



Technický list

AIRSTOP SDD-3 utěsnění zásuvek

Vzduchotěsná elektroinstalace bez instalační vrstvy Speciální utěsnění zásuvek AIRSTOP umožňuje vzduchotěsnou montáž přístrojových krabiček do stěn s možností vzduchotěsné instalace v úrovni tepelné izolace. Velká lepicí manžeta se instaluje přímo na vzduchotěsnou vrstvu (parozábrany, OSB desky). Utěsnění zástrček AIRSTOP se výborně hodí také pro předpřípravu do staveb z dřevěných trámů nebo kontejnerů. Profesionální řemeslníci mohou s pomocí utěsnění zástrček AIRSTOP vzduchotěsně připojovat také jednotlivé elektrické kabely jakož i kabelová vedení až do rozměru 22 mm.

VÝHODY

- Záruka vzduchotěsnosti podle normy DIN 4108-7
- Pro elektroinstalaci bez nákladné instalační vrstvy
- Pro kombinace 1 až 3 zástrček do stěn
- Vzduchotěsná montáž vedení o průměru 4–22 mm

OBLAST POUŽITÍ

- Těsnící koncovka: Pro vzduchotěsné protažení vedení do průměru 22 mm
- Velký montážní prostor: Záruka dostatečného prostoru pro povrchové i hluboké zásuvky do stěn
- Lepicí manžeta Tyvek: Trvale odolná proti vlhkosti, zaručeně vzduchotěsná
- Variabilní přizpůsobení: Předpřípravené provedení včetně těsnících uzávěrů

DOSTUPNÉ V NÁSLEDUJÍCÍCH ROZMĚRECH

Číslo položky	Typ	Šířka	Délka	Pro prostupy s rozměrem	Pro prostupy s rozměrem	Obsah kartonu
3AIRSDD3	SDD-3	450 mm	320 mm	4 mm	22 mm	16 ks.

TECHNICKÉ ÚDAJE

Složení	Velkorysý montážní prostor s těsnícím pouzdrům EPDM vč. utěšňovací zátky s akrylátovým lepidlem, odolným proti stárnutí	Odolnost proti působení tepla	-40–100 °C
Teplota zpracování	-5–40 °C	Barva	Bílý, těsnící náplast bílá se zeleným AIRSTOP potiskem
Odolnost proti stárnutí lepidla	30 roky	Skladovatelnost	V suchu a chladu

AIRSTOP SDD-3 utěsnění zásuvek

ZPRACOVANI

Zpracování těsnicí manžety na zásuvky AIRSTOP do vzduchotěsně splepené OSB desky bez instalační roviny: Příp. provedení elektroinstalace do prázdné trubky před pokládkou OSB desek. Na OSB desce označte odpovídající oblasti a vyřízněte je. (Jako hrubou šablonu lze použít těsnicí manžetu na zásuvky AIRSTOP.) Instalaci do prázdné trubky zaveďte do vzduchotěsné průchodky těsnicí manžety na zásuvky AIRSTOP a manžetu vzduchotěsně přilepte k OSB desce. [Jsou-li prostory mezi konstrukčními elementy vyplněny foukanou izolací, pak je třeba těsnicí manžetu na zásuvky AIRSTOP během foukání navíc mechanicky zakrýt (např. pásem z OSB desky, prknem...) kvůli foukacímu tlaku.] Následně lze namontovat sádrokartonové desky, resp. vyvrát otvory pro stěnové krabice do dutých stěn.

ZPRACOVANI

Zpracování těsnicí manžety na zásuvky AIRSTOP do vzduchotěsně přilepené parotěsné zábrany nebo do vestavných bodů ve střešních konstrukcích: Na parotěsné zábraně označte odpovídající oblasti a vyřízněte je. (Jako hrubou šablonu lze použít těsnicí manžetu na zásuvky AIRSTOP.) Pokud není dostatek místa, odstraňte tolik izolace, kolik je potřeba. Instalaci do prázdné trubky zaveďte do vzduchotěsné průchodky těsnicí manžety na zásuvky AIRSTOP a manžetu vzduchotěsně přilepte k parotěsné zábraně. U bodových vestaveb ved'te před montáží sádrokartonových desek oblasti manžety instalaci do prázdné trubky. Následně lze namontovat sádrokartonové desky, resp. vyvrát otvory pro stěnové krabice do dutých stěn/bodů.

INSTALACE KABELU:

Kabely lze jednoduše instalovat předmontovaným těsnicím uzávěrem, díky kterému budou trvale pružně vzduchově utěsněny.

INSTALACE KABELOVÉHO VEDENÍ:

Kabelové vedení se instaluje tak, že se vymění předmontované části vedení. Těsnicí uzávěr lze využít k dalšímu utěsnění.

