

GH form Aps

Linjeavvattningsgaller i gjutjärn (och tillhörande Polymerbetong ränna)

Se urval i Aquaform katalog för produkt nummer.

Linjeavvattningsgaller längst vägar, torg eller andra områden med beläggning. Gallret motstår upp till belastning klass C (240 & 190) & E (140) när rätt monterad. GHforms avvattningsgaller med rännor och brunnar är alla inkluderade i Aquaform.

1. PRODUKT BESKRIVNING

MATERIAL OCH SPECIFIKATIONER

Avvattningsgaller är tillverkad av gjutjärn kvaliteten SG (Seg järn). Gjutjärnet är obehandlat och får en mörkbrun färg med tiden. Fjädrarna som man låser fast den i ränna med är av rostfritt stål.

Dräneringsränna och Sandfång

Gallerna läggs på rännor av polymerbetong vilket man gjuter in i olika mängder betong på plats, beroende på belastningsklassen. De kommer i olika höjder med eller utan fall och har som standard en skyddande kant i hård plast PP/COP. Innehållet av polymerbetongen består ca. 86% av naturliga material, primärt av kvartskorn. Bindemedlet är polyesterharpiks. Den täta strukturen och frånvaro av cement gör materialet frost säkert. 140 mm rännorna har fogar i botten för Ø110 mm utlopp vilket man slår ut på plats där man önskar eller kan man avsluta med Ø110 mm utlopp i gaveln. 190 & 240 mm rännorna beställs med utlopp i botten eller gaveln. Sandfången är av samma material och passas samman med rännorna på varje sida eller avslutas med gavel. Inuti har den en lös slamspann av stål vilket rymmer från 11.5 liter. Man kopplar Sandfången vidare till ett utlopp på Ø110, Ø160 mm eller Ø200 mm, vilka sitter längst ner på sandfången.

Vikt

Det 140 mm breda gallret väger 6,7 kg.	H176 x140x1000mm rännan väger 15kg.
Det 190 mm breda gallret väger 9,7 kg.	H290 x190x1000mm rännan väger 28kg
Det 240 mm breda gallret väger 11,3 kg.	H293 x240x1000mm rännan väger 37kg
Sandfång 140 x 500 x H 716 mm väger 42 kg	

Mått

L 500 x B 140 x H 26 mm
L 500 x B 190 x H 26 mm
L 500 x B 240 x H 26 mm

Montering

Gallret monteras på den tillhörande rännan där låsfjädrarna kläms fast i rännan. För inspektion av rännan kan gallret tas upp med hjälp av en kofot vid kort änden av gallret.

2. ANVISNINGAR FÖR DRIFT OCH UNDERHÅLLRengöring och rengöringsmetoder

Kan sopas och sprutas av med vatten vid behov.

Underhållnings instruktioner och intervall

Ingen av gallret, men rännorna borde rensas på löv i okt/nov.

3. EMISSION OCH MILJÖPÅVERKNING

Den här produkten är rekommenderad av Byggvarubedömningen och SundaHus.

4. VIKTIGA FAROR

Inga speciella faror

5. BROCHURMATERIAL FRÅN GHFORM

Se också www.ghform.dk eller www.aquaform.dk eller fråga gärna efter produktblad

6. AVFALLSBEHANDLING

Obehandlat gjutjärn kan återanvändas direkt eller tas till återvinningscenter.

De rostfria fjädrarna av stål ska tas till återvinningscenter.

Polymerbetong kan mottagas av återanvändnings sorteringar eller krossanläggningar och kan bli användas vid väganläggning.

Avfalls kod: 17 04 05 (järn/stål) & 17 01 01 (betong)

7. TEKNISK SERVICE**DANMARK**

Handels namn	Aquaform
Producent	GH form AS
Organisationsnummer	DK75193416
Adress	Bækgårdsvej 64
Postnummer och ort	DK 4140 Borup
Telefon	+45 59440990
E-post	mail@ghform.dk
Internet adress	www.ghform.dk
Kontakt person	Christian Wolff