

# PECOR dräneringsrör

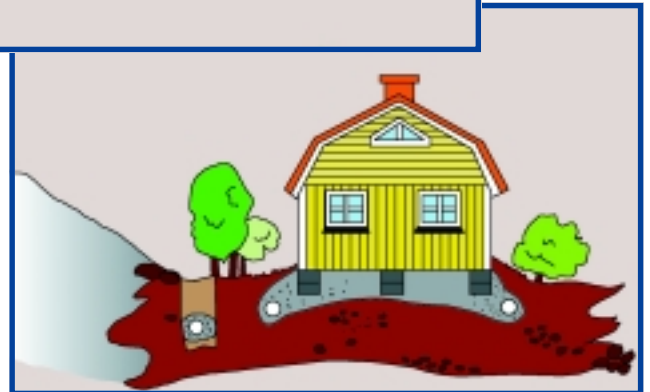
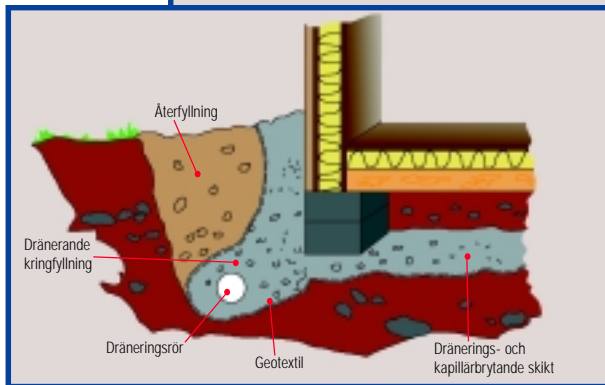
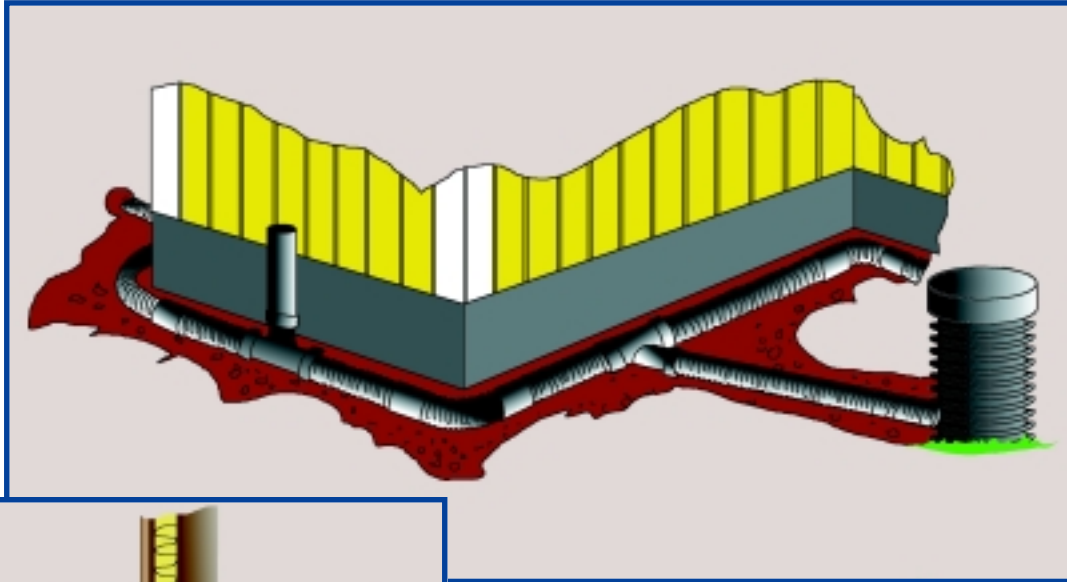


**GÄVLE VÄGTRUMMOR**

# PECOR

## Dräneringsystem för Bygg, Väg och Anläggning

PECOR dräneringsrör är ett dubbelväggit korrugerat rör med slät insida. Rören tillverkas i polyeten, PEH, ett miljövänligt material som är helt återvinningsbart. PECOR dräneringsrör klarar behoven inom bygg- och anläggningssektorn. Oavsett om behovet är dränering av hus, industribyggnader, vägar, järnvägar, idrottsplatser eller avskärmande dräneringar så finns det alltid ett PECOR dräneringsrör som passar. PECOR dräneringsrör uppfyller kraven enligt ATB Väg, SS 3520 och är godkända enligt Boverket.



### Konventionell dränering

Raka, dubbelväggiga dräneringsrör av PEH används i mycket stor omfattning inom bygg och anläggningsbranschen där läggningen sker manuellt.

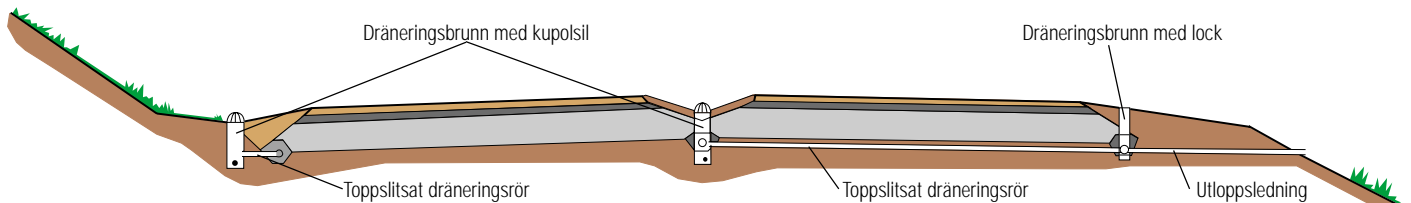
I vårt dimensionsregister finns dimensionen 75/63 vilken är framtagen för dränering av fritidshus, tomtmark, golfbanor etc. Rören tillverkas i längder på 3,0 m, är lätta, men samtidigt styva och med våra tillbehör blir installationen enkel.

När större krav ställs på vattenavledningsförmågan, t ex vid stamledningar, dränering av mycket genomsläppliga

jordarter eller dränering av vägar och järnvägar rekommenderar vi någon av våra större dimensioner.

### Avskärmande dränering

Om ett hus eller en väg byggs på ett sådant sätt att det finns risk för att yt- eller grundvatten kan påverka konstruktionen, är det lämpligt att utföra en avskärmande dränering för att minska belastningen på den vanliga dräneringen.



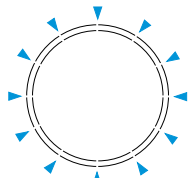
### Dränering av väg eller järnväg

Dräneringen av en väg eller järnväg är mycket viktig för konstruktionens bärförmåga. Av trafiksäkerhetsskäl bygger man idag många vägar med grunda diken vilket innebär att såväl dränering som avvattning av vägen sker med dräneringsledningar.

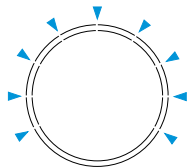
För dränering av vägar och järnvägar används normalt dimensionen 160/140 eller större. Dessa dimensioner kan tillverkas med

olika slitsutformning. Fördelen med de delslitsade rören är att risken för igenslamning av rören blir liten då vattnet kommer in i rörets övre del. PECOR dräneringsrör passar ihop med PECOR dagvattensystem, ett komplett system av rör med täta skarvar, brunnar, kupolsilar etc.

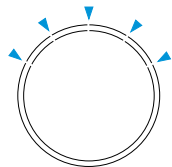
## Slitsutformning



Fullslitsad



Delslitsad



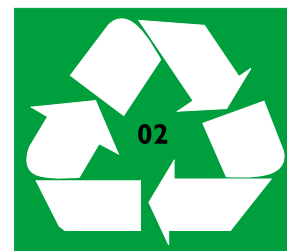
Toppslitsad

PECOR dräneringsrör i dimensionen 110/97 och större kan levereras med olika typer av slitsutformning. Delslitsning eller toppslitsning rekommenderas i de fall man önskar minimera inläckage av finpartiklar eller då ledningen även skall fungera som ”stamledning”. I dessa fall kan rören även förses med täta skarvar.

## Installation

PECOR dräneringsrör i PEH är dimensionerade för fyllnads- höjder på upp till 6.0 m.

Vid trafikbelastning är minsta överfyllnad 0.6 m. Beträffande installationens utförande hänvisas till MarkAMA, ATB Väg, Kap D samt SPF Plast- och Kemibranschernas läggningssan- visningar för Husgrunds- och Jordbruksdränering.



PECOR dräneringsrör är helt återvinningsbara.

## Produktsortiment



### DRÄNERINGSRÖR

### SKARVMUFF

### ÄNDLOCK

Diameter D <sub>y</sub> / D <sub>i</sub> , mm	Längd m	Antal/bunt st / m	Slitsyta* cm <sup>2</sup> / m	Art.nr.	Art.nr	Art.nr
60/50	3	200/1200	>40	DR450010	DR451010	
75/63	3	81/243	>40	DR450020	DR451020	DR452020
110/97	3/4/6	48/144/192/288	>50	DR450030/31/32	DR451030	DR452030
120/100	6	99/594	>50	DR450040	DR451040	
160/140	6	46/276	>50	DR450050	DR451050	DR452050
175/150	6	42/252	>50	DR450060	DR451060	
234/200	6	23/138	>50	DR450070	DR451070	
290/250	6	16/96	>50	DR450080	DR451080	
355/300	6	8/48	>50	DR450090	DR451090	
481/400	6	4/24	>50	DR450100	DR451100	

\*gäller fullslitsade rör.

Alla rör är försedda med skarvmuff. Större dimensioner offereras.



**GRENRÖR,  
3 MUFF**



**SPOL/T-RÖR,  
3 MUFF**



**BÖJAR 45°,  
2 MUFF**



**BÖJAR 88°,  
2 MUFF**



**FLEXBÖJ,  
2 MUFF**

Dim.	Art.nr.	Dim.	Art.nr.	Dim.	Art.nr.	Dim.	Art.nr.	Dim.	Art.nr.
75x75/45°	DR455020	75/75	DR456020	75/45°	DR453020	75/88°	DR453021	75/0-88°	DR454020
110x110/45°	DR455030	110/110	DR456030	110/45°	DR453030	110/88°	DR453031	110/0-88°	DR454030
110x75/45°	DR455031	160/160	DR456050	160/45°	DR453050	160/88°	DR453051		
160x160/45°	DR455050								
160x110/45°	DR455051								



### DRÄNERINGSBRUNN

Dim inv mm	Höjd mm	Art nr.
400	2000	DR458100
500	2000	DR458200
600	2000	DR458300

### BRUNNSANSLUTNING, gummimanschett

Dim.	Art nr.
110/138	DR457030
160/186	DR457050



**KUPOLSIL,  
HÖG**



**KUPOLSIL,  
LÅG**



**LOCK/BOTTEN  
TILL BRUNN**

Dim.	Art nr.	Dim.	Art nr.	Dim.	Art nr.
400	DR458110	400	DR458120	400	DR458130
500	DR458210	500	DR458220	600	DR458330
600	DR458310	600	DR458320		

# Produkter för väg och anläggning

## Rörbroar



GVAB MP150 och MP200 finns med profilerna cirkulär, 5% ellips, lågbyggd och valvbåge. Dimensioner 1,9 - 12 m.

## Gång- och Trafiktunnlar



GVAB MP150 och MP200 gång- och trafiktunnlar finns med flera olika profiltyper. Dimensioner: 1,9 - 12 m.

## Vägtrummor i korrugerat stål



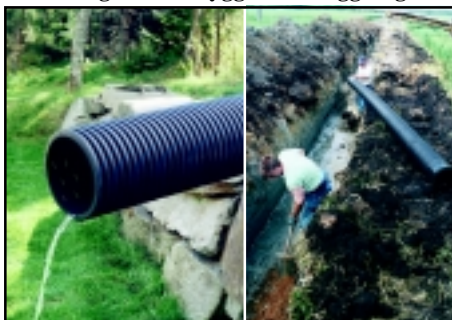
GVAB Falsrör spiralfalsad, korrugerad vägtrumma i hela längder. Trumtyp D1 och D2 enligt ATB Väg. Dimensioner 0,15 - 3,4 m.

## Vägtrummor och Dagvattenledningar i plast



PECOR OPTIMA korrugerade plasttrummor av HDPE-plast med slät insida. Finns även med täta skarvar och ett komplett system av brunnar. Dim. 100 - 1 000 mm.

## Dräneringsrör för bygg och anläggning



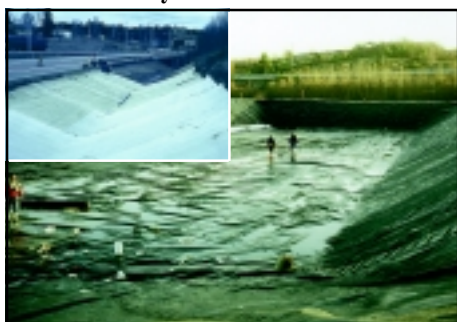
Dubbelväggiga dräneringsrör av polyeten i raka, styva längder för väg, bygg och anläggning samt enkelväggiga dräneringsrör för lantbruk. Dim. 50 - 500 mm.

## TrenchCoat



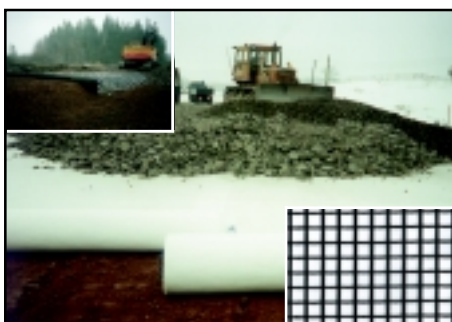
TrenchCoat är ett korrosionsskydd till våra vägtrummor av stål och består av ett skikt av HDPE-plast som är laminerat till det varmförzinkade stålet. Ett högklassigt korrosionsskydd som är resistent mot surt vatten, saltvatten och nötning.

## Grundvattenskydd



Geomembran av polyeten och polypropylen. Tillverkas i tjocklekar från 0,5 - 5,0 mm. Bentofix lermembran finns i ett flertal olika utföranden, anpassade för olika användningsområden.

## Geotextilier och Geonät



Termisk och nålfiltad geotextil, klass I - IV. Vävd geotextil av polypropylen och polyester med draghållfasthet upp till 1000 kN/m. Geonät av polyester och polyeten för användning som jordarmering.

## Gabioner



Nätkorgar tillverkade av varmförzinkad ståltråd. Korgarna fylls med sten och används som erosionsskydd, stödmurar etc.



**GÄVLE VÄGTRUMMOR**

**Gävle:** Box 267 • 801 04 Gävle • Tel. 026-18 92 55 • Fax 026-10 08 70  
**Lycksele:** Box 200 • 921 24 Lycksele • Tel. 0950-380 10 • Fax 0950-372 86