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

internationale Zeitschrift

Herausgeber: Bauen + Wohnen

**Band:** 28 (1974)

**Heft:** 10: Raumgeometrie als Gestaltungs- und Konstruktionshilfe =

Géométrie spatiale comme auxiliaire de composition et de construction

= Space geometry as formative and constructional aid

Artikel: Versicherungsbau mit weitgehender Vorfixierung: Neubau der

Verwaltungs-Filialdirektion Hamburg der Colonia Versicherung AG Köln

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-348117

# 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

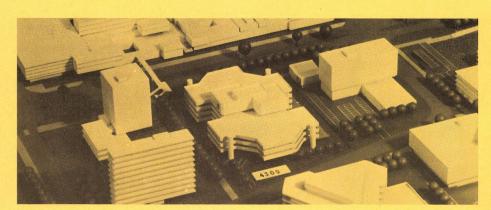
**Download PDF:** 02.12.2025

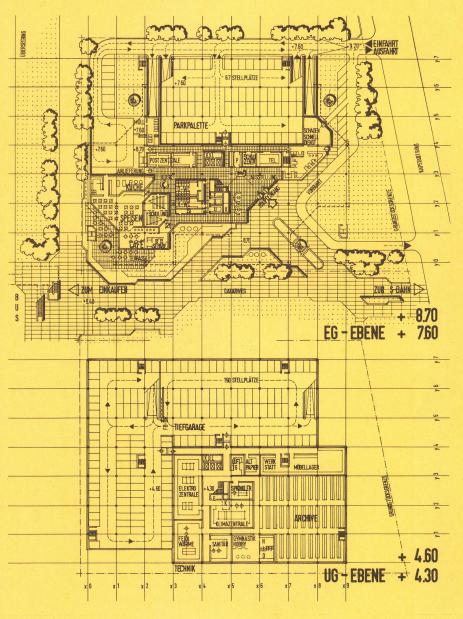
ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

# Wettbewerb

# Versicherungsbau mit weitgehender Vorfixierung

Neubau der Verwaltungs-Filialdirektion Hamburg der Colonia Versicherung AG Köln





#### 1. Preis

Neve und Partner, Hamburg Peter Neve Wolfgang Nietz Peter Sigl A. M. Prasch (Projektpartner)

#### **Zum Wettbewerb**

In der Hamburger Geschäftsstadt Nord stand ein 10 000 m² großes Grundstück zur Verfügung der ausschreibenden Gesellschaft. Max. Überbauung 65%. Geschoßflächenzahl 1,5; max. Bruttogeschoßfläche 15 000 m². Der Wettbewerb war bundesoffen. Eingegangen sind 166 Arbeiten.

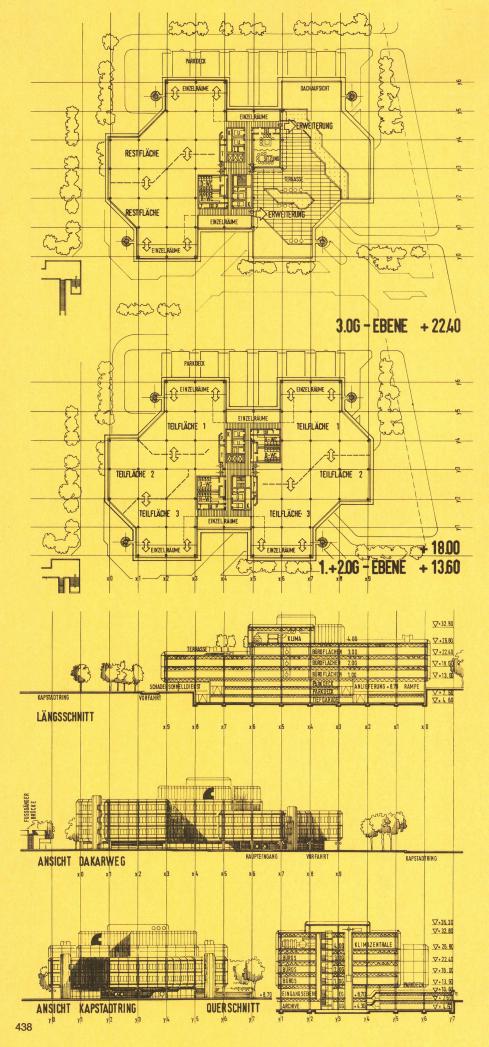
Ein außerordentlich ausführlich vorbereitetes Wettbewerbsprogramm untersuchte bereits weitgehend verschiedene Lösungsmöglichkeiten, die sich vor allem um die horizontale Zuordnung der Büroflächen zum Festpunkt bemühten

Drei Büroflächeneinheiten (2100, 2700 und 3200 m²) wurden organisatorisch als günstig ermittelt. Die Wettbewerbsteilnehmer hatten sich für eine dieser drei Einheiten zu entscheiden, da nur eine solche Einheit im Bau vorkommen sollte. Für die Lage des Festpunktes im Verhältnis zur Büroflächeneinheit wurde lediglich die Randlage zugelassen. Verschiedene Lösungstypen waren seitens der Bauherrschaft fixiert.

Eingehende Untersuchungen über die Zuordnung verschiedener Großraumflächen und
Einzelbüros, ein genaues Beziehungsschema
der Sonderflächen im Erdgeschoß, genaue
Formulierung der Funktionen des Festpunktes mit seinen Beziehungen zu den Büroflächen schränkten zwar die Bewegungsfreiheit der Teilnehmer ein, nahmen ihnen aber
wesentliche Arbeit in Form von Voruntersuchungen ab. Die Bauherrschaft hatte ferner
drei Primärraster auf ihre Funktionstüchtigkeit untersuchen lassen, nämlich den Quadratraster von 8,40/8,40 m, den Rechteckraster von 8,40/9,60 m und den Quadratraster
von 10,80/10,80 m.

Die Verwendung eines Polygonalrasters war wegen des hohen Anteils an Einzelzimmern ausgeschlossen. Sekundärraster waren mit 1,20/1,20 m und 1,80/1,80 m für die verschiedenen Primärraster errechnet worden. Auch ein Prinzipschnitt durch die Deckenzone war fixiert worden. (Gesamthöhe OK/OK 4,40 m.)

Auf eine detaillierte Darstellung der Entwürfe in Form von Beschreibungen wurde verzichtet. Jeder Entwurf erhielt eine sehr detaillierte Bewertungstabelle, wonach nach erreichten Punktwertungen das Resultat errechnet wurde.



# Zum 1. Preis

Über einem Erdgeschoß, das bis auf wenige Quadratmeter voll ausgebaut wird und in welchem ein dreieckiger Bereich als Vorfahrt ausgespart wird, erheben sich zunächst zwei identische Geschosse mit Büroflächen. Im Erdgeschoß wird man rasch zum festpunktbedingten Verkehrszentrum geführt. Die Südwestecke wird dem Speisesaal, der Küche, einem Schulungsraum und der Postzentrale reserviert. Der ganze Nordteil des Erdgeschosses dient Parkplätzen, denen zugeordnet im Kellergeschoß die Tiefgarage mit zwei Einfahrtsrampen liegt. Die beiden Normalgeschosse sind polygonal gelöst vorgesehen, und zwar mit zwei im Osten und Westen liegenden identischen Raumgruppen, die um eine Ost-West-Achse gespiegelt sind. Der Festpunkt ist mit einer Liftgruppe und der Haupttreppe asymmetrisch angeordnet und springt einmal nach Ost, einmal nach West vor. Einzelräume sind in Längen von zwei Primärrastern im Norden und Süden angeordnet. Die Großräume sind in je drei Teilflächen aufteilbar. Die erste Etappe sieht lediglich den Westteil des dritten Geschosses ausgebaut vor, der Rest dient der Erweiterungsmöglichkeit.

In den vier einspringenden Ecken des polygonal erscheinenden Gesamtgrundrisses liegen – freistehend vom Bau und über Brücken erreichbar – runde Fluchttreppen. Ein viertes Geschoß enthält die technischen Raumgruppen.

Im Vergleich zu oft recht schematisch gelösten Verwaltungsbauten versucht dieses Projekt mit viel Erfolg, eine bewegte und interessant gestaffelte kubische Gesamtform zu erreichen.

WBW COLONIA FD HAMBURG ZUSAMMENFASSUNG DER PRÜFE RGEBNISSE

4309

STUTE	BE URTE IL UNGSMERK.	177.					JA	INE II
STUFE A	NACHWEIS DER AUFGABESTEMPEL			ERFL	ILLUI	V6	•	
STUFE B	VOLLSTÄNDIGKEIT DER ARBEIT		E.	RFU	UUN	G		
STUPE C	PRÜFGRUPPE I GRUNDSÄTZUCHE FORDERUNGEN				SEFE	NEIN		
	1. LOSUNGSTYP RI-III, BI. EWHALTUNG FLACHE	WATCH	PASER	ING		1		
	2. PRIMARRASTER 1.2.3.4					1	13.6	
	3. SEKUNDÄRRASTER / AUSBAURASTER 1,2		100	The state of		1000	13	
	4. VERTIKALE ZUDEDNUNG DER NUTZUNGSBER	EICHI	- 1	SVAS				
	5. NUR 1 FESTPUNKT		No.	A SA				
	6 GESCHOSSHÖHEN			Maril .				
	AUS PRÜFGRUPPE II UND III.	FORD	ERUN	IGEN				
	1. LASE FEST PUNKT ZUR BÜRGFLÄCHE					200		
	2. LAGE DER REVERSIBLEN EINZELRÄUME ZUM FESTPUNKT					100		
	3. MINDESTABSTAND PARALLELER WAND-UND FENSTERFLÄCHEN							
	4. KEINE EINSCHNÜRUNG DER GROSSRAUMFLÄCHE							
	5. MICHT REV. EINZEURÄUHE(KEINE ÜBERSCHREITUNG UM MEHR ALSZS							
	6. TLE GESCHOSSFERCHE (KEINE ÜBERSCHREITUNG UM MEHR ALS 16%							
	7. ZUSAMMENHÄNGENDE RESTFLÄCHE (BÜROFLÄCHENEINHEIT							
	B. KEINE MISCHLING VOY LOSUNGSTYPEN		100					
	GESAMTERGEBNIS C	WEIT	ER8	EUR	TEIL	ING	•	
STUFE D	AUS PRÜFGRUPPE II UND III AUS BILDUNG DER BÜROFLÄCHENEINHEIT	A	ecirz	erge o	**************************************	s  ++		
	1. RAUMUCHE GUEDERUNG DER TEILBEREICHE							
	2. ZUSAMMENHAMS DIESER TEILBEREICHE		10/10					
	3. KOMPAKTHEIT GROSSRAUMFLÄCHEN	1000		1				
	4. ENTFERNUNG ARBEITSPLATZ - FENSTER	150						
	5. AWORDNUNG DER EINZELRÄUME IM GRUNDRIS		100					
	6 RAUNLICHE BESANTTOUALITÄT MORNALBESCHOSS							
	GESAMTERGEBNIS D WEITERBEURTEILUNG							

# Preisgericht

K. D. Ebert, Hamburg

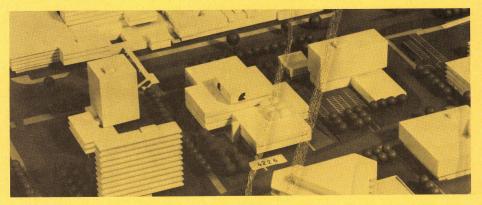
R. Ostertag, Leonberg und Braunschweig

J. Schramm, Hamburg

# 2. Preis

Rainer Zinsmeister und Giselher Scheffler, Stuttgart

Mitarbeiter Gaubatz, Becker, Hübner



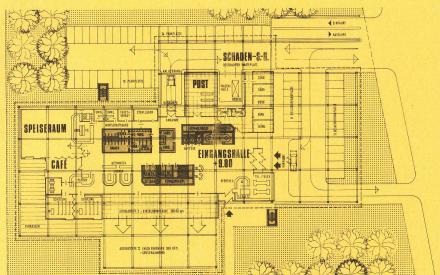
Das Erdgeschoß dieses Vorschlags wird von Osten her erschlossen. Überdacht liegen hier 21 Kundenparkplätze sowie im Norden der Schadenschnelldienst mit Wagenhalle und Postbüro sowie 34 Parkplätzen. Speiseraum, Café und Schulungsräume besetzen den Westteil des Erdgeschosses.

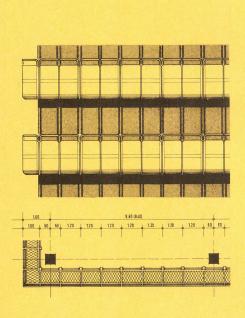
Die Festpunktzone ist in diesem Projekt ausgedehnt und vielfach von Quergängen durchschnitten.

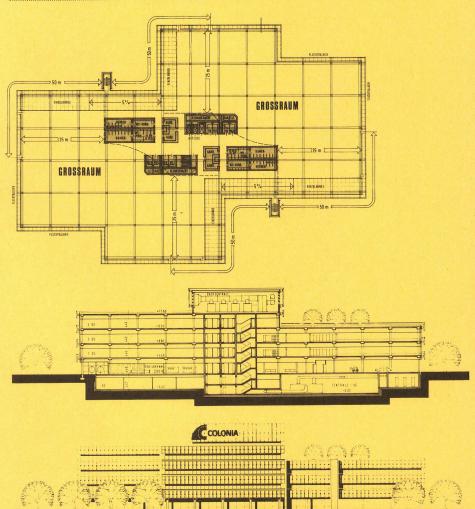
Die beiden ersten Obergeschosse entwickeln sich windmühlenartig und enthalten in zwei einspringenden Ecken Reihen von Einzelräumen. Zwei außerhalb des Hauses liegende Fluchttreppen erfüllen die feuerpolizeilichen Vorschriften.

Ein Teil des Baues wird dreistöckig vorgeschlagen, dazu im Zentrum über dem Festpunkt das technische vierte Geschoß.

Baukörperlich erscheint der Entwurf sehr geschlossen, weniger differenziert als der mit dem ersten Preis ausgezeichnete Entwurf.

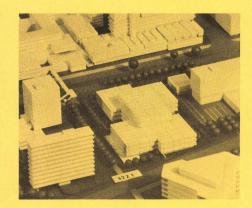


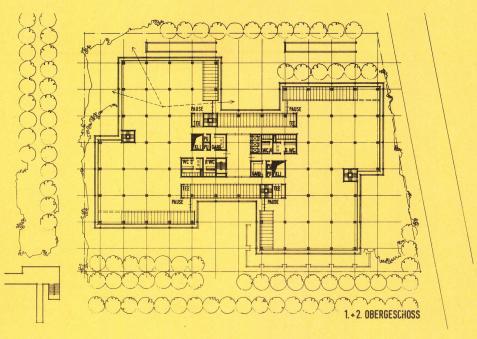




### 3. Preis

Van Gerkan, Marg und Partner, Hamburg Mitarbeiter Wabnitz, Kammacher, Höner





Der Vorschlag geht von anderen Prämissen aus als die beiden erstprämiierten: Eine quer durch das Erdgeschoß geführte Halle hat je einen Nord- und Südeingang. Östlich von diesem Riegel sind Restaurant und Schadenschnelldienst mit Wagenhalle, westlich ein erster Großraum vorgesehen.

Die oberen Geschosse bestehen aus je zwei sehr dezidiert getrennten Großräumen. Zwischen diesen liegt der Festpunkt mit einer breiten Querschleuse und anschließenden Einzelzimmern. Die Fluchttreppen sind in den Baukörper eingefügt.

Das dritte Geschoß wird erst in einer zweiten Etappe ausgebaut, es enthält im ersten Bauabschnitt nur Einzelzimmer und den Sitzungssaal. Es wirkt wie eine die beiden darunterliegenden Geschosse zusammenfassende Schnalle und trägt als viertes Geschoß den technischen Teil.

Im Gegensatz zu den beiden anderen Entwürfen weiß der Verfasser den Bau entsprechend dem von ihm gewählten Rechteckprimärraster auch äußerlich zu gliedern, indem vor dem ganzen Gebäude eine ringsumlaufende Sicherheitsbalkonzone läuft, die durch feine Doppelstützen, die vor den im Inneren liegenden Skelettpfosten liegen, akzentuiert wird.

Der Gesamtkubus wirkt ruhig und ruht in sich selbst, ohne schematisch zu werden.

