

Fiche technique du produit:

Boîtier Electronic HWD 90

Boîtier électronique HWD 90

- pour câbles et tubes jusqu'à Ø 25 mm
- utilisable également comme boîtier double
- Pour les murs coupe-feu F30-F120 ou EI30-EI120 et F30-B - F60-B
- épaisseur minimale de la paroi : 100 mm
- pour les inserts d'appareils et les composants électroniques
- Boîte à deux chambres avec poche, cloison fermée et cache tapissable
- combinable réciproquement ainsi qu'avec les boîtes d'encastrement HWD 90

Boîte d'encastrement pour appareils de protection anti-incendie sous forme de boîte électronique pour parois de protection anti-incendie F30-F120 ou EI30-EI120/F30-B-F60-B, Boîte anti-incendie pour paroi creuse, version boîte électronique selon DIN EN 60670/VDE 0606 et DIN 49073, en plastique, pour parois de protection anti-incendie F30-F120 ou EI30-EI120, pour parois de protection anti-incendie à ossature bois ou à panneaux de bois F30-B-F60-B, Certificat d'aptitude à l'emploi : homologation DIBT Z-19.21-2064, avec fonction d'insonorisation jusqu'à un indice d'insonorisation de 77 dB, ouverture d'installation Ø 60 mm, Ouverture d'installation Ø 2x74 mm, entr'axe 71 mm en coupant le bord de retenue pré-estampé, combinaison avec des manchons de branchement entièrement isolés, profondeur 70 mm, pour une épaisseur de plaque de 7 à 40 mm, avec 4 calottes à vis et 4 vis d'appareils Plus-Minus, marquages d'entrée pour 6 conduites NYM ou entrées de conduits jusqu'à 25 mm, 4 entrées de câbles 3 x 1,5 mm² chacune, 3 x 2,5 mm² ou 5 x 1,5 mm² ou 2 entrées de câbles 5 x 2,5 mm² ou 7 x 1,5 mm², 4 entrées de conduits jusqu'à 25 mm chacune, indice de protection IP 30 selon DIN EN 60529, ignifuge selon DIN EN 60695 jusqu'à 850 °C, sans halogènes selon DIN VDE 0604-2-100, pour installation dans des cloisons creuses



Instructions de montage



Certificats



Données de planification

Réf. d'article :  **9462-94**

EAN: 4013456537125

Emballage intérieur / Expédition: 5 / 50

Dimensions / Forme

Profondeur du produit: 70 mm

Ø du trou de perçage/fraisage: 2x74 mm

Raccords / Entrées

Nombre d'entrées: 4

Pour conduit Ø: 25 mm

Entrée Ø max.: 11.5 mm

Montage / Installation

Épaisseur de plaque minimale: 7 mm

Épaisseur de plaque max.: 40 mm

Entraxe des vis: 60 mm

Sécurité / Caractéristiques

Paroi d'insonorisation jusqu'à: 77 dB

Sans halogènes: Oui

Application spéciale: protection anti-incendie

Isolation acoustique: Oui

Fiche technique du produit:

Homologations / Certifications

classe de résistance au feu:	F 60-B
Homologation DIBT:	Z-19.21-2064
Homologation ETA:	ETA-18/0091

Le boîtier électronique HWD 90 maintient la classe de résistance au feu de la paroi (EI30 - EI120) et crée un espace d'installation pour les interrupteurs électroniques, les boîtes d'échange de données, les câbles et les bornes. Le boîtier électronique permet d'accueillir des câbles et également des tubes d'installation jusqu'à Ø 25 mm.

- Pour les murs coupe-feu F30-F120 ou EI30-EI120 et F30-B - F60-B
- Possibilité d'installation ultérieure
- utilisable également comme boîtier double
- Grande zone de raccordement supplémentaire pour la technique de communication et de réseau
- Espace supplémentaire pour les composants électroniques (actionneurs KNX, relais, modules radio, technique de communication)
- Préservation de la fonction d'isolation phonique de la paroi