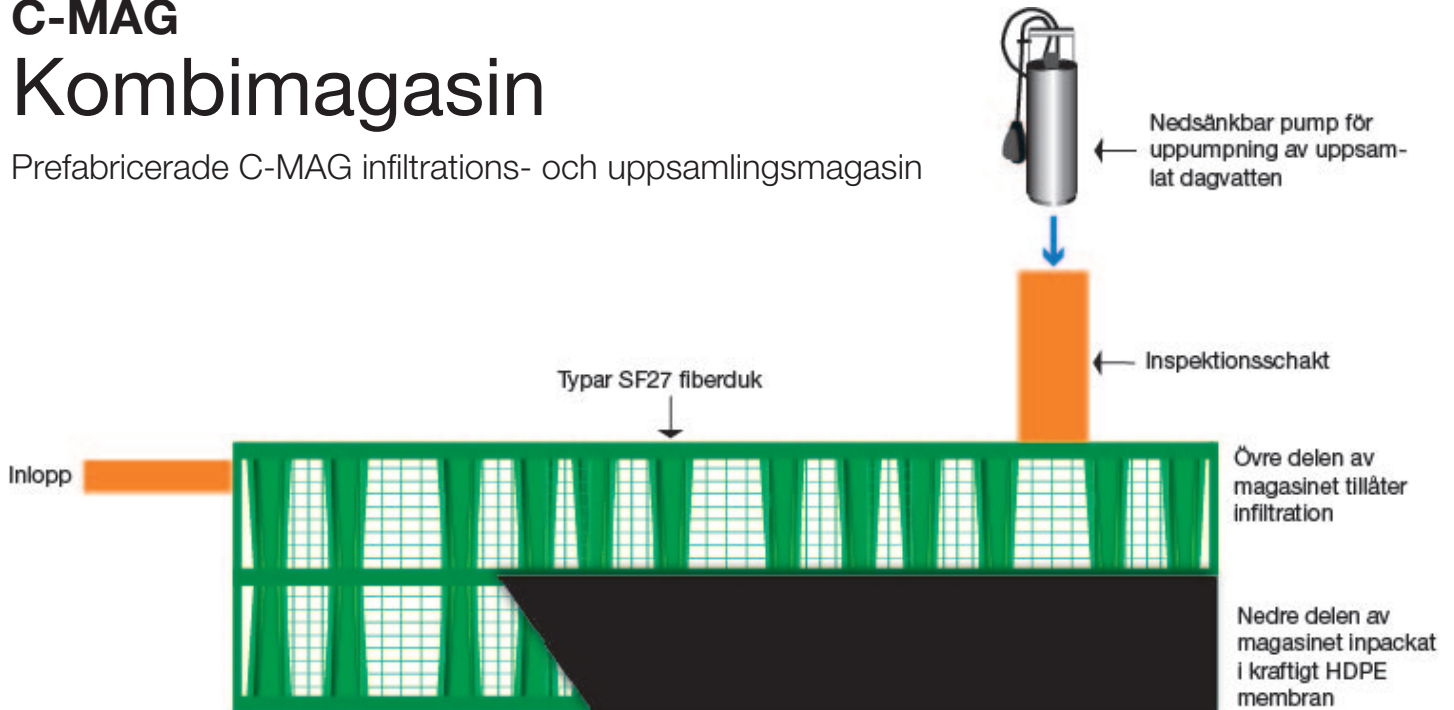


C-MAG Kombimagasin

Prefabricerade C-MAG infiltrations- och uppsamlingsmagasin



Magasin i C-MAG serien kombinerar ett traditionellt dagvattenmagasin med möjligheten för att magasinera en del av vattnet till senare användning till exempelvis biltvätt och trädgårdsbevattning.

Uppbyggnad

C-MAG Kombimagasinet är uppbyggt av kassetter under kontrollerade förhållanden i vår monteringshall.

Botten och sidorna i magasinet består av en skyddsduk som omsluts av ett kraftigt vattentätt membran. Ovansidan och den permeabla delen av sidorna omsluts av ett kraftigt vattentätt membran. Magasinen kan både serie- och parallellkopplas och därmed skapa ännu större och mer effektiva magasin.

Användningsområden

- Uppsamlingsmagasin för dagvatten
- Underjordiska regnvattenmagasin
- Infiltrationsanläggning till lokal dagvattenhantering

Fördelar

- Kombinerar infiltration och lagring i ett magasin
- En ekonomiskt attraktiv lösning
- Produktion i Danmark ger stor flexibilitet
- Möjlighet för kundspecifika dimensioner
- Levereras med inbyggda spolkanaler i magasin samt möjlighet för kamerainspektion
- Kan användas till områden med tung trafik

Egenskaper för C-MAG Kombimagasin

Modulsystem som byggs i intervaller av:

Höjd	0,66 m, 1,0 m, 1,32 m, 1,66 m och 1,98 m
Bredd	0,9 m, 1,7 m, 2,5 m och 3,3 m
Längd	från 0,9 m till 12,9 m

Vatten- / nettovolym	Ca. 96% av yttre dimensionen
Belastning	Tål tung trafik enl. Tysk SLW 60 Norm vid 80 cm jordtäckning
Täthet	Magasinets täthet dokumenteras i täthetsrapporten
Inspektionsschakt	Centerplacerade inspektionsschakt i dimension 40 x 40 cm - antal bestäms enl. önskemål
Skyddsduk	BG-TEX 300
Vattentätt membran	HDPE
Fiberduk	Typar SF27
In- och utloppsuttag	Premonterade enl. önskemål < Ø500
Ventilation	Premonterade enl. önskemål < Ø500
Rengöringsåtkomst	Möjlighet för tvärspektion samt kameraåtkomst
Kan seriekopplas	Ja
Hållbarhet	50 år