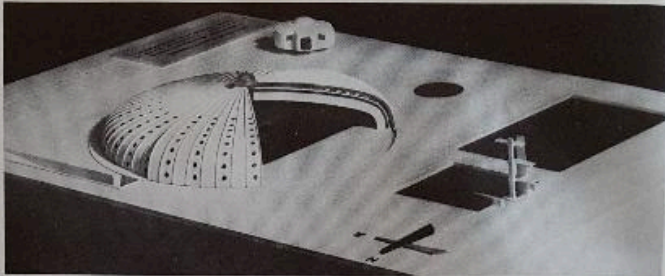
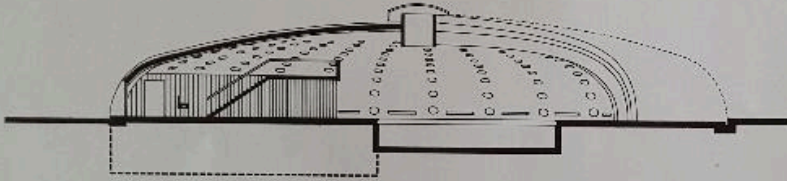


piscines économiques

1^{er} prix

B. SCHOELLER, architecte

LE PARTI :

- Un bâtiment conçu comme un objet industriel, élaboré en vue d'une production en série, permettant, à prix égal, d'améliorer considérablement les prestations, assemblé et monté en quelques semaines.
- Une coupole métallique, dont le quart s'ouvre complètement, et sous laquelle sont distribués tous les éléments du programme de base
- Piscine d'été s'ouvrant sur toute la longueur du bassin vers les extensions extérieures : chemin de roulement au sol formant gradin, assurant l'étanchéité à l'air, la reprise des poussées, et évitant tout défoncé dangereux

DISPOSITIONS FONCTIONNELLES :

- Sur un même niveau et sous un même volume, le bassin et toutes les annexes fonctionnelles

- Une tribune réservée aux visiteurs au centre de la coupole, sur le toit des bureaux

- Annexes des extensions, soit en sous-sol, soit sous forme d'ouvrages légers, de plein air, sous des auvents.

CHOIX DES MATERIAUX :

- Coupole en acier Cor-Ten : légère, inaltérable, sans entretien
- Isolation thermique par flochage et laine de verre
- Isolation phonique par plaques anti-son sous toute la coupole
- Eclairage naturel par hublots à double paroi pour éviter la condensation
- Bassins en plaques préfabriquées de béton armé collées aux résines synthétiques

ECONOMIE GLOBALE :

À l'investissement

- Coupole décomposée en 64 côtés identiques
- Etudes, mises au point, et outillage amortissable sur une série
- Bassins préfabriqués
- Volume minimum pour la surface au sol maximum

À l'exploitation

- Economie de calories grâce à l'isolation des parois et la réduction du volume
- Suppression de l'entretien extérieur
- Utilisation intensive par la manœuvre aisée des parties ouvrantes

Présentation de la piscine Tournesol dans le livret Concours nationaux sur le thème de la piscine, présentation des objets primés, 1969 (AN ; 19780399/11).

Référence du document reproduit :

- **Adaptable, la piscine Albatros "toutes combinaisons"... c'est une piscine GERPIAM**, publicité GERPIAM. In : *Piscines*, hors-série "Piscines publiques", 1972.

IVR32_20179905012NUCA

Auteur de l'illustration : Laurence Schlosser (reproduction)

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Archives nationales
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation