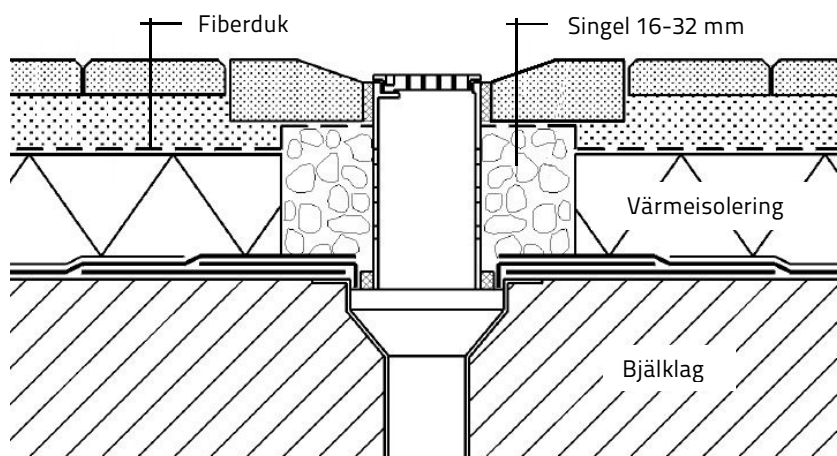


# Monteringsanvisning TG-brunn

## 1-lags bitumentätskikt

1. Gjut in TG-brunnen in i betongbjälklaget så att den vilar plant.
2. Förbehandla betongytan med godkänd primer som ska torka innan svetsning av tätskikt görs. Brunnsflänsen är förprimad med Icoflux så på den behövs ingen förbehandling.
3. Helsvetsa en 1 x 1 m tätskittskappa av kvalitet YEP6500 mot brunnsflänsen och betongytan runt brunnen. Den sandade sidan ska vara nedåt mot underlaget. Skär ett hål i kappan genom att låta kniven följa brunns insida.
4. Placera intäckningskragen över brunnen och helsvetsa fast den mot underlaget. Värm både intäckningskragen och underlaget.
5. Placera tätningsringen i brunnen så att intäckningskragen kläms fast mellan ringen och brunnsflänsen. Använd en gummiklubba eller liknande för att försiktigt slå ner ringen.
6. Helsvetsa en våd av tätskittsmaterialet över brunnen så att ingen skarv kommer närmare än 50 cm från brunnshålets centrum. Skär ett hål i våden genom att låta kniven följa tätningsringens insida.
7. Placera ev. rensil i brunnen.
8. Montera ev. förhöjningsring. Placera (inner)ringen med fast höjd innanför tätningsringen på klackarna i brunnen. Om ett ställbart ringsystem ska användas så placera sedan ytterrigen över innerskivan på önskad höjd. Vrid ytterrigen tills hålbilden i den yttre och inre ringen passar ihop. Slå med hjälp av en hammare in de tre låspluggarna jämnt fördelade runt omkretsen.
9. Montera plansilen genom att fästa med skruv.

Observera att vid intäckning av befintlig TG-brunn ska både intäckningskrage och tätningsring bytas.



## 2-lags bitumentätskikt

Utförs på samma sätt som för ett 1-lags system med följande undantag:

Punkt 3 utgår.

Punkt 6 utförs på följande sätt:

Klistra/svetsa undre lag av tätskittsmaterialet in på halva intäckningskragens bredd.

Helklistra/helsvetsa övre lag av tätskittsmaterialet över brunnen så att ingen skarv kommer närmare än 50 cm från brunnshålets centrum. Skär ett hål i våden genom att låta kniven följa tätningsringens insida.

Ritningen till vänster visar exempel på en installation av TG-brunn i ett gårdsbjälklag med ett inbyggt 1-lags tätskikt samt en överbyggnad av sand/jord och plattor.