

Fiche technique du produit:

Boîtes parois creuses avec radioprotection

Boîtes d'encastrement pour parois radioprotectrices

- Pour les parois radioprotectrices dans les bâtiments
- écart combiné de 71 mm grâce à une simple séparation du bord préimprégné

boîte d'encastrement pour appareils de radioprotection pour parois radioprotectrices, boîte radioprotectrice pour parois creuses, version comme boîte d'encastrement pour appareils pour parois radioprotectrices sans plomb jusqu'à un équivalent en plomb de 3 mm Pb, pour parois radioprotectrices recouvertes de plomb jusqu'à 1,5 mm Pb, selon DIN EN 60670/VDE 0606 et DIN 49073, en plastique, avec composé de radioprotection contre les rayonnements contre les tensions de tube de 40 à 150 kV, ouverture d'installation Ø 60 mm, Ouverture d'installation Ø 74 mm, profondeur 54,5 mm, entr'axe 71 mm en coupant le bord de retenue pré-estampé, combinaison avec des manchons de branchement entièrement isolés, pour des épaisseurs de plaques de 7 à 40 mm, avec 2 calottes à vis et 2 vis d'appareils plus-moins, marquages d'entrée pour 4 conduites NYM, max. 2 entrées de câbles jusqu'à Ø 11,5 mm, indice de protection IP30



Réf. d'article : **9074-01**

EAN: 4013456537187

Emballage intérieur / Expédition: 5 / 10

Dimensions / Forme

Profondeur du produit: 58.5 mm

Ø du trou de perçage/fraisage: 74 mm

Raccords / Entrées

Nombre d'entrées: 4

Montage / Installation

Épaisseur de plaque minimale: 7 mm

Épaisseur de plaque max.: 40 mm

Type de montage: HW (construction sèche/construction légère)

Sécurité / Caractéristiques

équivalent en plomb: 3

Sans plomb: Oui

Sans halogènes: Oui

Application spéciale: radioprotection

radioprotection: Oui

Le boîtier radioprotecteur innovant protège contre le rayonnement utilisé en médecine, p. ex. dans les équipements à rayons X. avec des parois qui sont revêtues de plomb d'un seul côté. En raison de la densité élevée du composé radioprotecteur, les rayons X mous et durs sont absorbés. Le boîtier est particulièrement adapté pour les parois radioprotectrices sans plomb (par ex. Knauf Safeboard) et, en raison de son effet de réduction de dose dans la zone de tension anode comprise entre 40 et 150 kV, il garantit une valeur équivalant à une épaisseur de plomb allant jusqu'à 3 mm, même avec une installation opposée.



Instructions de montage



Certificats



Données de planification

Fiche technique du produit:

- Protection contre les rayons X
- Adapté aux parois radioprotectrices sans plomb
- Sans plomb – ne présente aucun risque pour la santé
- Possibilité d'installation ultérieure
- Installation rapide sans mesures de blindage supplémentaires
- Possibilité d'encastrement opposé
- Préservation de la fonction d'isolation phonique de la paroi