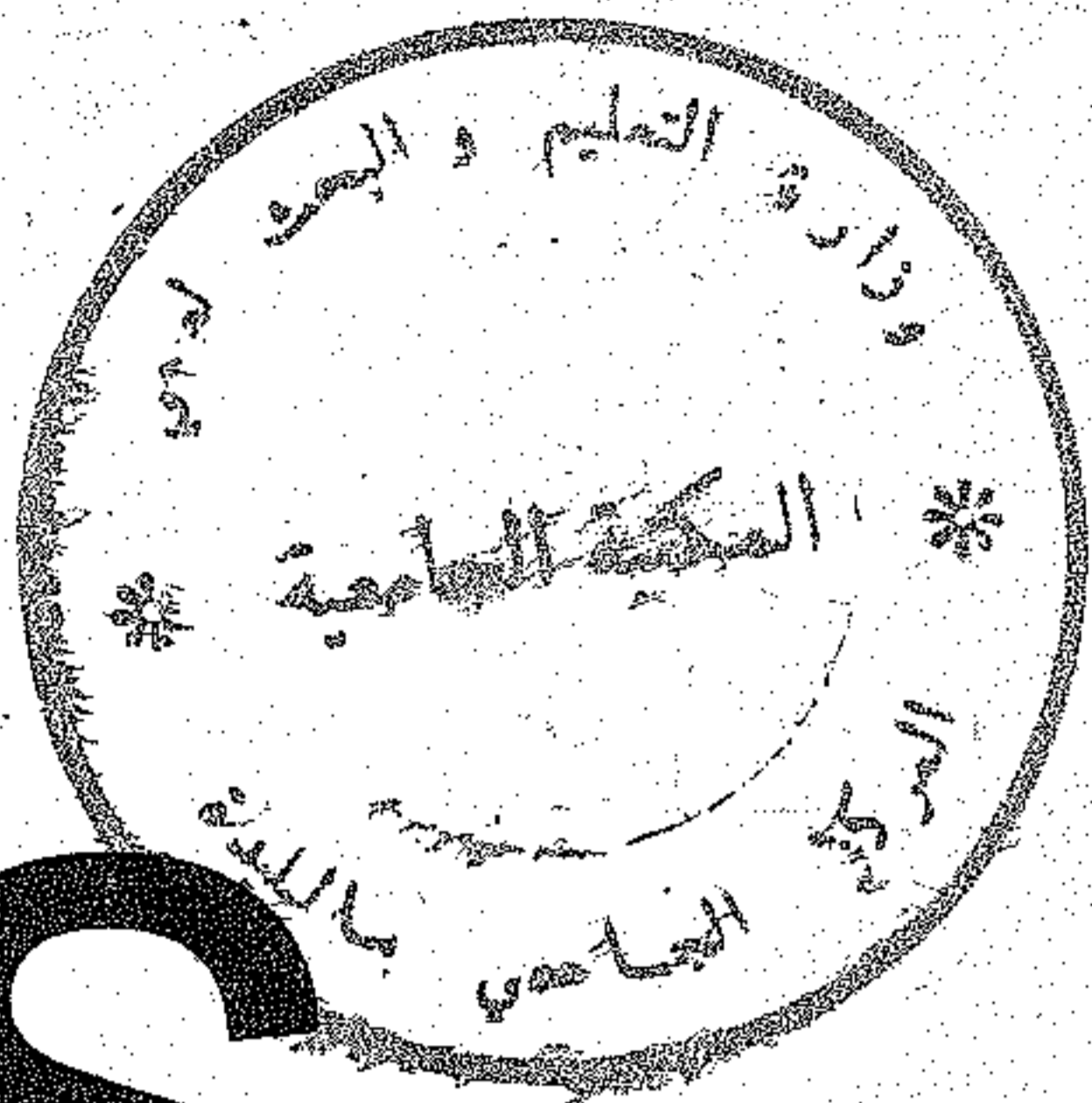


les cloisons

documentation française du bâtiment



les cloisons



2^e édition

Rédaction
Centre d'assistance technique
et de documentation
(CATED)

documentation française du bâtiment

EDITIONS DU
MONITEUR

17, rue d'Uzès, 75002 Paris - Téléphone : 233.44.35 - Télex : UPRESSE 680876 F

1979.

sommaire

Introduction		p. 5
1. Synthèse technique		p. 7
Terminologie		p. 8
Fonctions		p. 10
Exigences réglementaires	règles techniques réglementation exigences de comportement au feu réglementation de la résistance mécanique réglementation acoustique	p. 10
Conception	classifications matériaux et principes de fabrication	p. 17
Caractéristiques techniques des produits	dimensions caractéristiques acoustiques	p. 25
Mise en œuvre	état du chantier stockage - traçage liaison avec le gros-œuvre protection contre l'humidité encastrement des canalisations électriques cloisons de doublage isolation acoustique	p. 29
Avis et labels	avis technique sélection nationale de composants de cloisons industrialisées certificat C.E.R.F.F.	p. 35
Assurance	textes généraux assurance qualification O.P.Q.C.B.	p. 37
Prix		p. 40
Caractères de composant		p. 41
Bibliographie		p. 44
Adresses utiles		p. 44
2. Liste des fabricants		p. 49
Liste des marques		p. 53
Tableaux récapitulatifs des produits		p. 55
3. Fiches techniques des cloisons		p. 96

Les cloisons industrialisées forment une famille de composants très diversifiés : l'utilisation de panneaux de hauteur d'étage, revêtus en usine et dont le montage s'effectue à sec, apporte en outre des possibilités nouvelles : démontabilité et interchangeabilité des panneaux, organisation rationnelle du chantier.

Ce volume, le 22^e de l'Encyclopédie "Documentation française du Bâtiment", comprend, comme tous les autres volumes déjà parus, trois parties :

- une synthèse technique : évolution de la technique, exigences réglementaires relatives notamment au comportement au feu et à l'isolation acoustique, mise en œuvre, avis techniques et labels, assurance, garantie.
- des tableaux récapitulatifs des 229 marques de cloisons analysées selon une grille de critères techniques. Ces tableaux sont complétés des listes des fabricants présents sur le marché français avec leur adresse.
- des fiches techniques développant, en les illustrant, certaines cloisons fixes, démontables, amovibles et mobiles.

documentation française du bâtiment

déjà parus :

- composants sanitaires
- appareils de chauffage électrique
- planchers
- vitrages isolants
- survitrages
- plafonds
- charpentes-ossatures industrialisées
- enduits de façade
- sols industriels
- étanchéité des toitures
- escaliers
- façades légères
- portes
- fenêtres
- isolants thermiques
- bardages et couvertures industrialisés
- gaines et conduits
- façades lourdes
- distribution électrique
- protection incendie
- assainissement
- cloisons 2^e édition
- fermetures

à paraître :

- fixations
- couvertures

