

Unterputzkasten für Sicherungskästen Typ EKM Coffret d'encastrement pour boîtes à fusibles type EKM

Bestimmungsgemässe Verwendung

Der UPK 3000 ist für den Einsatz von Sicherungskästen der Firma SIGMAFORM ausgelegt.

Folgende Typen sind einbaubar:
EKM 2020, EKM 2050, EKM 2042,
EKM 2051, EKM 2045

Technische Daten

- Stahlblech inox, Dicke 1mm
- Öffnung Unterseite 92 x 60 mm
- Oberseite 2 Würgenippel PG 16 (1 x offen, 1 x geschlossen)
- Rückseite Gerüstesteg nach Din 49778, 330 mm lang, 2 Gleitmutter M6
- Putzausgleich bis 30 mm
- Einstecktür mit Sicherheitsverschraubung nach Din 22416

Abmessungen

- Der UPK 3000 hat folgende max. nutzbare Innenabmessungen:
- Länge = 350 mm
 - Breite = 93 mm
 - Höhe = 100 mm

UPK 3000 montieren

Die Wandöffnung entsprechend der Masse des UPK 3000 und der Höhe des einzubauenden Sicherungskastens herstellen. Deckel und Ausgleichsrahmen vom Grundrahmen trennen. Den festen Sitz der Befestigungsschrauben kontrollieren.

Den Grundrahmen in die Wandöffnung so einsetzen, dass die Oberkante mind. 5 mm tiefer als das Niveau der Wand liegt. Den Grundrahmen mit Mörtel fixieren. **HINWEIS!** Als Putzhaken dienen die 4 seitlichen Laschen mit Befestigungsschrauben.

Den Ausgleichsrahmen bis zum bündigen Sitz mit der Wandoberfläche bringen.

Die 4 Sicherungsmuttern fest anziehen (ca. 10 Nm). Bevor endgültig verputzt wird, die entsprechenden Kabel für die Zu- und Abgänge verlegen.

Sicherungskasten montieren

Den Sicherungskasten entsprechend den geltenden Sicherheitsbestimmungen und der Montageanleitung des Herstellers montieren.

Den UPK 3000 durch Aufsetzen des Deckels und festem Anziehen der Dreikantschraube Grösse 10 schliessen.



Utilisation conforme à la destination
Le coffret UPK 3000 est conçu pour le logement de boîtes à fusibles de la Société SIGMAFORM.

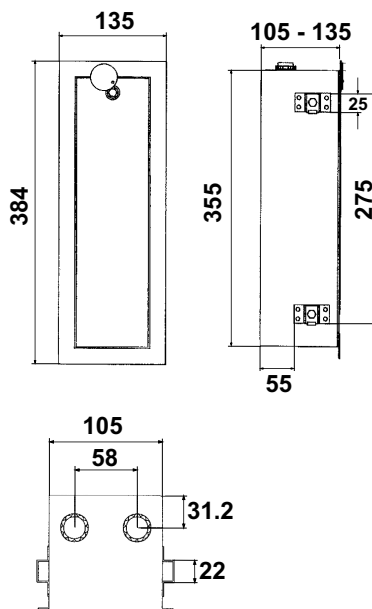
Les types suivants sont incorporables:
EKM 2020, EKM 2050, EKM 2042,
EKM 2051, EKM 2045

Caractéristiques techniques

- Tôle d'acier inox, épaisseur 1 mm
- Orifice de la face inférieure 92 x 60 mm
- Face supérieure 2 presse-étoupe PG 16 (1 x ouvert, 1 x fermé)
- Face arrière profilé de fixation des appareils selon DIN 49778, longueur 330 mm, 2 écrous coulissants M6
- Compensation d'encastrem. jusqu'à 30 mm
- Porte enfichable avec boulonnage de sécurité selon DIN 22416

Dimensions

- Le coffret UPK 3000 présente les dimensions intérieures utiles max. suivantes:
- longueur = 350 mm
 - largeur = 93 mm
 - hauteur = 100 mm



alle Masse in mm
tout en mm

Montage de l'UPK 3000

Réaliser l'ouverture dans le mur selon les dimensions de l'UPK 3000 et la hauteur de boîtes à fusibles à incorporer. Séparer le couvercle et le cadre de compensation du cadre de base. Contrôler le bon serrage des vis de fixation. Monter le cadre de base dans l'orifice du mur, de manière que l'arête supérieure soit située au minimum à 5 mm en dessous du niveau du mur. Fixer le cadre de base au mortier.

REMARQUE! 4 pattes latérales avec vis de fixation sont utilisées comme crochets d'encastrement. Amener le cadre de compensation jusqu'à être à fleur de la surface du mur. Serrer les 4 écrous de fixation (env. 10 Nm). Poser les câbles d'arrivée et de départ correspondants avant le rhabillage définitif.

Montage les boîtes à fusibles

Monter la boîte à fusible selon les dispositions de sécurité applicables et les instructions de montage du fabricant.