

RSK-Nummer: 5135628

MIA-Storm Inspect är ett komplement till de övriga MIA-Storm produkter där syftet är att skapa en inspektionskanal igenom dagvattenmagasinet. Inspektionskanaler möjliggör inspektion och spolnings igenom magasinet och har en fri öppning på H=320mm och B=172mm.

För att enkelt kunna identifiera kassetten har den en gul rand i mitten på kassetten och det finns tillhörande stopplöck (köps separat) som man kan installera i den fria öppningen.

Vid fördröjning/infiltration används med fördel geotextil N2.

Vid uppsamling av dagvatten används ett geomembran som installeras runt om hela magasinet. Med fördel används geomembran av EPDM=Gummiduk så länge det inte finns risk för föroreningar i form av olja/bensin då används istället ett geomembran av HDPE som är mer beständigt mot dessa föroreningar.



MIA-Storm Avståndskrav/Regler:

- Minimum 2m till tomtgräns
- Minimum 5m till byggnad med källare
- Minimum 2m till andra byggnader
- Minimum Överbyggnad/Täckning är 600mm
- Maximalt installationsdjup 3,7m till botten magasin
- Minimum avstånd ner till högsta grundvattennivån skall vara minst 1,0m från magasinets botten
- Dagvattenkassetter installeras enligt gällande AMA Anläggning
- Beräknad åtgång av 2st stapelpinnar och 4st clips vid installation av magasin i fler än ett lager i höjd.

Övrig information

- 15st Kassetter/pall
- 100% Återvinningsbar
- Förväntad livslängd 60år

EGENSKAPER	VÄRDE
Längd	1m
Bredd	0.5m
Höjd	0.4m
Bruttovolym	0.2m ³
Vikt/Kassett	11.6kg*
Vattenvolym/Kassett	0.188m ³ (188 litres)
Vattenvolym kapacitet	94%
SHORT TERM COMPRESSIVE STRENGTH	
Vertical	Minimum 440kN/m ²
Lateral	Minimum 63kN/m ²
SHORT TERM DEFLECTION	
Short-term vertical deflection	Minimum 70.1kN/m ²
LONG TERM DEFLECTION	
Estimated long term vertical deflection (creep)	0.6113Ln (design life in hrs)

Note: The table above is applicable to PSM4 without the end plate. *Approximate weight