

ARNE JACOBSEN

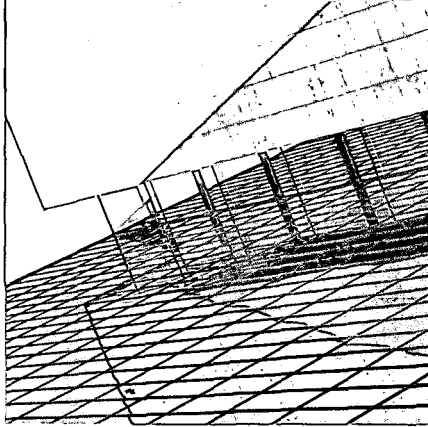
FORM&FUNKTION

**DAS VATTENFALL-HAUS
IN HAMBURG**

|



Arne Jacobsen (1902-1971), Architekt
des HEW- / Vattenfall-Hauses



- 3 Grußwort
- 5 Einleitung

4 VORWORTSCHRIFTE

- 7 Es wurde Licht - durch Strom

8 PLANUNG

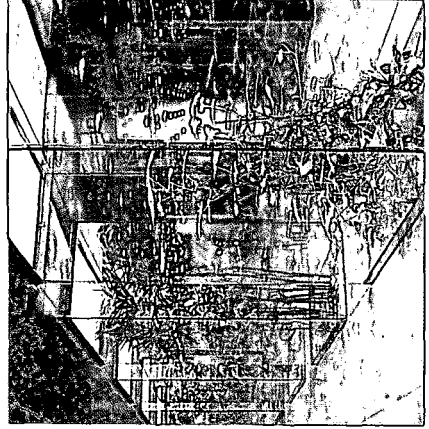
- 11 In der Innenstadt wird es eng
- 14 HEW kauft das erste Grundstück
- 17 Der Wunsch nach Flexibilität
- 19 Erster Platz im zweiten Anlauf
- 21 Arne Jacobsen - Multitalent für Form und Funktion

9 KONSTRUKTION

- 25 Ein Gebäude wächst aus dem Boden
- 26 Gründung und Rohbau
- 29 Fassade

10 ARBEITOWELLEN

- 31 Das Unternehmen betritt Neuland
- 35 Empfang
- 37 Bürowelten
- 41 Vorstandsetage und Konferenzräume
- 43 Kantinegeschoss
- 45 Vortragssaal
- 47 Betriebsrestaurant und Küche



- 7 Dem Standard einen Schritt voraus
- 11 Kühlwasser doppelt genutzt
- 14 Wärmeaustausch im Gegenstrom
- 17 Wertvolles Drainagewasser
- 19 Messen, steuern, optimieren
- 21 > Beleuchtung spart Strom
- 25 Ein Netz aus Glas
- 29 Zielrufsteuerung setzt dem Warten ein Ende
- 31 Hier schlägt das Stromherz Hamburgs

11

- 12 Daten, Zahlen und Grundrisse
- 15 Literatur
- 16 Impressum