



Karta danych technicznych

AIRSTOP SDD-3 Szczelne gniazdo

Hermetyczne instalacje elektryczne bez płaszczyny instalacji. Specjalne szczelne gniazdo AIRSTOP umożliwia wielokrotne zamykanie i hermetyczność montażu puszek do ścian szczelinowych na poziom izolacji. Duży kołnierz samoprzylepny jest instalowany bezpośrednio na istniejącej hermetycznej płaszczynie (paraizolacja, płyty OSB). Szczelne gniazdo AIRSTOP wspaniale nadaje się do prefabrykacji w konstrukcjach z drewnianych ram lub w konstrukcjach kontenerów. Profesjonalny rzemieślnik może użyć szczelnego gniazda AIRSTOP do hermetycznego przyłączenia pojedynczych kabli elektrycznych, a także pustych rur o wielkości do 22 mm.

ZALETY

- Gwarantowana hermetyczność zgodnie z normą DIN 4108-7
- Do instalacji elektrycznych bez wymagającej płaszczyny instalacji
- Do kombinacji puszek w ścianach szczelinowych od 1 do 3 stron
- Hermetyczne wprowadzenia kabli o średnicy 4-22 mm

ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE

- Przelotka uszczelniająca: Do hermetycznego przeprowadzenia kabli o średnicy do 22 mm
- Duża przestrzeń montażowa: Gwarantowana zawsze wystarczająca ilość miejsca na płytce i głębokie puszkę do ścian szczelinowych
- Kołnierz samoprzylepny Tyvek: Trwała odporna na wilgoć, gwarantowana szczelność
- Zmienne dostosowanie: Prefabrykowane przepusty w tym zaślepka uszczelniająca

DOSTĘPNE WYMIARY

Numer artykułu	Typ	Szerokość	Długość	Dla przebić o maksymalnej średnicy przekroju	Dla przebić o maksymalnej średnicy przekroju	Zawartość kartonu
3AIRSDD3	SDD-3	450 mm	320 mm	4 mm	22 mm	16 sztuka

DANE TECHNICZNE

Skład surowcowy	Duża przestrzeń montażowa z tuleją uszczelniającą EPDM wraz z zaślepką uszczelniającą z odpornym na starzenie klejem akrylowym	Oporność na temperatury	-40–100 °C
Temperatura obróbki	-5–40 °C	Kolor	Biały, plaster uszczelniający biały z zielonym nadrukiem AIRSTOP
Oporność kleju na starzenie	30 lata	Składowanie	W suchym i chłodnym

AIRSTOP SDD-3 Szczelne gniazdo

PRZETWARZANIE

Obróbka uszczelnienia gniazda AIRSTOP za pomocą hermetycznej płyty OSB klejonej bez płaszczyzny instalacji: W razie konieczności ułożyć instalację kanałów kablowych przed montażem oszalowania OSB. Odpowiednie obszary zaznaczyć na płycie OSB i wyciąć. (Uszczelnienie gniazda AIRSTOP może służyć jako zgrubny szablon). Wprowadzić instalację kanałów kablowych do przelotki uszczelniającej uszczelnienia gniazda AIRSTOP i hermetycznie zakleić osłonę za pomocą płyty OSB. [Jeżeli przedziały elementów są izolowane izolacją wdmuchiwaną, szczelne gniazdo AIRSTOP musi być dodatkowo zakryte w sposób mechaniczny (np. listwy OSB, płyta drewniana ...) podczas prac nadmuchiowych ze względu na ciśnienie wdmuchiwania]. Następnie można zamontować płytę gipsowo-kartonową lub wykonać otwory na puszki do ścian szczerlinowych.

PRZETWARZANIE

Obróbka uszczelnienia gniazda AIRSTOP z hermetyczną paroizolacją lub z punktami wbudowanymi w konstrukcję dachowe: Odpowiednie obszary zaznaczyć na paroizolacji i wyciąć. (Uszczelnienie gniazda AIRSTOP może służyć jako zgrubny szablon). Jeśli nie ma wystarczającej ilości miejsca, należy usunąć konieczną ilość izolacji przegrody. Wprowadzić instalację kanałów kablowych do przelotki uszczelniającej uszczelnienia gniazda AIRSTOP i hermetycznie zakleić osłonę za pomocą paroizolacji. W przypadku montażu punktowego, przed montażem płyty gipsowo-kartonowej, poprowadzić instalację kanałów kablowych do obszaru osłony. Następnie można zamontować płytę gipsowo-kartonową lub wykonać otwory na puszki do ścian szczerlinowych/punkty.

INSTALACJA KABLI:

Kable można łatwo poprowadzić przez zintegrowane zaślepki uszczelniające, a tym samym trwale i elastycznie uszczelnić.

INSTALACJA KANAŁÓW KABLOWYCH:

Instalacja kanałów kablowych następuje przez zastąpienie zintegrowanych elementów kanałów kablowych. Do dalszego uszczelnienia można użyć zaślepek uszczelniających.

