

Zeitschrift: Das Werk : Architektur und Kunst = L'oeuvre : architecture et art
Band: 61 (1974)
Heft: 4: Energie und Wohnungsbau = Energie et habitation

Titelseiten

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

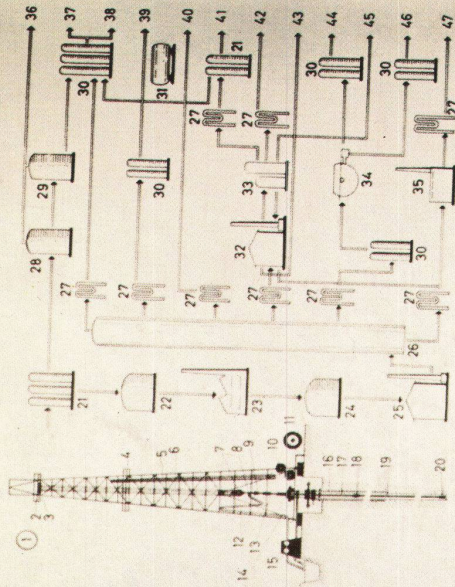
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées 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: 15.01.2026

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



1-20 die Erdölbohrung.

1 der Bohrturm;

2 die Arbeitsbühne

3 die Turmrollen f

4 die Gestängebühne, eine Zwischenbühne

5 die Bohrröhre f

6 das Bohrseil

7 der Flaschenzug

8 der Zughaken

9 der Spülkopf

10 die Winde

11 die Antriebsmaschine

12 die Spülleitung

13 die Mitnehmerstange

14 der Drehtisch

15 die Spülpumpe

16 das Standrohr

17 das Bohrgestänge

18 das Bohrloch

19 die Verrohrung

20 der Bohrmeißel (Bohrer); Arten:

Fischschwanzbohrer, Rollenbohrer,

Kernbohrgerät n;

21-35 die Rohölverarbeitung (Erdölverarbeitung) [schematisch]:

21 der Gasabscheider

22 der Lagertank

23 die Pumpstation

24 der Raffinerielagertank

25 der Röhrenofen

26 der Fraktionierturm

27 der Kühler

28 Verarbeitung f von Erdgas n zu

Benzin n

29 die Stabilisierungsanlage

30 die Reinigungsanlage

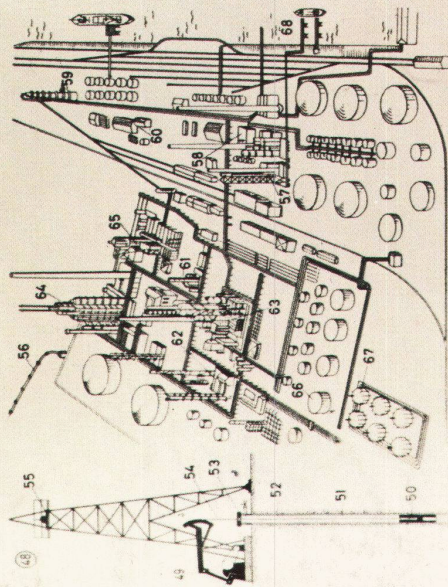
31 die Alkylierung (Verarbeitung der

Krackgase n zu Benzin n)

32 der Röhrenofen

33 die Krackanlage

34 die Entparaffinierung



35 die Bitumenanlage;

36-47 Erdölzerzeugnisse n (Erdölprodukte):

36 Heizgas n

37 Flugbenzin n

38 Vergaserkraftstoff m

39 Petroleum n (Leuchtöl)

40 leichtes Gasöl n

41 Kohlenwasserstoff-Gase n

42 Heizöl n

43 Dieselkraftstoff m

44 Schmieröl n

45 Koks m

46 Paraffin n

47 Bitumen n;

48-55 die Erdölgewinnung (Erdölförderung),

48 der Förderturm;

49 der Pumpenantriebsbock

50 die Tiefenpumpe

51 die Pumpensteigrohre n

52 das Pumpgestänge

53 die Stopfbüchse

54 die Polierstange

55 der Rollenblock;

56-67 die Erdölraffinerie (Ölraffinerie):

56 die Pipeline (Erdölleitung)

57 die Destillationsanlagen f

58 die Bitumenoxydation

59 die Benzinredistillation

60 die Schmierölraffinerie

61 die Girbotol- und Clausanlage

62 die Gastrennanlage

63 die katalytische Krackanlage

64 die katalytische Reformieranlage

(der Hydroformer)

65 die Gasölentschwefelung (der

Hydrofiner)

66 der Lagertank

67 der Kugeltank;

68 der Industriehafen; hier: Ölhafen m