



Trajno i sigurno rješenje za sve ravne krovove

ACO Passavant Spin krovni slivnici



BEZ OBZIRA ŠTO SLIJEDI

Klimatski uvjeti postaju sve ekstremniji. Ljeti, intenzivne kiše prate vruća i sušna razdoblja, a zimi se izmjenjuju niske temperature s ledenim razdobljima. Vrijeme je postalo nepredvidljivo. To trebamo uzeti u obzir prilikom projektiranja ravnih krovova. Svojim inovativnim Passavant lijevano željeznim slivnicima za ravne krovove ACO predstavlja rješenje za budućnost, za sigurnu i modernu arhitekturu. Novi slivnici su robusni i varijabilni, idealni za planiranje i jednostavni za ugradnju. To omogućava realizaciju odvodnih sustava za sve vrste krovnih konstrukcija modernih krovova otpornih na sve buduće uvjete. Dobro je znati: savjetujemo vas od faze planiranja do ugradnje.

SAVRŠENSTVO SUSTAVA

Sigurni od požara

- Lijevano željezo ne gori - klasa A1
- Integrirana zaštita od požara bez dodatnih radova
- Sprječavanje prolaska dima za maksimalnu sigurnost
- Zaštita od požara za konstrukcije debljine od 150 mm

Kompaktan dizajn

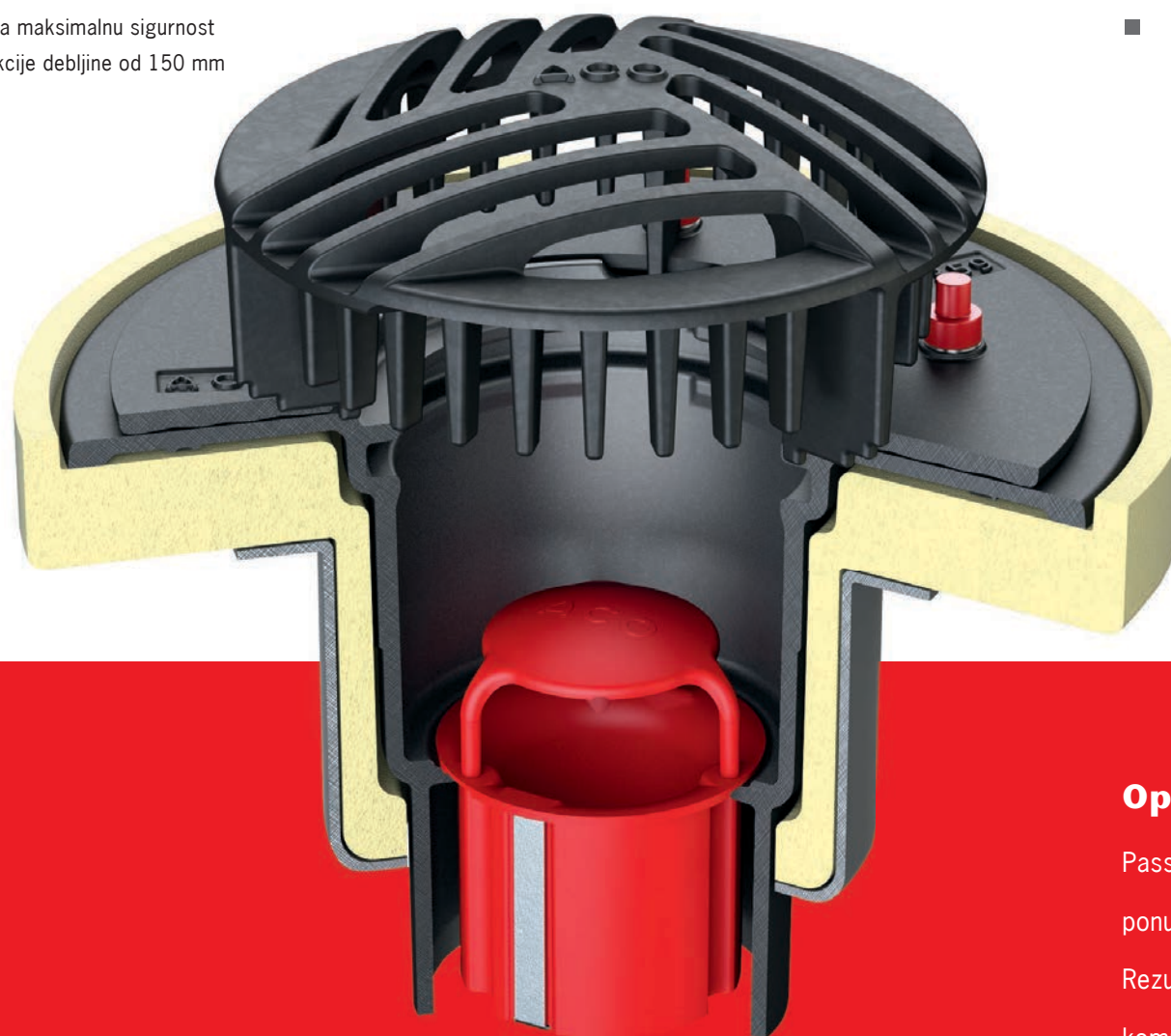
- Ravna prirubnica za optimalan prihvata
- Kompaktne dimenzije ugradnje
- Promjer tijela samo 160 mm

Iznimna trajnost

- Iznimna atmosferska otpornost i UV stabilnost
- Podnosi sve temperature
- Vrlo visoka tlačna čvrstoća preko 700 N/mm²
- Kompatibilno sa svim vrstama izolacijskih materijala

Varijabilna ugradnja

- Jedno rješenje za sve tipove krovova
- Jednostavno in-situ podešavanje visine kompenzacijskim prstenovima
- Moguće koristiti i za sigurnosnu odvodnju



Optimizirana odvodnja ravnih krovova

Passavant Spin slivnici za ravne krovove razvijeni su s ciljem da ponude trajno i sigurno rješenje za sve tipove krovnih konstrukcija. Rezultat je kompaktan modularni sustav slivnika usavršenih komponenti do zadnjeg detalja. Ukratko: odvodnja ravnog krova nije nikada bila tako jednostavna i sigurna.



Zaštita od požara

Lijevano željezo ne gori - klasa A1

Klasa A1: nezapaljivi materijal od lijevanog željeza ne uvodi dodatno vatreno opterećenje u stropnu konstrukciju.

Integrirana zaštita od požara bez dodatnih radova

Spremno za upotrebu: s talištem od 1150 °C lijevano željezo je moguće reciklirati, a nije zapaljivo. Osim umetanja kartuše za zaštitu od požara i Fit-in uloška na izoliranim krovovima, nema dodatnih mjera nužnih za zaštitu od požara.



Sprječavanje prolaska dima za maksimalnu sigurnost

Bez kompromisa: protupožarna kartuša osigurava zaštitu od požara klase od R30 do R120. Osim toga, integrirani zapor za dim zaustavlja širenje dima dok u potpunosti nije aktivirana protupožarna zaštita.

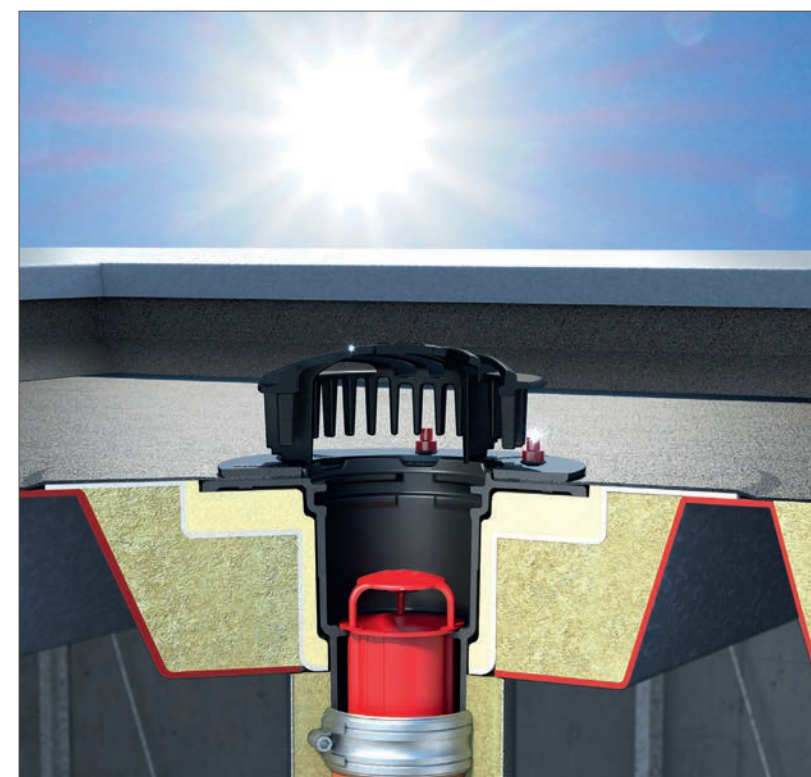


Zaštita od požara za konstrukcije debljine od 150 mm

To je ono što je bitno: koristeći ACO Passavant krovne slivnike opremljene protupožarnim kartušama možete jednostavno i potpuno sigurno planirati konstrukcije debljine od samo 150 mm.



Iznimna trajnost

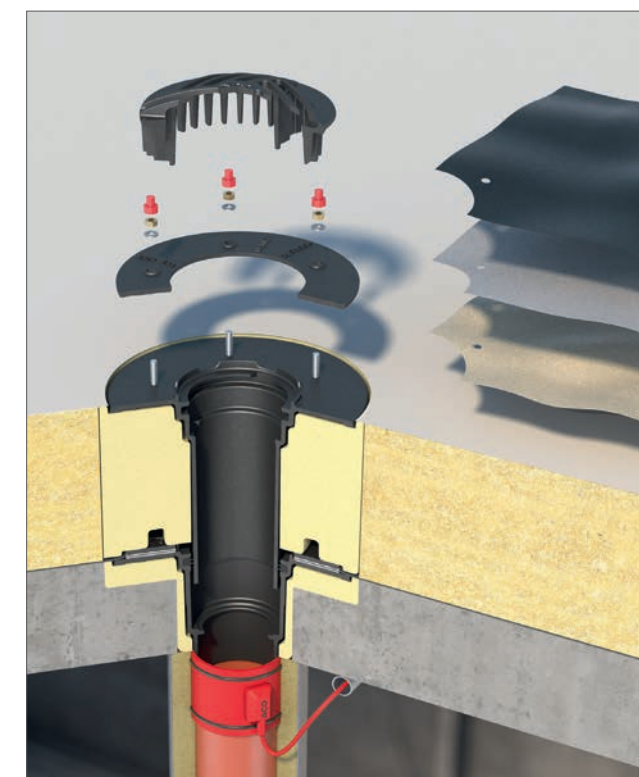


Iznimna atmosferska otpornost i UV stabilnost

Neosjetljivi na sve atmosferske utjecaje: bez obzira na sunce, snijeg ili led. Zahvaljujući prirodnim svojstvima lijevanog željeza čak niti ekstremni vremenski uvjeti nisu problem.

Podnosi sve temperature

Savršeno uklapanje: zbog gotovo jednakih koeficijenata temperaturne ekspanzije betona i lijevanog željeza, izbjegavaju se stresna oštećenja nastala ekstremnim temperaturnim razlikama. Osim toga, robusnost i dugovječnost lijevanog željeza isplati se već i na gradilištu, jer naši proizvodi bez problema opstaju tijekom svih faza izgradnje bez oštećenja.



Kompatibilno sa svim vrstama izolacijskih materijala

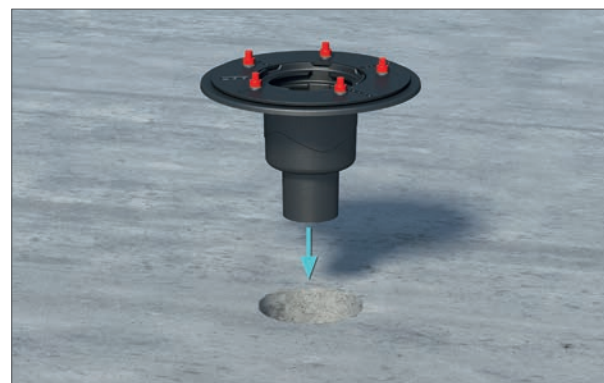
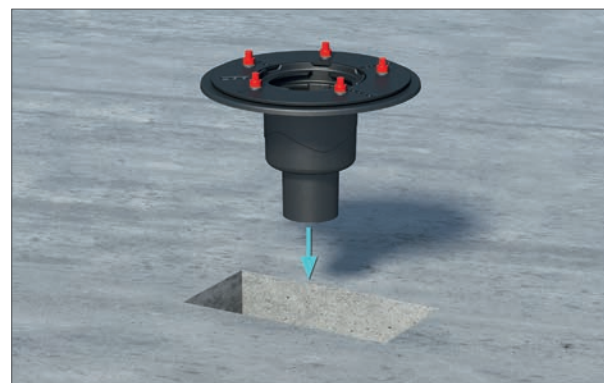
Slobodan izbor: ACO Passavant Spin slivnici za ravne krovove mogu se spojiti na sve komercijalne dostupne hidroizolacijske membrane. Isključena je kemijska reakcija sa sastojcima postavljene izolacije. Passavant Spin slivnici za ravne krovove kompatibilni su sa PVC, PE / PE i bitumenskim membranama.

Kompaktan dizajn



Ravna prirubnica za optimalan prihvata

Uvijek pravi izbor: prirubnica za brtvljenje uklještenjem smanjuje dodatne radove varenja izolacije na minimum. To smanjuje potrebno vrijeme ugradnje i povezane troškove.



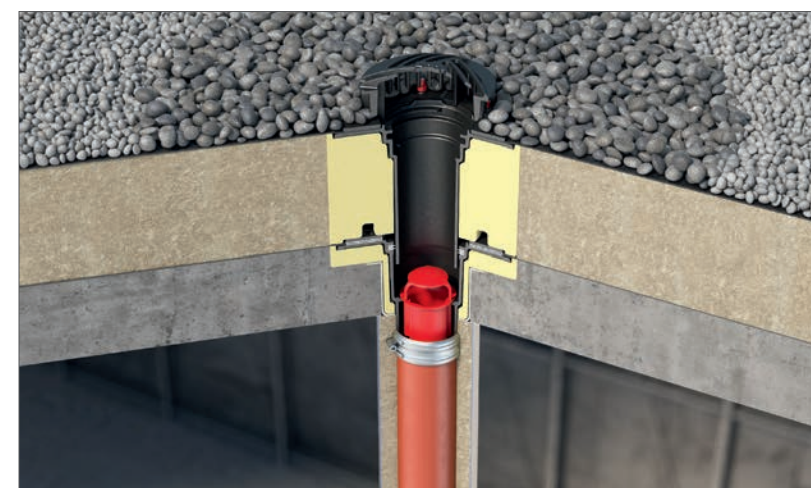
Kompaktne dimenzije ugradnje

Manji otvor, a veći utjecaj: kompaktiji otvor za ugradnju ACO Passavant Spin slivnika za ravne krovove smanjuje utjecaj na statiku stropa. Kao rezultat toga naši odvodi za ravne krovove omogućavaju manju debljinu stropne konstrukcije i eliminiraju potrebu za dodatnim ojačanjima, čime ostvarujete uštede.

Promjer tijela samo 160 mm

Slobodan izbor: naš kompaktan asortiman nudi niz mogućnosti planiranja. Bilo sa ili bez zaštite od požara, s izolacijom ili bez, ACO Passavant Spin krovni slivnici za ravne krovove zahtijevaju isti otvor u ploči od samo 160 mm za sve namjene. Uz to, naš Fit-in omogućuje ugradnju bez morta.

Varijabilna ugradnja



Za zelene krovove, terase i industrijske krovove

Bilo hladan, topao ili inverzni krov, pokriven šljunkom, pločama ili zelenilom, s našim jedinstvenim modularnim sustavom naći ćete rješenje za gotovo sve ravne krovne konstrukcije. To je osigurano s dva različita prstena za podešavanje visine koji se mogu slagati, a koje je moguće podesiti za odgovarajući instalacijski zahtjev jednostavnim zakretanjem u koracima od 5 mm između 25 i 60 mm.



Sigurnosna odvodnja

Čista pročelja: Zahvaljujući izdignutoj uljevnoj cijevi sigurnosna odvodnja ACO Passavant Spin slivnika za ravne krovove djeluje samo kad je potrebno, štiteći pročelja od onečišćenja.



Kuglaste rešetke / Ravne rešetke / Okviri



Prsteni za podešavanje visine



DN 70/DN 100

Gornji dio



Izolacijsko tijelo

DN 125/DN 150

Gornji dio



Izolacijsko tijelo

Jasno uređena odvodnja ravnog krova

Naš asortiman za vaše sigurno planiranje: ACO sustav odvodnje ravnih krovova sprječava greške u projektiranju uslijed krivog odabira kombinacije elemenata. Jednostavan asortiman pojednostavljuje planiranje, a istovremeno nudi široku paletu rješenja.

Tijelo slivnika



Izolacijsko tijelo



Pribor



Grijač

Košarica

Protupožarna kartuša

Fit-in

Tijelo slivnika



Izolacijsko tijelo



Pribor



Grijač

Košarica



ACO Građevinski elementi d.o.o.

Radnička cesta 177
10000 Zagreb
Tel. 00385 1 2700 140
Fax 00385 1 2700 141
www.aco.hr