

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 59 (1972)
Heft: 1: Geschäftshäuser - Bürohäuser

Artikel: Die Fassade des Klybeckhofs in Basel
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-45783>

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: 18.04.2025

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

Die Fassade des Klybeckhofs in Basel

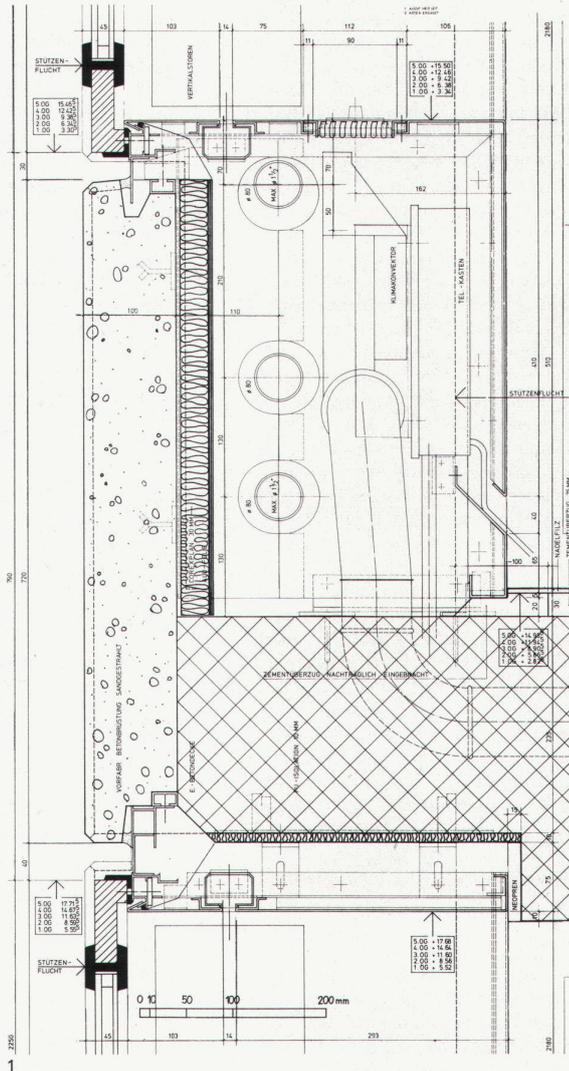
Wir präsentieren als technischen Aspekt zu diesem Heft die Fassadenkonstruktion des Klybeckhofes in Basel (siehe auch S. 34). Die Reportage versucht vor allem, eine Information über die Ausführungs- und Montagetechniken des Trockenverglasungssystems unter Anwendung von Kunststoffprofilen zu vermitteln.

Konstruktion:

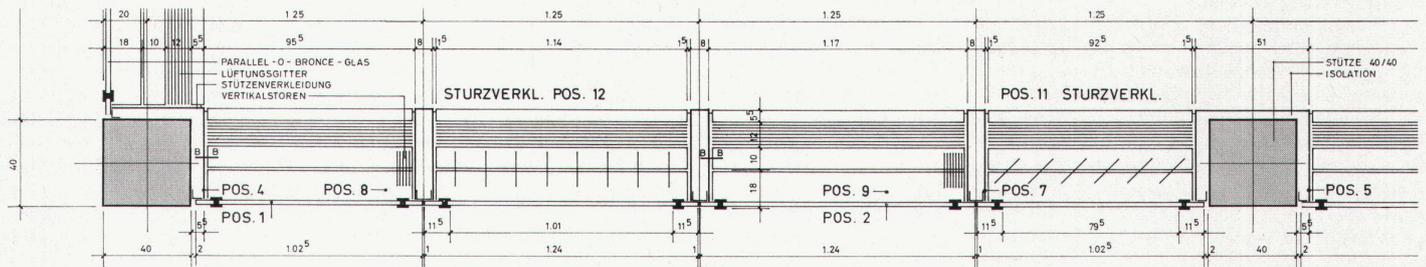
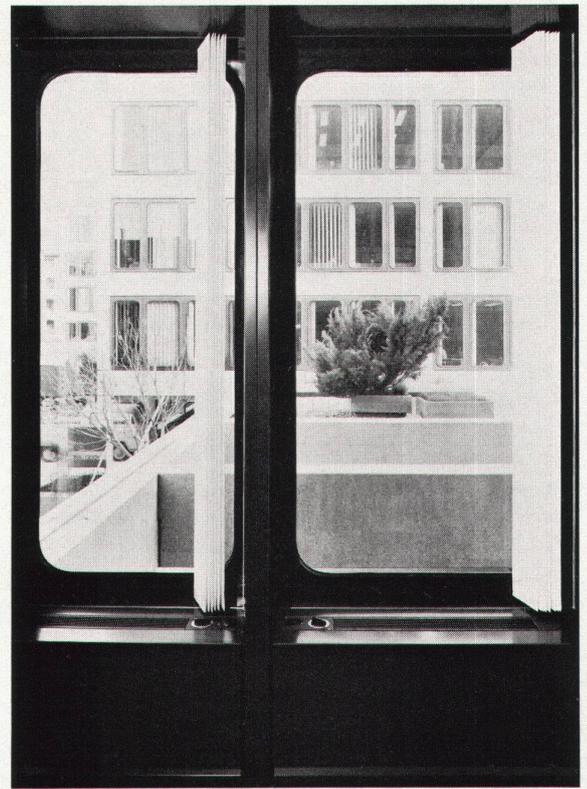
- Rahmen aus isolierten Aluminiumprofilen. Die Oberfläche der Profile ist in einem leicht glänzenden Branton einbrennlackiert.
- Isolierende Verbundglasscheiben in Neopren-Profilrahmen als Trockenverglasung eingesetzt. Das Neopren-Profil, das in diesem Fall verwendet wurde, hat doppelte Funktion: es trägt und dichtet zugleich die Glasscheiben.

Montage:

- Die Leichtmetallrahmen wurden fertig einbrennlackiert auf die Baustelle geliefert, wo auch die Verglasung der einzelnen Fassadenelemente, pro Tag 36, erfolgte.



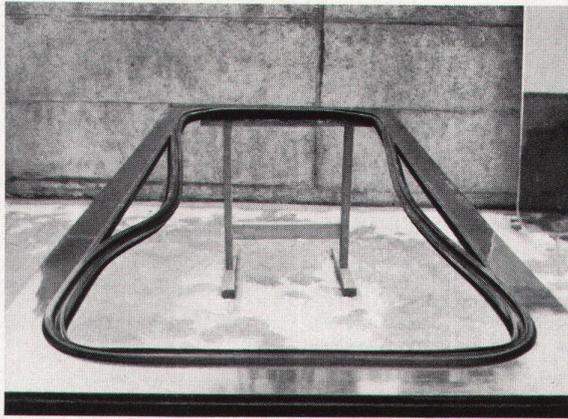
1 Vertikaler Schnitt durch die Brüstung
 2 Grundriß
 3 Innenaufnahme mit Klimakonvektor und vertikalen Lamellenstoren



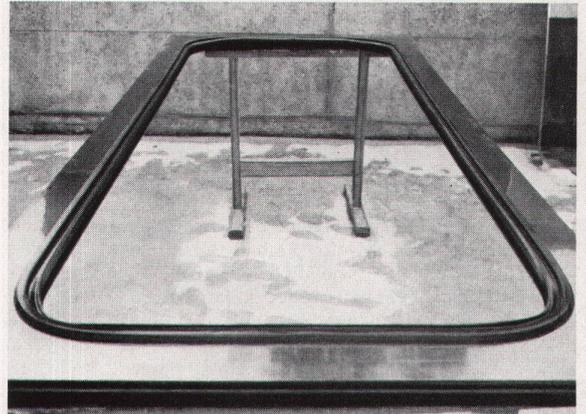
2

Montagephasen

- 1 Einsetzen des Neopren-Profilrahmens in den Leichtmetallrahmen
- 2 Neopren-Profilrahmen aufgesteckt auf dem Leichtmetallrahmen

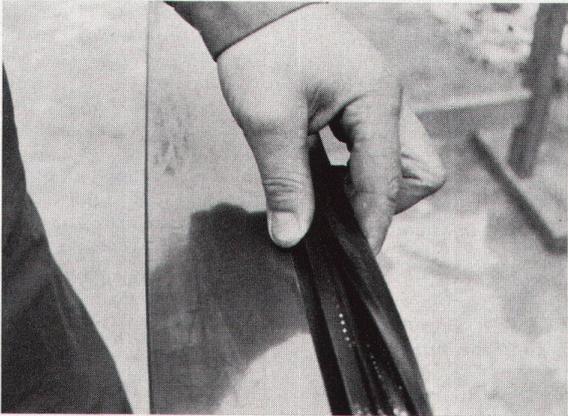


1

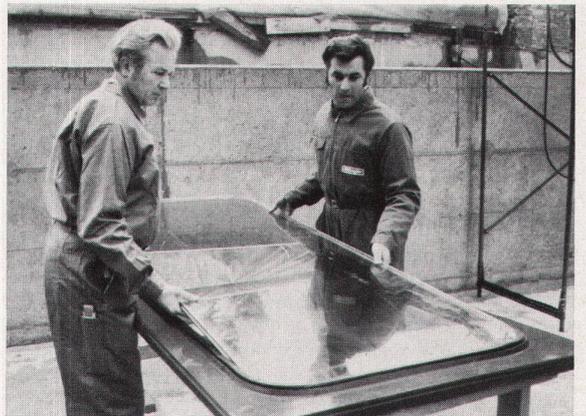


2

- 3 Umklappen der Dichtlippe des Neopren-Profilrahmens
- 4 Einsetzen der Verbundglas-Scheibe

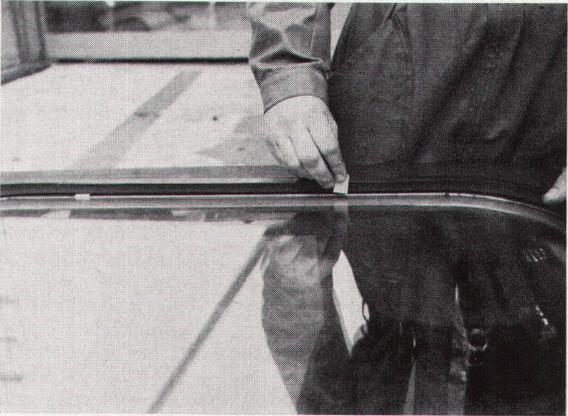


3



4

- 5 Fixierung der Verbundglas-Scheibe
- 6 Lösen der arretierten Dichtlippe mit dem Führungsriff

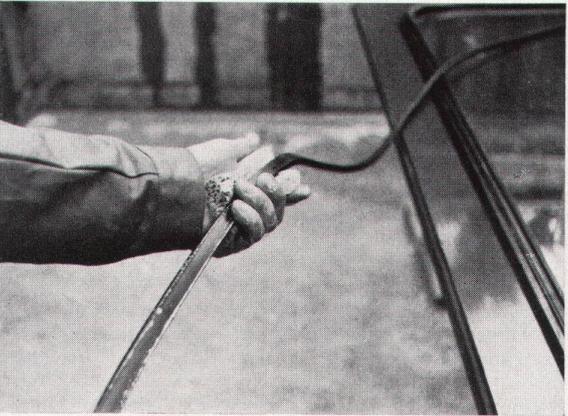


5



6

- 7 Bestreichen des Füllstabes mit Gleitmittel
- 8 Einklopfen des Füllstabes in die dafür ausgesparte Nut



7



8