Markbrunn GVB rund 670 mm med dränering, 40 ton

Artikelnummer **3381341**

Markbrunn GVB rund 670 är den största dränerande dagvattenbrunnen i serien, för trafikerade tak- och gårdsbjälklag med omvänd konstruktion. Gjutjärnsgaller Ø500 i ram Ø670, 40 ton, sandfång ingår. Markbrunnen kallas också gatubrunn, vägbrunn eller gårdsbrunn.

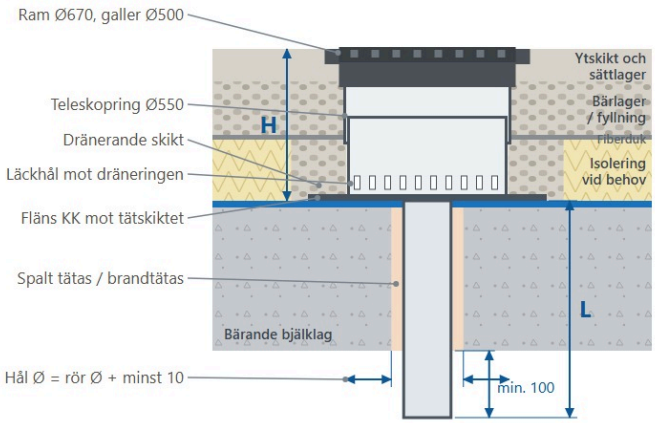


Ø670	Ø500	40 ton	KK
RAM	LOCK	BÄRIGHET	UNDERDEL

Håltagning och längder

Håltagning och längder

principskiss markbrunn GVB rund 670 · omvänt tätskikt · mått i mm



Hål: Ø75 → min. Ø85 · Ø110 → min. Ø120 · Ø160 → min. Ø170
Med kondensisolering 13 mm: lägg till 26 mm (Ø110 → min. Ø146)
L ≥ fallbyggnad under flänsen + bjälklagets tjocklek + 100
H = tätskikt till färdig yta · välj intervall med marginal
Isolering bara där konstruktionen har den · dränerande skikt mot läckhålen

Tekniska data

Material, sil och underdel	**Syrafast rostfritt stål EN 1.4404**
Lock/galler och ram	**Gjutjärn**
Lockets/gallrets diameter	**Ø500 mm**
Ram	**Ø670 mm**
Förhöjningsring	**Ø550 mm, tvådelad, teleskopisk, med gjutförankringar**
Höjd H, tätskikt till färdig yta	**Enligt beställning**
Bärighet	**40 ton**
Sandfång	**Ingår**
Underdel	**KK, väljs separat**
Artikelnummer	**3381341 utan underdel**
Tillbehör	**Självreglerande värmekabel 16 eller 32 W (kabel 2–25 m), kondensisolering 13 mm, bitumenfläns 580 x 600 mm**
Tillverkare och produktansvarig	**Peltitarvike Oy, Finland**

Underdel KK – väljs separat

Underdel	Utlopp	Längd	Art.nr underdel
KK botten	Ø75 mm	350 mm	3380426
KK botten	Ø75 mm	500 mm	3380429
KK botten	Ø110 mm	350 mm	3380444
KK botten	Ø110 mm	500 mm	3380447
KK botten	Ø160 mm	350 mm	3380456
KK botten	Ø160 mm	500 mm	3380459
KK sida	Ø75 mm	200 mm	3380418
KK sida	Ø75 mm	500 mm	3380419
KK sida	Ø110 mm	200 mm	3380437
KK sida	Ø110 mm	500 mm	3380438

Komplett brunn = silens artikelnummer + underdelens artikelnummer, t.ex. 3381253-3380444. Fler val i butiken: bottenutlopp Ø50–Ø160 mm, längd 250–1200 mm, djupt uppsamlingskärl. Flöde EN 1253-2: Ø75 botten 6,3 l/s · Ø75 sida 4,8 l/s · Ø110 botten 6,5 l/s · Ø160 botten > 8,2 l/s

Montering

- Anslut underdelens fläns till tätskiktet enligt tätskiktsleverantörens anvisning. Flänsen är primerad för bitumenmatta.
- Utloppsröret ska gå igenom hela bjälklaget och sluta minst 100 mm under dess undersida. Gör inga skarvar inne i konstruktionen.
- Lägg isoleringen där konstruktionen har sådan, skuren så att silens läckhål hålls fria, och lägg dränerande skikt närmast brunnen ner till tätskiktet. Därefter fiberduk och övriga lager.
- Sätt silen på underdelen och justera höjden med förhöjningsringen så att locket hamnar i nivå med färdig yta.

Skötsel

- Töm och rengör sandfånget regelbundet.
- Kontrollera locket, t.ex. med avseende på sprickor.
- Övrigt underhåll enligt fastighetens drift- och underhållsplan.

Beställning och tillverkare

Ange höjd eller konstruktionens tjocklek från tätskikt till färdig yta, underdel, tillbehör och antal. Andra mått tillverkas efter beställning. Vi hjälper gärna till med val av brunn: 031-790 35 90.

Tillverkare och produktansvarig: **Peltitarvike Oy**, Kivikonlaita 24, FI-00940 Helsingfors, Finland. Rostfria Brunnar AB säljer produkten i Sverige och svarar på frågor om val, beställning och leverans.