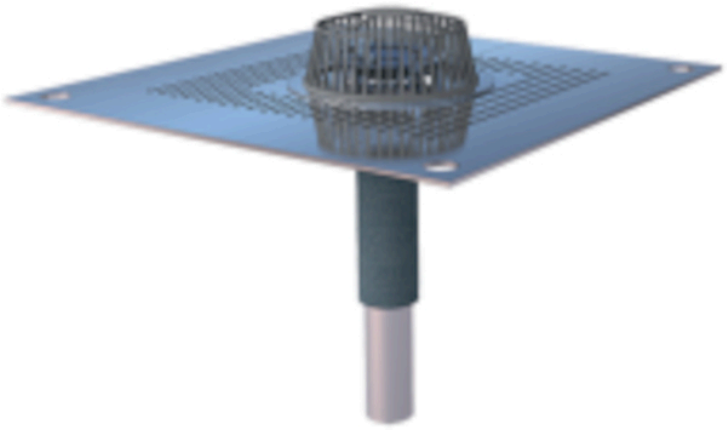
Armatak-brunn AT 9400A



Produktinformation

Armatak - Fullflödessystem för invändig avledning av regnvatten från takytor. Rostfri syrafast Armatak-brunn med inklämt tätskikt / Armatakbrunn för papp med perforerad rostfri fläns samt strypbrickor för tryckbalansering. Helsvetsat rörsystem i PE som monteras horisontellt med Armatak-balk.



Dimensionsområde (DN)	50 - 110
Temperatur (°C)	0 - 90
Huvudmaterial	Rostfritt stål

Användningsområde

För invändig avledning av regnvatten från tak. Takbrunn för fullflödessystem. Armatak-brunnen levereras med en inspänd krage 500x500 mm av liknande material som det aktuella tätskiktet. Alternativt med perforerad plåt 330x330 mm för papptak. Armatak-brunnen kan med fördel användas som bräddavloppsbrunn om den förses med en förhöjningsring och en separat ledning ner till marknivå. Silikonfritt. Armatak-brunnen kan förses med elvärmesats AT 9421-230V, 8W.

AMA-text

JTG.832 Takbrunnar
Armatak-brunn av rostfritt stål inklusive kondensisolering, exempelvis 9400ATP för tätskikt av papp i ett fullflödessystem (UV-system). Alternativt 9400ATF för tätskikt av folie. Armatak-brunnen förses med strypbricka SB 10 - 40 mm för utbalansering av tillgängligt tryck.

Kvalitetssäkring

Systemet är typgodkänt av SWEDCERT 0365/12
Märkning på produkt: Armatak-brunnen är märkt med typgodkännandenummer, Armatec AB, samt vår logotype.

Energi/miljödeklaration

Byggvarubedömning: Accepteras
BVB ID: 51686
Omfattas av anmälningsplikt enligt REACH: Nej
Reach datum: 2026-06-12

Detaljförteckning

Pos	Komponent	Material
1	Brunnskopp	Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
2	Klämring	Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
3	Lövsil	
4	Luftlås	
5	Pinnbult	
6	Skruv	
7	Kondensskydd	

Mått och vikt

Dimensionsområde (DN): 50 - 110

Funktion och konstruktion

Armatak-brunnen är försedd med ett luftlås ovanför inloppet till rörsystemet som förhindrar att luft kan tränga ner i rörsystemet vid dimensionerande regnintensitet. Utan ett rätt utformat luftlås fungerar brunnen som en konventionell takbrunn. Rörsystemet fylls då upp till omkring 60 % med luft vilket innebär att kapaciteten sätts ned och vattnet kommer att stiga på taket. Eftersom ledningssystemet monteras utan fall uppnås inte självrensningshastigheten, vilket ökar risken för att systemet sätts igen. Med ett rätt dimensionerat system uppnås hävertverkan (fullströmning). Detta medför att kapaciteten ökar om fallhöjden ökar.

Armatak-brunnen:
- Har ett fast monterat luftlås och en robust skräpsil av metall (silumin).
- Är alltid försedd med ett kondensskydd som standard.
- Kan förses med ett värmeelement (230V, 8W) som klistras fast på brunnens undersida.
- Levereras med ett 400 mm långt förlängningsrör för att nå igenom takkonstruktionen.
- Med 50 mm anslutning kan Armatec-brunnen maximalt avvattna en yta på 900 m². Vid små flöden bör brunnen förses med en extra skräpsil.
- Kan förses med strypbrickor för att undvika alltför klena rördimensioner till takbrunnen.
- Tryckfallet tas i brunnen istället för i anslutningsledningen.

Dimensionering: Se Armatak-system.

Tekniska data

Huvudmaterial: Rostfritt stål
Huvudmaterialkod: Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
Ingående material: Rostfritt stål
Ingående materialkod: Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
Materialnotering: Silumin.
Temperatur (°C): 0 - 90
Kommentar till färg: Svart

Installation och underhåll

Möjlig montageposition: Horisontell
Takbrunnar skall kontrolleras minst 2 gånger per år och rensas vid behov.

Företagets ledningssystem
är certifierat av DNV
ISO 9001 • ISO 14001

Get into the flow

Din partner i framtidens tekniska utmaningar.
Med djup kunskap inom flödesteknik skapar vi lösningar som
möter både dagens krav och morgondagens behov.

Get into the flow with Armatec.

armatec

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se