

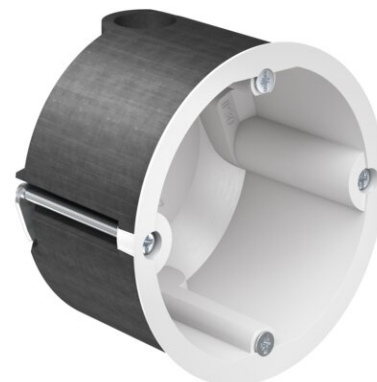
Fiche technique du produit:

Boîte d'encastrement HWD 90

Boîtes pour cloisons sèches HWD 90

- Pour les parois de protection incendie F30-F120, EI30 – EI120 et F30-B/F60-B
- également pour gaines techniques / canaux d'installation I30 - I90
- également pour les murs à ossature bois ou à panneaux de bois F30-B - F60-B

boîte d'encastrement pour la protection anti-incendie pour les parois de protection anti-incendie F30-F120 ou EI30-EI120/F30-B-F60-B, Boîte anti-incendie pour paroi creuse, modèle boîte d'encastrement pour appareils 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, pour gaines d'installation et canaux d'installation I30-I90, certificat d'aptitude à l'emploi : homologation DIBT Z-19.21-1788, avec fonction d'insonorisation jusqu'à un indice d'insonorisation de 77 dB, ouverture d'installation Ø 60 mm, Ouverture d'installation Ø 74 mm, entr'axe 71 mm en coupant le bord de retenue pré-estampé, combinaison avec des manchons de branchement entièrement isolés, profondeur 54,5 mm, pour une épaisseur de plaque de 7 à 40 mm, avec 2 calottes à vis et 2 vis d'appareils plus-moins, marquages d'entrée pour 4 conduites NYM, 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, 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



Réf. d'article :  **9464-01**

EAN: 4013456531666

Emballage intérieur / Expédition: 10 / 100

Groupe de prix: 192

Dimensions / Forme

Profondeur du produit: 54.5 mm

Ø du trou de perçage/fraisage: 74 mm

Raccords / Entrées

Nombre d'entrées: 4

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

Homologations / Certifications



Instructions de montage



Certificats



Informations techniques



Données de planification

Fiche technique du produit:

classe de résistance au feu:	F 60-B
Homologation DIBT:	Z-19.21-1788
Homologation ETA:	ETA-18/0091

Les boîtes pour cloisons sèches HWD 90 pour les parois de protection incendie EI30-EI120 assurent une installation électrique certifiée conforme à la réglementation en matière de protection incendie et sont désormais également homologuées pour les parois en bois dans la construction à ossature bois ou en panneaux de bois F30-B/F60-B. Aucune mesure supplémentaire, telle qu'un bardage, n'est nécessaire. La technologie intelligente AFS réagit immédiatement au feu et à la chaleur et ferme automatiquement l'ouverture d'installation. Ainsi, la classe de résistance au feu de la paroi est maintenue et le chemin d'évacuation est sécurisé. L'utilisation dans toutes les parois de protection incendie et la durée de résistance au feu allant jusqu'à 120 minutes assurent une flexibilité maximale. Dans le même temps, elle préserve également le respect des exigences d'isolation acoustique de la paroi.

- Pour les parois de protection incendie F30-F120, EI30 – EI120 et F30-B/F60-B
- Préserve la fonction d'isolation acoustique dans la paroi
- Possibilité d'installation ultérieure
- Utilisable comme boîte de jonction avec couvercle coupe-feu
- Également pour un encastrement directement opposé