

# Brunnar

## Dagvattenbrunnar samt dess omgivande yta

Dagvattenbrunnens omgivande yta ska vara hårdgjord exempelvis asfalterad, belagd med marksten eller annat icke flyktigt material. Ytan ska ej bestå av grusmaterial, träflis, jord etc. Med omgivande avses en yta med radien två (2) meter där dagvattenbrunnens betäckning är centrum.

Undantag görs för:

- Där omgivande ytor är placerade bakom sarg eller annan kant som förhindrar att material förs med vid exempelvis ett skyfall
- Undantaget gäller dock ej för bak- och stridsandytor som ska ligga minst två (2) meter från dagvattenbrunn, mark- eller dräneringsränna eller spygatt. Detta eftersom materialet i dessa sprids utanför ytan vid lek etc.
- Dagvattenbrunnar med kupolbeteckning som är placerade i en gräsyta där vatten kan infiltrera i gräsytan innan eventuellt överskottsvatten når dagvattenbrunnen.

Dagvattenbrunn utförs av PP eller PE dim 400mm utan vattenlås med sandfång. Betäckning ska vara i gjutjärn och låsbar. Dagvattenbrunnar utförs antingen med teleskopiskt betäckning, flytande betäckning eller flytande betäckning med teleskoprör.

Efter installation ska betäckning kunna justeras såväl uppåt som nedåt vid behov.

Skrapring ska användas vid flytande betäckning.

Brunnar utförs med låsbara gjutjärnsbetäckningar.

Brunnar med större dim än 200 mm utförs med invändigt fallskydd av galvaniserat stål.

Anslutes dagvattenbrunn mot spillvattenledning eller kombinerad ledning utförs brunnen med vattenlås.

**Dräneringsbrunn** utförs av PP eller PE dim 315mm eller 400mm utan vattenlås med sandfång.

**Tillsynsbrunn** utförs av PP eller PE med dim 315mm eller dim 400 mm.

**Rensbrunn** utförs av PP eller PVC dim 200mm.

**Kupolbetäckning** ska användas om dagvattenbrunnen förläggs i gräsyta eller naturmark.

Smala **dagvattenrännor** med galler ska undvikas och kan inte ersätta brunnar med sandfång.

---

### Metadata

Namespace: sisab

Paket: sisab-metoder

Version: 5.0.1

Publiceringsdatum: 2024-03-06

Sökväg: projekteringsanvisning-mark/brunnar/brunnar.partial.html

Genererad:



QR koden innehåller en länk tillbaka till underlagsfilen