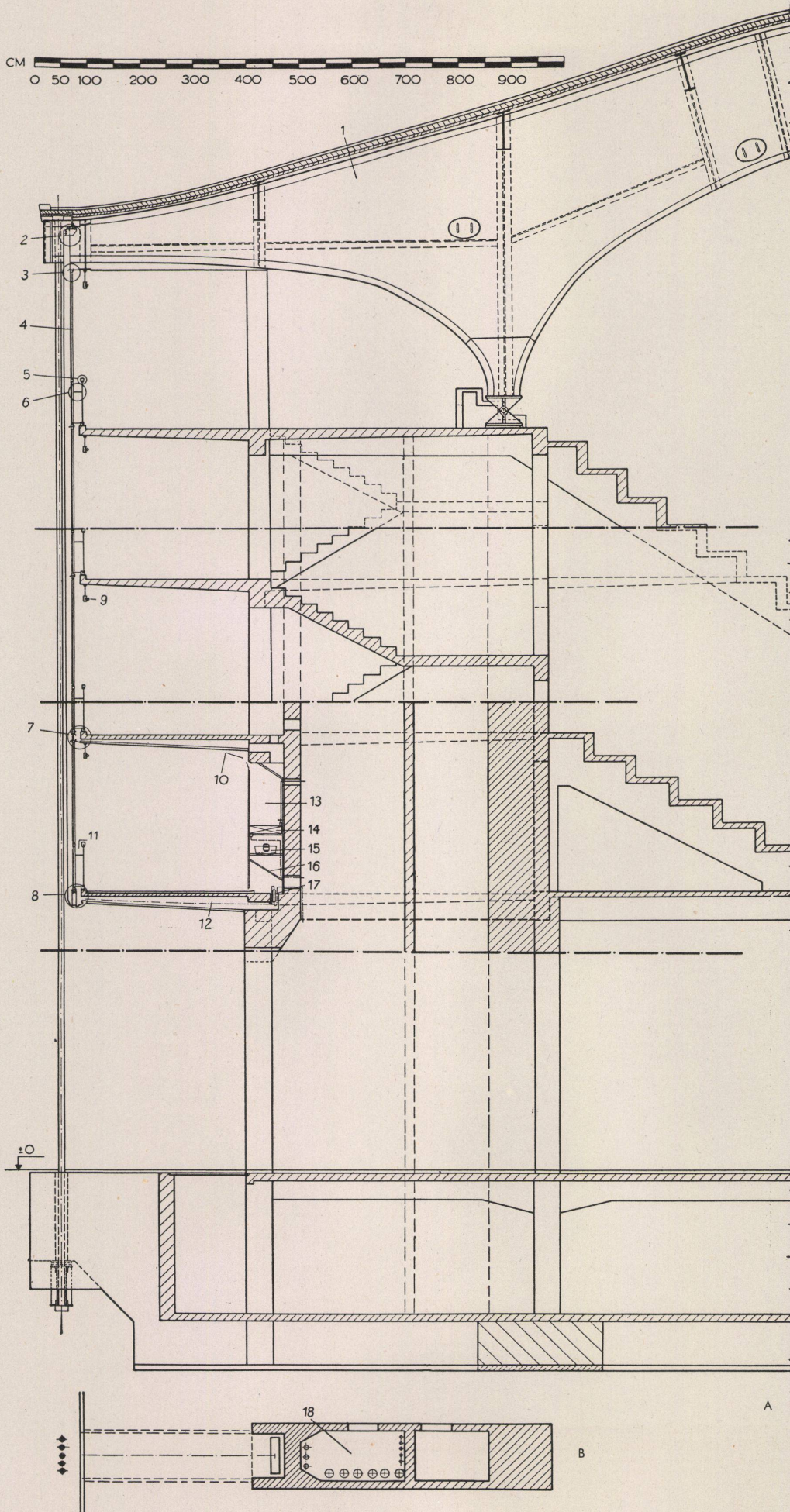
Halle de fabrication de l'Usine
métallurgique S.A., Dornach
Workshop of the Metal Works Ltd.
Dornach

Architekten: Suter & Suter BSA/SIA,
Basel

Schnitt Endshed Nord / Coupe du shed
final au nord / Section through shed at
north end

- 1 Holzpfetten / Pannes en bois / Wood purlins
- 2 Eisensparren / Chevres en fer / Iron rafters
- 3 Welleternit / Eternit ondulé / Corrugated Eternit
- 4 Durisol
- 5 Shedfenster, kittlos verglast / Vitre du shed fixée sans mastic / Shed window, patent glazing
- 6 Vollwandträger / Support à âme pleine / Web plate girder
- 7 Betonfenster / Fenêtre bétonnée / Concrete window
- 8 Verputzt / Enduit / Plastered
- 9 Sichtmauerwerk in Kalksandstein / Maçonnerie nue en grès calcaires / Unrendered masonry in sand-lime brick





Westfalenhalle, Dortmund

Salle de la Westphalie, Dortmund
Westphalia Hall, Dortmund

Architekt: Dipl.-Ing. Walter Höljle,
Dortmund

Stahlkonstruktionen:

Dortmunder Brückenbau
C. H. Jucho, Dortmund
Dortmunder Union
Brückenbau AG, Dortmund

A Gebäudequerschnitt / Coupe trans-
versale / Cross-section through build-
ing

B Schnitt durch die Hauptstütze / Coupe
du support principal / Section through
the main support

1 Schnitt durch die Dachhaut / Coupe de
la toiture / Section through the roof
shell

2 Aufhängung der Glaswand / Suspension
de la paroi vitrée / Suspension of the
glass wall

3 Oberes Fensterprofil / Profil supérieur
de la fenêtre / Upper window profile

4 Schnitt durch die hängende Glaswand /
Coupe de la paroi vitrée suspendue /
Section through the suspended glass
wall

5 Handlauf der Drahtglas-Brüstung /
Main-courante du parapet en verre
armé / Hand-rail of the wired-glass
parapet

6 Abstandhalter mit beweglicher Füh-
rung / Pièce d'écartement avec guidage
mobile / Distance piece with movable
guide

7 Abdeckung der Kaltlufttrinne, Absaug-
und Frischluftklappe des Kaltluftkanals /
Couverture du conduit d'air froid,
clapet d'aspiration et d'air frais du
canal d'air froid / Covering of the
cold air channel, suction and fresh
air valve of the cold air duct

8 Unterer Podestabschluß / Bordure in-
férieure du socle / Lower landing en-
closure

9 Beleuchtung / Eclairage / Lighting

10 Ausblas / Soufflet / Outlet

11 Kaltlufttrinne / Conduit d'air froid /
Cold air channel

12 Kaltluftkanal / Canal d'air froid /
Cold air duct

13 Luftheizgerät / Appareil de chauffage
de l'air / Air-heating apparatus

14 Luftheizer / Chauffe-air / Air warmer

15 Schraubenlüfter / Ventilateur à vis /
Screw air valve

16 Filter / Filtre / Filter

17 Pneumatischer Klappenversteller / Ré-
glage pneumatique des clapets / Pneu-
matic valve adjuster

18 Installation / Installation / Building
services

Westfalenhalle, Dortmund

Stade de la Westphalie, Dortmund
Westphalia Hall, Dortmund

Architekt: Dipl.-Ing. Walter Höltje,
Dortmund

Stahlkonstruktionen:

Dortmunder Brückenbau
C. H. Jucho, Dortmund
Dortmunder Union
Brückenbau AG, Dortmund

A Schnitt durch die Dachhaut / Coupe de la toiture / Section through the roof shell

B Aufhängung der Glaswand / Suspension de la paroi vitrée / Suspension of the glass wall

C Oberes Fensterprofil / Profil supérieur de la fenêtre / Upper window profile

D Handlauf der Drahtglas-Brüstung / Main-courante du parapet en verre armé / Hand-rail of the wired-glass parapet

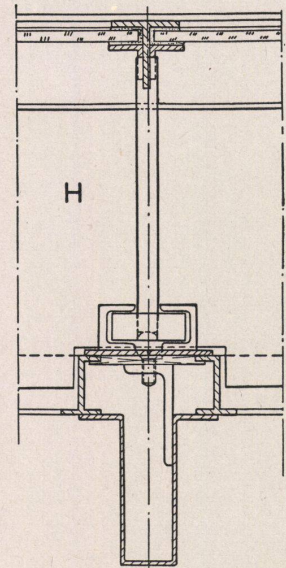
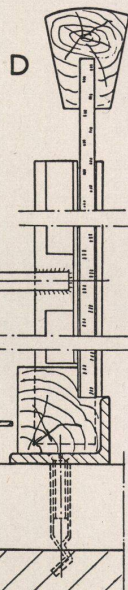
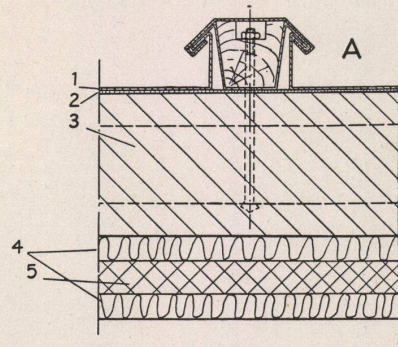
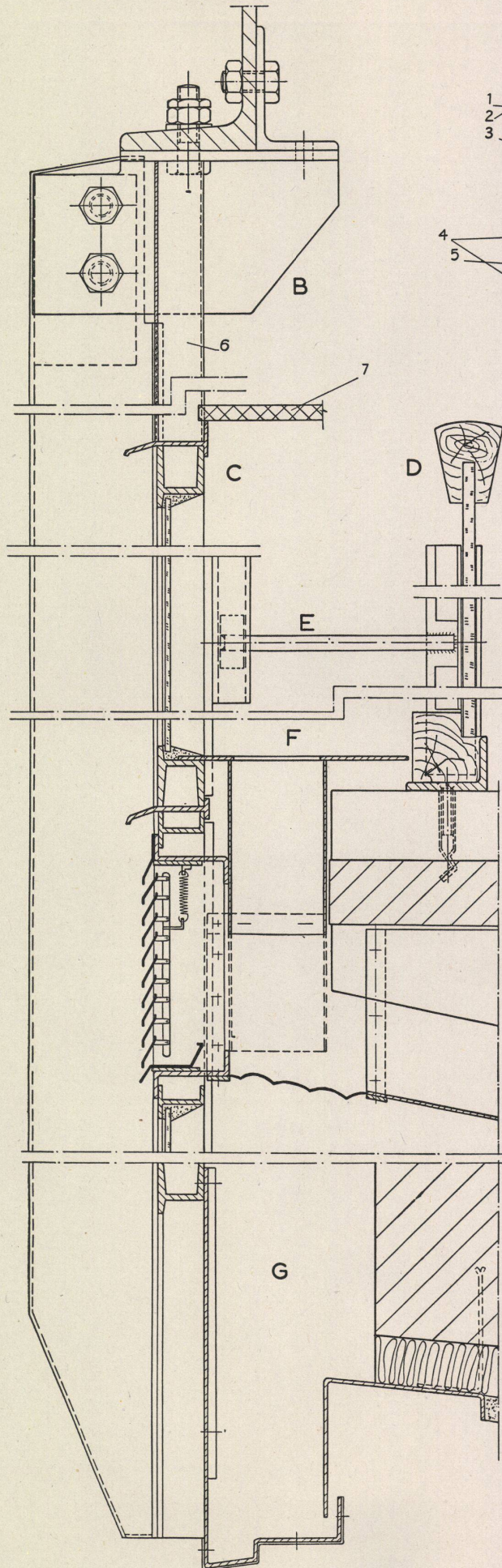
E Abstandhalter mit beweglicher Führung / Pièce d'écartement avec guidage mobile / Distance piece with movable guide

F Abdeckung der Kaltluftfrinne, Absaug- und Frischluftklappe des Kaltluftkanals / Couverture du conduit d'air froid, clapet d'aspiration et d'air frais du canal d'air froid / Covering of the cold air channel, suction and fresh air valve of the cold air duct

G Unterer Podestabschluss / Bordure inférieure du socle / Lower landing enclosure

H Rippe der hängenden Glaswand / Nervure de la paroi vitrée suspendue / Rib of the suspended glass wall

- 1 Aluminium
- 2 Papp-Isolierung / Isolation en carton / Cardboard insulation
- 3 Stegamentdiele / Dalle en ciment / Ribbed cement flooring
- 4 Heraklith / Héraclithe / Heraklith
- 5 Glaswolle / Laine de verre / Glass wool
- 6 Welleternit / Eternit ondulé / Corrugated eternit
- 7 Gipsdecke / Plafond plâtré / Plaster ceiling



Philips-Turm
Tour Philips
Philips Tower

Architekt: Dipl.-Ing. Bernh. Hermkes BDA,
Hamburg
Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Gerd-Dieter Stübing

A Schnitt A—B / Coupe A—B / Section A—B

B Lampenanordnung / Arrangement des lampes / Arrangement of lamps

1 Fahrstuhlkorb / Cage de l'ascenseur / Lift cage

2 Gegengewicht / Contre-poids / Counter-weight

3 Aufzugscheibe / Vitrage de la cage de l'ascenseur / Lift cage glazing

4 Kasse / Caisse / Counting house

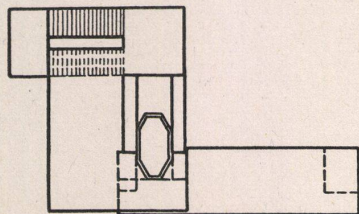
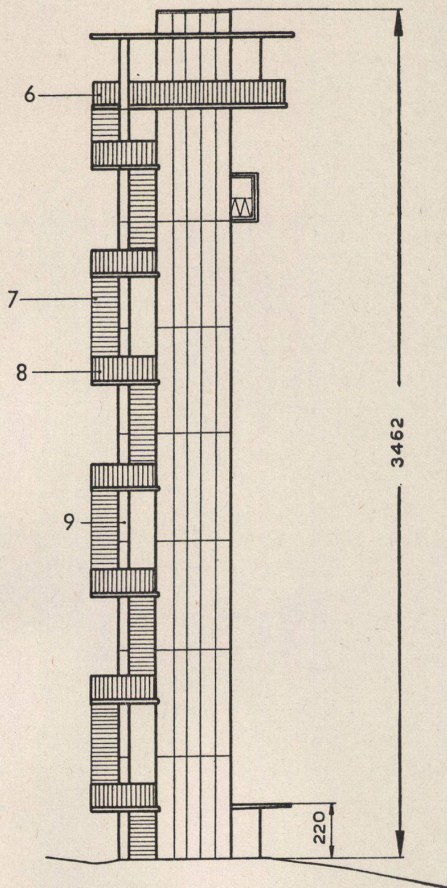
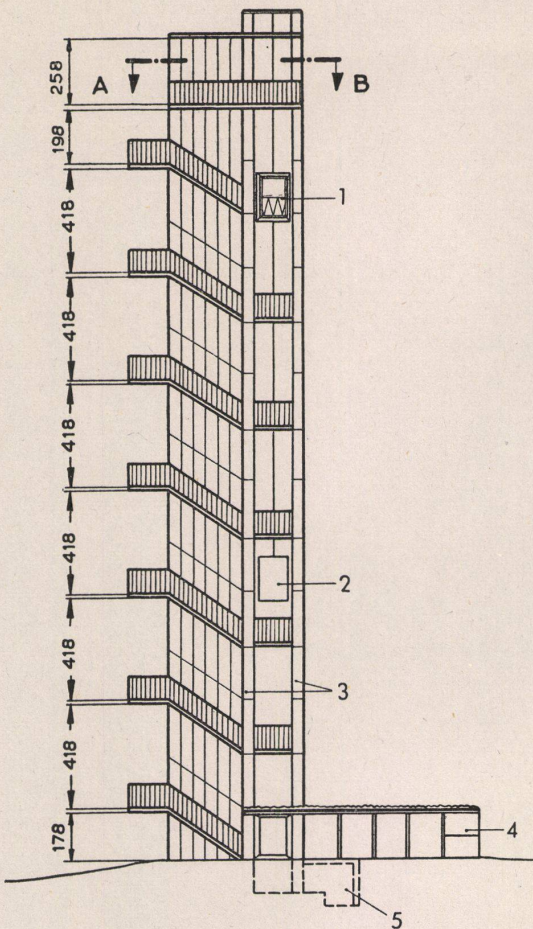
5 Keller für Schaltanlage und Fahrstuhl-motor / Cave de l'installation de commande et du moteur de l'ascenseur / Cellar for switch plant and winding motor

6 Plattform / Plate-forme / Platform

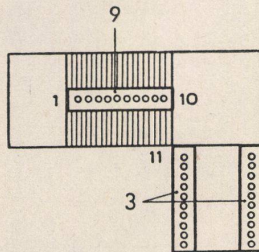
7 Treppen / Escaliers / Stairs

8 Geländer / Rampe / Balustrades

9 Treppenscheibe / Vitrage de l'âme de l'escalier / Glass pane of staircase web



A

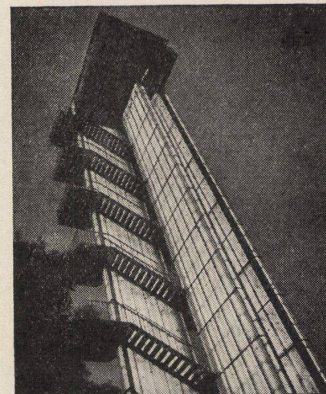


B

Der Turm mit den Treppen und dem beleuchteten Liftschacht (Nachtaufnahme).

La tour avec les escaliers et la cage éclairée de l'ascenseur (vue de nuit).

The tower with the stairs and the lighted lift shaft (night view).



Lampenordnung

Arrangement des lampes
Arrangement of lamps

Konstruktionsblatt

Plan détachable
Design sheet

Philips-Turm

Tour Philips
Philips Tower

Architekt: Dipl.-Ing. Bernh. Hermkes BDA,
Hamburg
Mitarbeiter: Dipl.-Ing. Gerd-Dieter Stübing

I Lampenaufhängung A / Suspension des lampes A / Lamp suspension A

II Lampenaufhängung B / Suspension des lampes B / Lamp suspension B

III Schnitt A—B / Coupe A—B / Section A—B

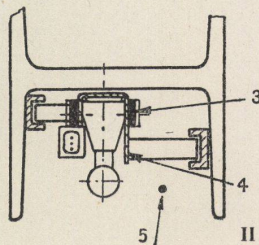
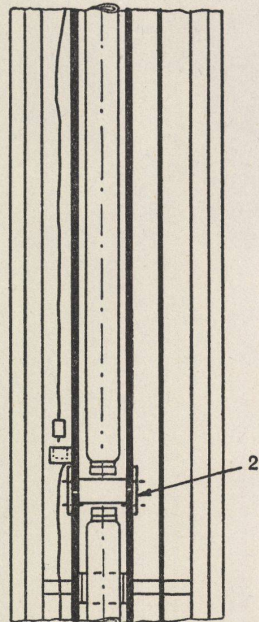
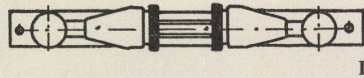
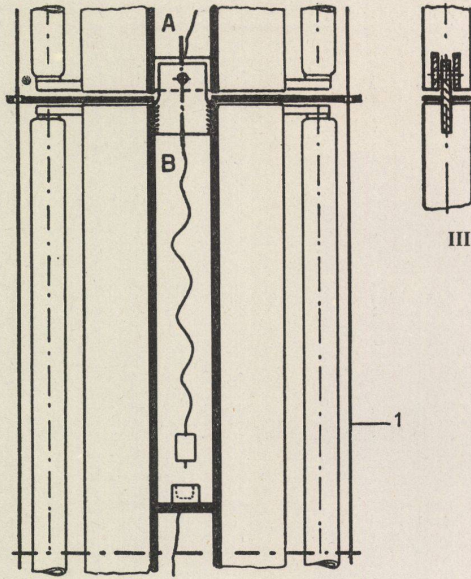
1 Führungsseil / Corde de guidage / Guide rope

2 Verbindungsfaschen (verschraubbar) / Eclisses de raccordement (vissables) / Connecting plates (screw-on)

3 Längs-Flacheisen / Feuillard longitudinal / Longitudinal flat irons

4 Führungswinkel mit Bolzen / Cornière de guidage avec boulon / Guide angle with bolts

5 Zugseil / Fil de tension / Cable



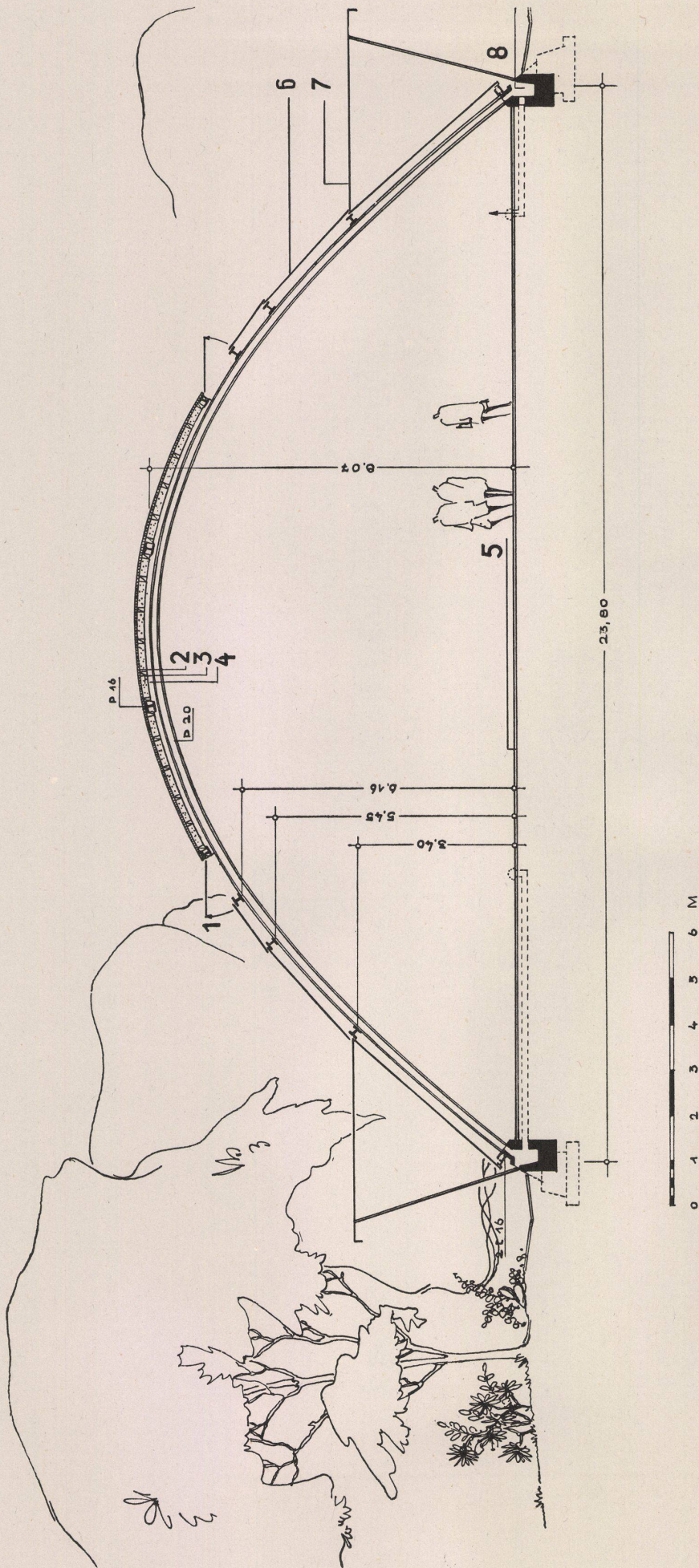
Pflanzenschauhaus

Serre à plantes
Plant display building

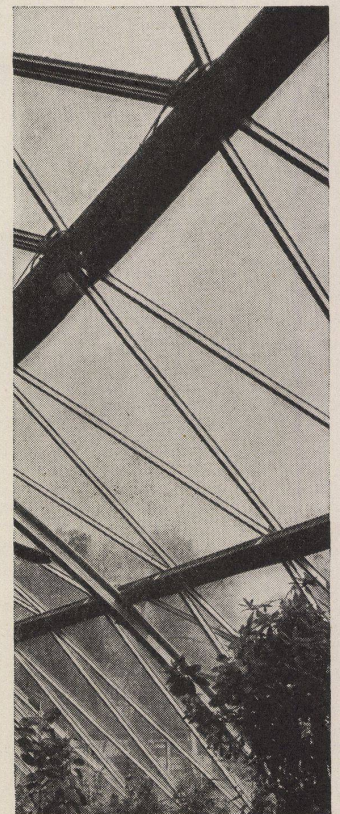
Architekt: Dipl.-Ing. Bernh. Hermkes BDA,
Hamburg
Mitarbeiter: Georg Geisler, Architekt BDA

Schnitt A—B durch Binder II.
Coupe A—B de la ferme No. II.
Section A—B of truss II.

- 1 Ventilationsklappe / Clapet à aération /
Ventilation louvre
- 2 Gespundete Schalung, 2 Lagen Dach-
pappe / Coffrage bouveté, deux
couches de carton goudronné / Groo-
ved and tongued goudroned, two-ply
roofing cardboard
- 3 Glaswollmatten / Nattes en laine de
verre / Glass-wool mats
- 4 Normalheraklithplatten ungeputzt /
Plaques Héraclithe normales sans
enduit / Standard heraclit panels,
unrendered
- 5 Fußboden, Plattenbelag / Plancher
recouvert de dalles / Floor, slab
covered
- 6 Kittlose Verglasung / Vitrage sans
mastic / Puttyless glazing
- 7 Marquisenleinen / Store en coutil /
Marquee canvas
- 8 Eiskühlung / Réfrigération / Ice-cooling



Detail der Glaswand / Détail de la paroi
vitrée / Detail of glass wall



Längsschnitt

Coupe longitudinale
Longitudinal section

Konstruktionsblatt

Plan détachable
Design sheet

Bauen + Wohnen

1/1954

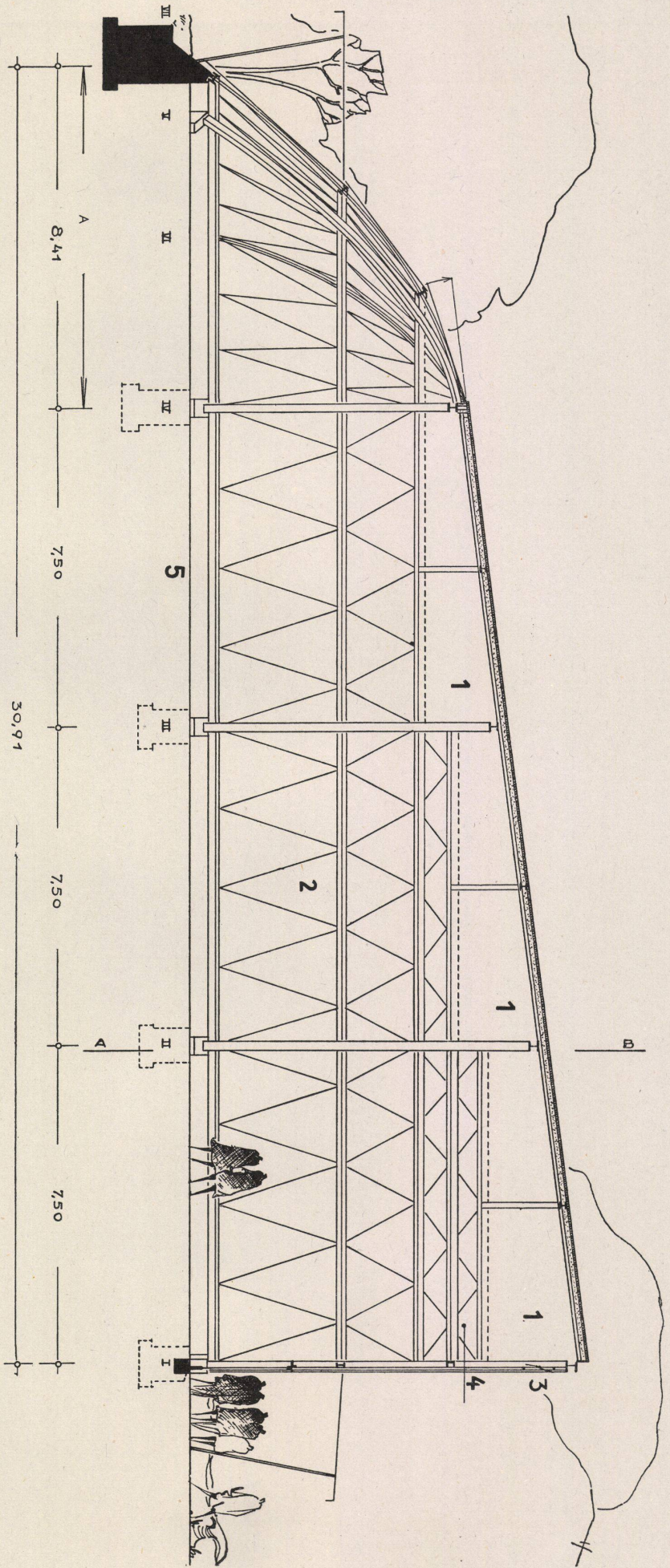
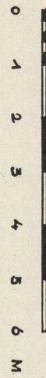
Pflanzenschauhaus

Serre à plantes
Plant display building

Architekt: Dipl.-Ing. Bernh. Hermkes BDA,
Hamburg
Mitarbeiter: Georg Geisler, Architekt BDA

A Tropenschau / Plantes tropicales / Tropical plants

- 1 Heraklithplatten / Plaques Héraclithe / Heraclit panels
- 2 Kittlose Verglasung / Vitrage sans mastic / Puttyless glazing
- 3 Eingebaute Ventilatoren / Ventilateurs encastrés / Built-in fans
- 4 Ventilationsklappen / Clapets à aération / Ventilation louvres
- 5 Betonbalken / Poutre en béton / Concrete beam



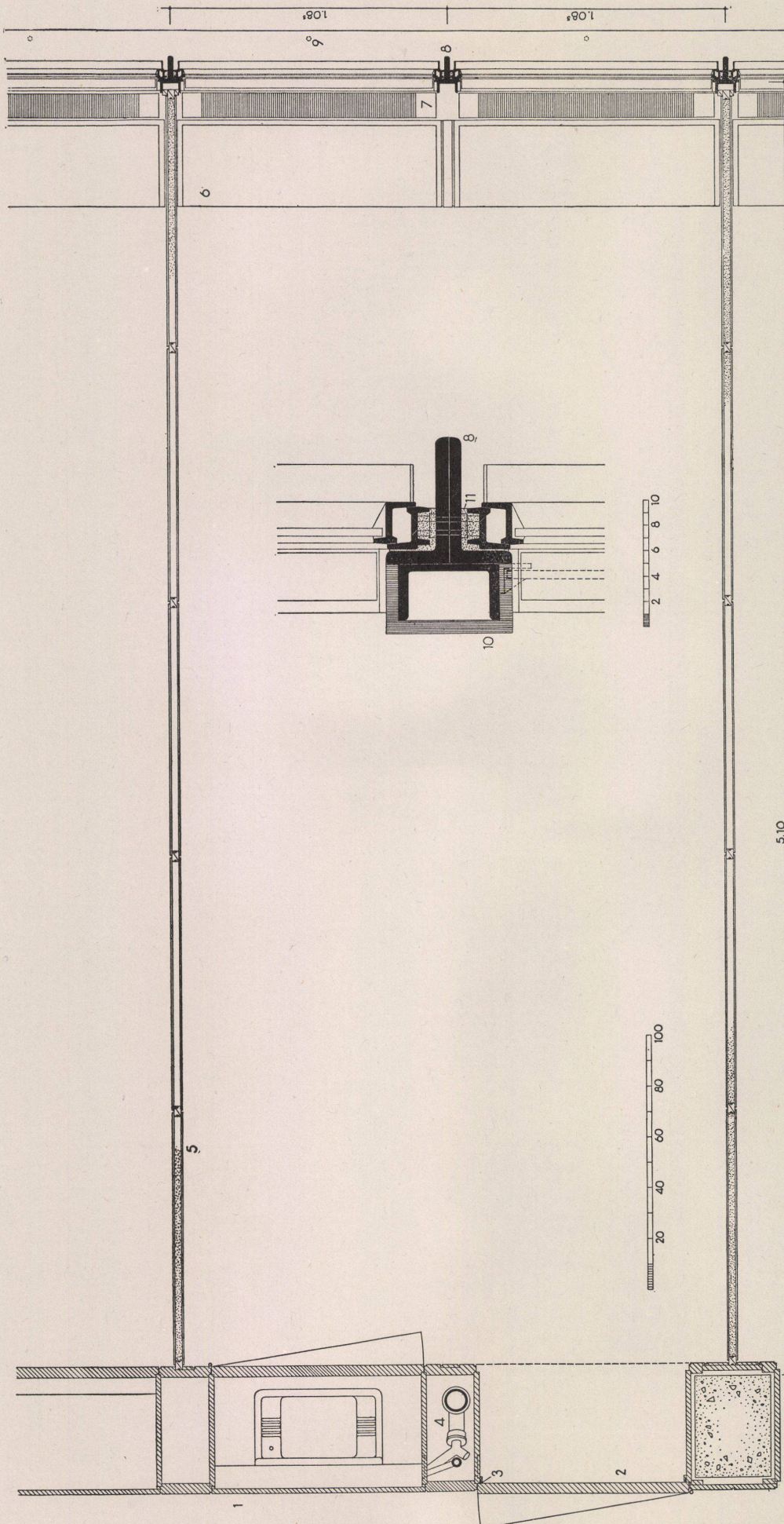
Verwaltungsgebäude in Düsseldorf

Bâtiment administratif à Dusseldorf
Administrative block in Düsseldorf

Architekt: Bernhard Pfau BDA,
Düsseldorf

Grundriß eines Büroraumes und Detail
Plan of an office and detail

- 1 Schrankwand mit versetzbaren Elementen / Placard avec éléments amovibles / Cupboard wall with removable units
- 2 Türelement mit Bodendichter / Élément de porte avec joint au sol / Door unit with draught-excluding seal
- 3 Gummidichtung / Joint en caoutchouc / Rubber joint
- 4 Installation / Building services
- 5 Versetzbare, nicht brennbare Wandelemente / Élément de paroi inflammable et amovible / Removable fire-proof wall units
- 6 Versetzbare Regale auf Wunsch mit Glasschiebetüren / Rayons amovibles, avec portillons à coulisse en verre sur demande / Removable shelves with sliding glass doors if desired
- 7 Konvektoren / Convecteurs / Convector
- 8 Stahlpendelstützen aus Normalprofilen / Appui pendulaire en profils normaux d'acier / Steel ball-and-socket seated support of standard sections
- 9 Spritzdüsen / Gicleurs / Spray nozzles
- 10 Asbestverkleidung / Revêtement d'amiante / Asbestos cladding
- 11 Stopstarakitt / Mastic Stopstara / Stopstara putty



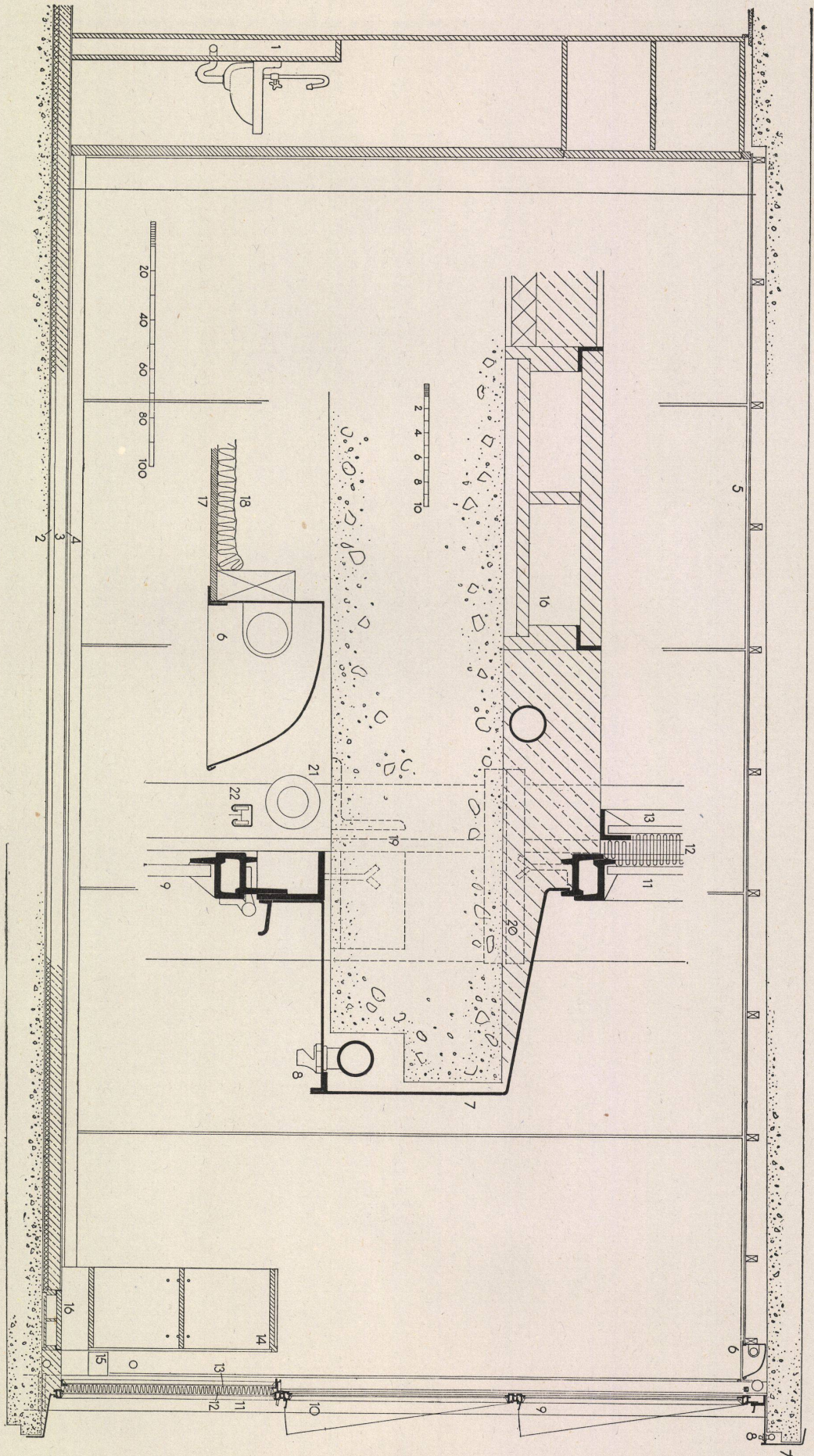
Verwaltungsgebäude in Düsseldorf

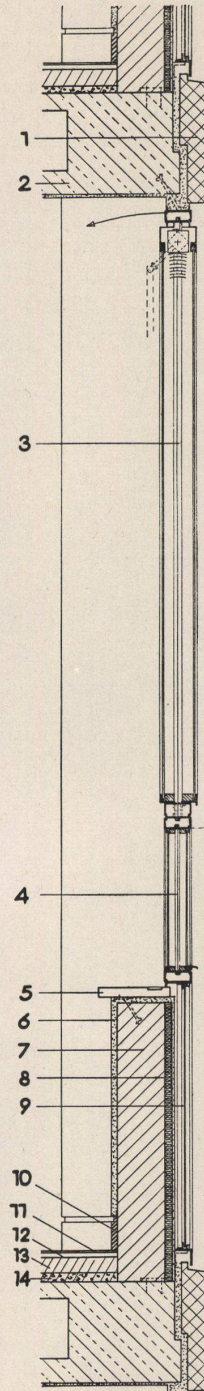
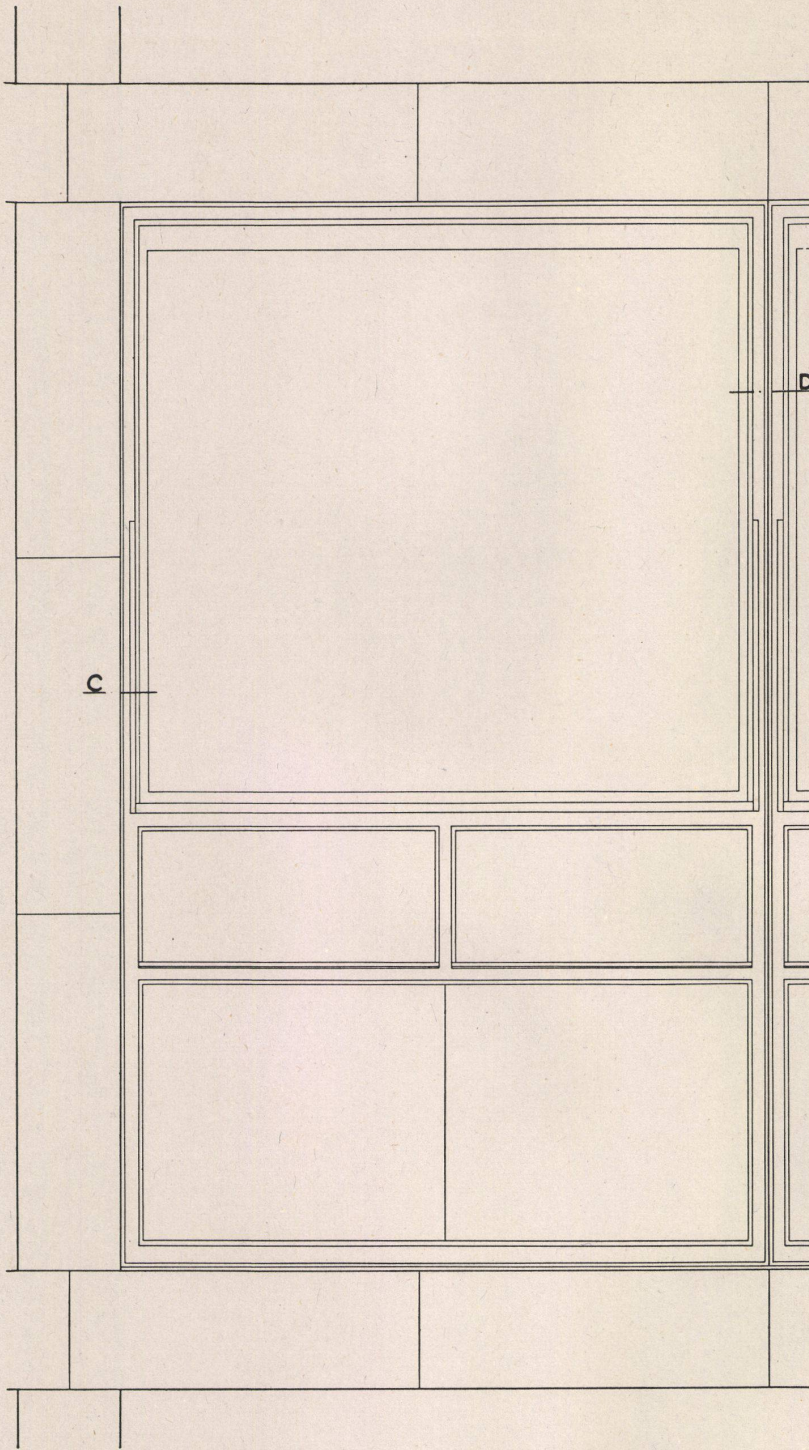
Bâtiment administratif à Dusseldorf
Administrative block in Düsseldorf

Architekt: Bernhard Pfau BDA,
Düsseldorf

Schnitt durch einen Büroraum und Detail.
Coupe d'un bureau et détail.
Section through an office and detail

- 1 Versetzbare Installationswand mit aufgeleimtem Resopal / Paroi d'installation amovible avec couche de Résopal / Removable installation wall with glued-on Resopal
- 2 2 cm Torfoleum / 2 cm. de Torfoléum / 2 cm. Torfoleum
- 3 5 cm Zementestrich / 5 cm. de ciment / 5 cm. cement floor
- 4 Korklinoleum / Linoléum au liège / Cork linoleum
- 5 Akustikdecke auf Holzunterkonstruktion / Plafond antisonorisé sur sous-structure en bois / Acoustic ceiling mounted on wood sub-structure
- 6 Leuchtröhre mit Reflektor / Tube fluorescent avec réflecteur / Tube lighting fixture with reflector
- 7 Stahlblechverkleidung / Revêtement en tôle d'acier / Steel sheet cladding
- 8 Berieselungsanlage mit Spritzdüse / Installation d'arrosage avec gicleur / Sprinkler system with spray nozzle
- 9 Thermoluxglas / Verre Thermolux / Thermolux glass
- 10 Spiegelglas / Verre à glace / Plate glass
- 11 Opakglas / Verre opaque / Obscured glass
- 12 2,5 cm Glasfaserisolerplatte / 2,5 cm. de plaque isolante en fibres de verre / 2,5 cm. glass-fibre insulating sheet
- 13 Drahtglas / Verre armé / Wired glass
- 14 Versetzbare Regal mit Asbestrückwand / Rayon amovible avec fond en amiante / Removable shelf with asbestos rear wall
- 15 Konvektor / Convecteur / Convector
- 16 Kanal für Steckdosen und Telefonanschlüsse / Canal pour prises électriques et branchement au réseau téléphonique / Duct for wall sockets and telephone leads
- 17 Gelochte Hartfaserplatte / Plaque dure, trouée, en fibres / Perforated hard-fibre board
- 18 Gestepte Glasfaser / Fibres de verre piquées / Quilted glass fibre
- 19 Auflagerwinkel für Betondecke / Cornière d'appui pour plafond en béton / Bearing knee for concrete floor
- 20 Kopf- und Fußplatte mit Bleifolie / Semelles inférieure et supérieure avec feuille de plomb / Head and foot-plate with lead foil
- 21 Springrollo / Rouleau à ressort / Spring roller
- 22 Gefi-Dekorationsschiene / Rail décoratif Gefi / Gefi decorative member





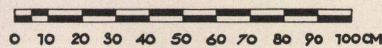
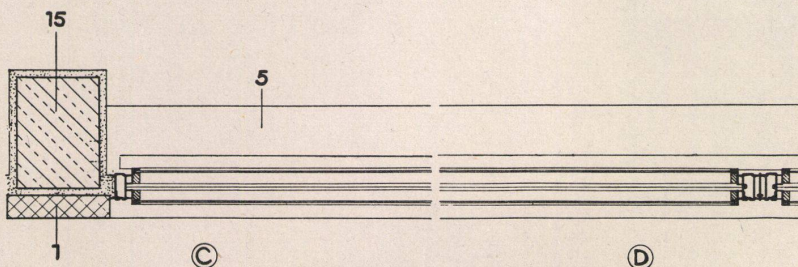
Bürogebäude für die Mannheimer Versicherungs-gesellschaft, Mannheim

Bâtiment commercial de la Compagnie d'assurance de Mannheim
Offices for the Mannheim Insurance Company, Mannheim

Architekten: Albrecht Lange,
Hans Mitzlaff,
Mannheim
Mitarbeiter: Peter Haupt

- A Ansicht / Vue / Elevation
- B Vertikalschnitt / Coupe verticale / Vertical section
- C Horizontalschnitt an der Stütze / Coupe horizontale du poteau / Horizontal section at the standion
- D Horizontalschnitt in Fenstermitte / Coupe horizontale au milieu de la fenêtre / Horizontal section in the centre of the window

- 1 Verkleidung aus geschliffenem Jura-kalk / Revêtement en calcaire jurassien poli / Facing of polished Jura limestone
- 2 Stahlbetonrippendecke mit einbetonier-ter Deckenstrahlungsheizung / Plafond rainuré en béton armé avec chauffage à rayonnement encastré / Reinforced concrete joisted ceiling with heating panels bedded in the concrete
- 3 Stahlverbundschwingfenster mit innen liegenden Lamellenstoren / Fenêtre basculante en acier compound avec store à lames monté à l'intérieur / Steel swing sash with incorporated venetian blind
- 4 Feststehender Fensterteil / Battant de fenêtre fixe / Fixed sash
- 5 Lattenbrett aus Stahlblech / Planche d'appui en tôle d'acier / Window board of steel sheeting
- 6 Innenputz / Crépi intérieur / Interior plastering
- 7 Bimsstein / Pierre ponce / Pumice
- 8 Heraklith mit Putz / Héraclithe en-duit / Heraklith with plastering
- 9 Opakglas, schwarz / Verre opaque noir / Black opaque glass
- 10 Holzfußleiste / Filet d'embase-ment en bois / Wood skirting board
- 11 Linoleum / Linoléum / Linoleum
- 12 Schwimmender Estrich / Aire flottante / Plaster floor
- 13 Ausgleichsschicht aus Bims / Couche d'égalisation en pierre ponce / Layer of pumice
- 14 Kork 2 cm / Liège 2 cm. / Cork 2 cm.
- 15 Stahlbetonstütze / Support en béton armé / Reinforced concrete support



Bürogebäude für die Mannheimer Versicherungs-gesellschaft, Mannheim

Bâtiment commercial de la Compagnie d'assurance de Mannheim
Offices for the Mannheim Insurance Company, Mannheim

Architekten: Albrecht Lange,
Hans Mitzlaff,
Mannheim
Mitarbeiter: Peter Haupt

A Ansicht des Schaufensters mit Ladeneingang / Vue de la vitrine et de l'entrée du magasin / View of shop-window and entrance

B Horizontalschnitt / Coupe horizontale / Horizontal section

C Vertikalschnitt / Coupe verticale / Vertical section

- 1 Schaufenster / Vitrine / Shop-window
- 2 Verkleidung aus geschliffenem Jurakalk / Revêtement en calcaire jurassien poli / Facing of polished Jura limestone
- 3 Mettlacher Wandplatten, schwarz, 10x10 cm / Dalles murales de Mettlach, de 10/10 cm. noir / Mettlacher wall tiles, black, 10/10 cm.
- 4 Stahlbetonvordach, Unterseite gestockt, Abdeckung mit Kupferblech / Avant-toit en béton armé, face inférieure bouchardée, couverture en tôle de cuivre / Reinforced concrete projecting roof, propped on the underside, sheet copper dressing
- 5 Beleuchtung / Eclairage / Lighting
- 6 Stahlbetonrippendecke mit einbetonierter Deckenstrahlungsheizung / Plafond rainuré en béton armé avec chauffage à rayonnement encastré / Reinforced concrete joisted ceiling with heating panels bedded in the concrete
- 7 Heizung / Chauffage / Heating
- 8 Rückwand des Schaufensters / Paroi antérieure de la vitrine / Rear wall of the shop-window
- 9 Stahlrohre \varnothing 25 mm / Tubes d'acier de 25 mm. de diam. / Steel tube diam. 25 mm.

