

MAG SHIELD



Brique de radioprotection magnétique souple *Flexible magnetic radiation protection brick*

Page | 1



La technologie Mag Shield permet l'assemblage temporaire ou définitif des modules de protection biologique par magnétisme. Ces modules sont très flexibles et positionnables à l'aide d'un outil de manutention par ventouse afin d'éloigner l'opérateur du point chaud à protéger.

Les briques magnétiques ont été spécialement conçue pour la réalisation de protections biologiques telles que celles autour des générateurs de vapeur dans les centrales nucléaires de type Réacteur à Eau Pressurisée (REP).

The Mag Shield technology allows the temporary or permanent assembly of biological protection modules by magnetism. These modules are very flexible and can be positioned using a suction cup handling tool to move the operator away from the hot spot to be protected.

The magnetic bricks have been specially designed for the realization of biological protections such as those around steam generators in Pressurized Water Reactor (PWR) nuclear power plants.

Equivalence plomb/ Lead equivalence: 9mm

Dimension : 200x200mm

Poids unitaire/ Unit weight : 5kg

Coefficient d'atténuation/ Attenuation coefficient : 35

PARTENARIAT AVEC LA SOCIETE
Partnership with the company

LEMER PAX
PROTECTING LIFE