



## PRODUCTINFORMATIEBLAD

## AIRSTOP SDD2 Dicht stopcontact

Luchtdichte elektrische installaties zonder installatieniveau

Met het speciale AIRSTOP dicht stopcontact kunnen holle wanddozen hersluitbaar en luchtdicht in het Isolatie niveau worden ingebouwd. De ruime lijmkraag wordt rechtstreeks op het aanwezige luchtdichte niveau (dampremmende folie, OSB-platen) geïnstalleerd.

AIRSTOP dicht stopcontact is ook uitstekend geschikt voor de prefabricage in de outskel- resp. containerbouw. De professionele ambachtsman kan met AIRSTOP dicht stopcontact zowel afzonderlijke elektrische kabels als mantelbuizen tot en met 22 mm groot luchtdicht aansluiten.

### TOEPASSINGSGBIED

- Afdichttule: Voor de luchtdichte doorvoer van leidingen met een diameter tot 22 mm
- Grote inbouwruimte: Steeds genoeg ruimte gegarandeerd voor platte en diepe holle wanddozen
- TyVek lijmkraag: Langdurig bestand tegen vocht, gegarandeerd luchtdicht
- Variabele aanpassing: Geprefabriceerde doorvoer incl. afdichtdop

### VOORDELEN

- Gegarandeerd luchtdicht conform DIN 4108-7
- Voor elektrische installaties zonder omslachtig installatieniveau
- Voor enkel- tot drieduidige combinaties van holle wanddozen
- Luchtdichte invoer voor leidingen met een diameter van 4-22 mm

### VERKRIJGBAAR IN VOLGENDE AFMETINGEN

Type	SDD-2
Breedte	350 mm
Lengte	320 mm
Voor doorvoeren met diameter	4 - 22 mm
Kartoninhoud	25 Stuk

### PRODUCTGEGEVENS

Samenstelling	Grote inbouwruimte met EPDM-afdichttule incl. afdichtdop met verouderingsbestendige acrylaatlijm
Kleur	wit; afdichtingspleister wit met groene AIRSTOP opdruk
Temperatuurbestendigheid	-40 °C - 100 °C
Verwerkingstemperatuur	-5 °C - 40 °C
Verouderingsbestendigheid lijm	30 Jaren
Opslag	koel en droog

# AIRSTOP SDD2 Dicht stopcontact

## VERWERKING

AIRSTOP dicht stopcontact bij een luchtdicht geplakte OSB-plaat zonder installatieniveau:

evt. de mantelbuizen voor de elektriciteit leggen vóór de montage van de OSB-beplanking. De overeenkomstige plaatsen op de OSB-plaat markeren en uitzagen. (Als grof sjabloon kan AIRSTOP dicht stopcontact worden gebruikt).

De mantelbuizen in de luchtdichte doorvoerbuis van AIRSTOP dicht stopcontact voeren en de manchet luchtdicht plakken met de OSB-plaat. [Als de vakken van het bouwelement met inblaasisolatie worden geïsoleerd, moet AIRSTOP dicht stopcontact tijdens het inblazen omwille van de inblaasdruk bijkomend mechanisch worden afgedekt (bv. OSB-strook, houten plank...)]. Daarna kan de gipsplaat worden gemonteerd en kunnen de boorgaten voor de hollewandozen worden gemaakt.

## VERWERKING

AIRSTOP dicht stopcontact bij een luchtdicht geplakte dampremmende folie of bij inbouwspots in dakconstructies:

de overeenkomstige plaatsen op de dampremmende folie markeren en uitsnijden. (Als grof sjabloon kan AIRSTOP dicht stopcontact worden gebruikt).

Bij plaatsgebrek zover als nodig van de isolatie van de vakken verwijderen. De mantelbuizen in de luchtdichte doorvoerbuis van AIRSTOP dicht stopcontact voeren en de manchet luchtdicht plakken met de dampremmende folie. Bij inbouwspots de mantelbuizen in de ruimte van de manchet voeren vooraleer de gipsplaten te monteren.

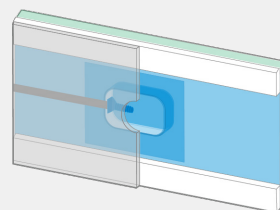
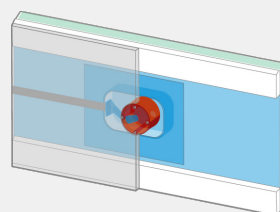
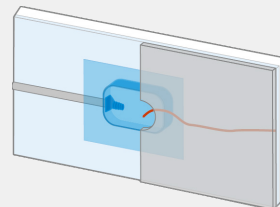
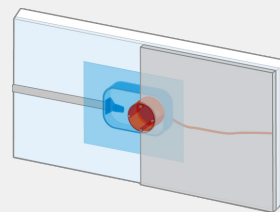
Daarna kan de gipsplaat worden gemonteerd en kunnen de boorgaten voor de hollewandozen/spots worden gemaakt.

## INSTALLATIE VAN KABELS:

Kabels kunnen gewoon door de reeds geïntegreerde afdichtdoppen worden geleid en zodoende duurzaam flexibel worden afgedicht.

## INSTALLATIE VAN MANTELBUIZEN:

Mantelbuizen worden geïnstalleerd door de geïntegreerde mantelbuisstukken te vervangen. De afdichtdop kan worden gebruikt voor de verdere afdichting.



### ISOCELL GmbH & Co KG

Gewerbestraße 9  
5202 NEUMARKT AM WALLERSEE | Österreich  
Tel.: +43 6216 4108 | Fax: +43 6216 7979  
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 | Fax: +33 2 98 42 11 99  
contact@isocell-france.fr

### ISOCELL BUREEL BELGIË

Außenborner Weg 1 | Schoppen  
4770 Amel | Belgique  
Tel.: +32 80 39 90 58 | Fax: +32 80 39 97 68  
office@isocell.be

### ISOCELL Sverige AB

Köpsvängen 10  
168 67 BROMMA | Sverige  
Tel.: +46 10 130 25 00  
info@isocell.se

**ISOCELL**  
www.isocell.com