FICHE PRODUIT

Manchon d'étanchéité AIRSTOP SDD-2

Installations électriques étanches à l'air sans vide technique

Le manchon d'étanchéité spécial AIRSTOP permet l'installation étanche à l'air et refermable de boîtes d'encastrement dans le niveau d'isolation. Le grand col adhésif est installé directement sur la couche étanche à l'air existante (pare-vapeurs, panneaux OSB).

Le manchon d'étanchéité AIRSTOP convient également parfaitement à la préfabrication dans la construction à ossature bois ou de conteneurs. Avec le manchon d'étanchéité AIRSTOP, le professionnel peut raccorder de manière étanche à l'air non seulement des câbles électriques individuels, mais aussi des gaines d'une taille maximale de 22 mm.

DOMAINES D'APPLICATION

- Douille d'étanchéité: Pour le passage de gaines étanche à l'air d'un diamètre maximal de 22 mm
- Vaste espace d'installation: Garantie d'un espace toujours suffisant pour les boîtes d'encastrement plates et profondes
- Col adhésif TyVek: Étanchéité permanente à l'humidité, garantie d'étanchéité à l'air
- Adaptation variable: Traversées préfabriquées, incl. bouchons d'étanchéité

AVANTAGES

- Garantie d'étanchéité à l'air conformément à la norme DIN 4108-7
- Pour installations électriques sans vide technique complexe
- Pour combinaisons de boîtes d'encastrement, 1 à 3 postes
- Entrées étanches à l'air pour gaines de diamètre de 4-22 mm

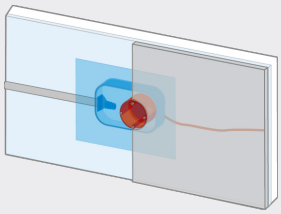
DISPONIBLE DANS LES DIMENSIONS SUIVANTES

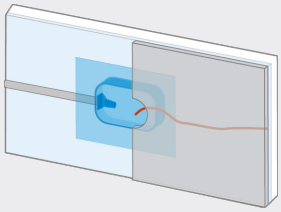
Type	SDD-2
Largeur	350 mm
Longueur	320 mm
Pour passages	4 - 22 mm
Contenu du carton	25 Stk

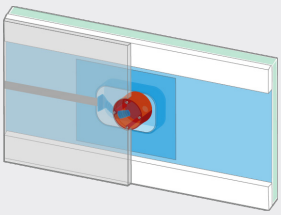
DONNEES TECHNIQUES DU PRODUIT

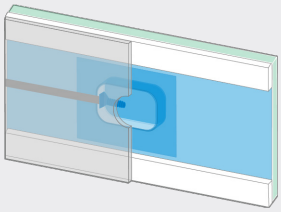
Composition	Vaste espace d'installation avec douille d'étanchéité en EPDM, incl. bouchon d'étanchéité avec colle à base d'acrylate résistante au vieillissement
Couleur	Blanc; adhésif d'étanchéité blanc avec impression AIRSTOP verte
Résistance à la température	-40 °C - 100 °C
Température de mise en œuvre	-5 °C - 40 °C
Résistance de la colle au vieillissement	30 ans
Stockage	Au frais et au sec

Manchon d'étanchéité AIRSTOP SDD-2









ASSEMBLEE

manchon d'étanchéité AIRSTOP dans le cas d'un panneau OSB étanche à l'air sans couche d'installation :

Eventuellement, pose des fourreaux électriques avant le montage du parement OSB. Marquer et découper les zones en question sur le panneau OSB. (Le manchon d'étanchéité AIRSTOP peut servir de gabarit indicatif).

Introduire les fourreaux dans la douille étanche à l'air du manchon d'étanchéité AIRSTOP et coller le manchon de façon étanche à l'air avec le panneau OSB. [Dans le cas où la cavité est remplie d'isolant à insuffler, le manchon d'étanchéité AIRSTOP doit en plus être recouvert de façon mécanique durant l'opération d'insufflation (par ex. bandes OSB, planche en bois…) du fait de la pression d'insufflation]. La plaque de plâtre peut ensuite être posée et les perforations circulaires réalisées pour les prises.

ASSEMBLEE

manchon d'étanchéité AIRSTOP dans le cas d'un frein-vapeur collé de façon étanche à l'air ou de spots encastrés en plafond :

Marquer et découper les zones en question sur le frein-vapeur. (Le manchon d'étanchéité AIRSTOP peut servir de gabarit indicatif).

En cas de manque de place, retirer la quantité nécessaire d'isolant de remplissage. Introduire les fourreaux dans la douille étanche à l'air du manchon d'étanchéité AIRSTOP et coller le manchon de façon étanche à l'air avec le frein-vapeur. En cas de pose de spots, introduire les fourreaux avant le montage des plaques de plâtre au niveau des manchons.

La plaque de plâtre peut être ensuite posée et les perforations circulaires réalisées pour les prises/spots.

INSTALLATION DE CABLES:

Il est possible de faire passer les câbles simplement par les bouchons d'étanchéité déjà intégrés, ce qui les rend étanches de manière flexible et permanente.

INSTALLATION DE GAINES:

Les gaines sont installées en remplaçant les pièces de gaine intégrées. Le bouchon d'étanchéité peut servir d'étanchéité supplémentaire.

ISOCELL GmbH & Co KG
Gewerbestraße 9
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich
Tel.: +43 6216 4108
office@isocell.at

ISOCELL SCHWEIZ AG
Herbergstrasse 29
9524 ZUZWIL | Suisse /Schweiz
Tel.: +41 71 940 06 72
office@isocell.ch

ISOCELL FRANCE
170 Rue Jean Monnet | ZAC de Prat Pip Sud
29490 GUIPAVAS | France
Tél.: +33 2 98 42 11 00
contact@isocell-france.fr

ISOCELL BUREEL BELGIË
Außenborner Weg 1 | Schoppen
4770 AMEL | Belgique
Tel.: +32 80 39 90 58
office@isocell.be

ISOCELL Sverige AB
Torshamnsgatan 35
164 40 KISTA | Sverige
Tel.: +46 10 130 25 00
info@isocell.se

ISOCELL
www.isocell.com