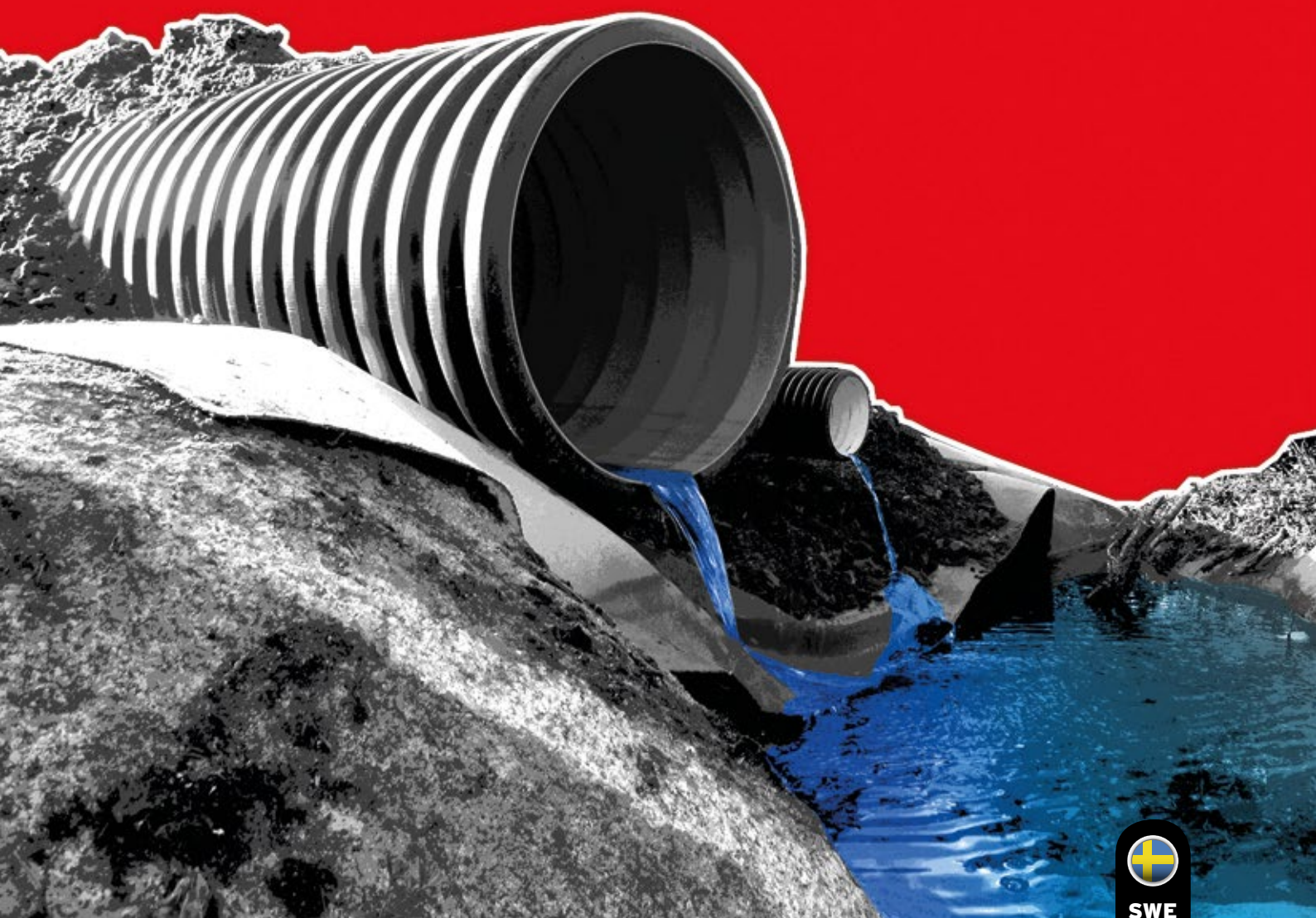


b MELTEX



Rör och brunnar



Dagvatten och trumrör

Säker lösning på dräneringar, dagvattenavlopp och trumrör.

Trumrör används för att leda dränerings- eller dagvatten under marken. Mindre (110 mm) dagvattenrör används för att leda fastigheters dagvatten från drännbrunnen till dagvattenbrunnen samt för teknisk täckdikning runt byggnader. Till 110 mm:s systemet finns ett brett urval av olika skarv samt brunnar med hjälp av vilka produkten passar för många olika användningsmiljöer. Större trumrör används som skarvtrummor eller som förlängningar i öppna diken. Trumrör kan även anpassas till annan användning till exempel som kontrollbrunn eller pelarform i täckdiken.

Rören har tillverkats av slitstark PE och deras ringstyvhetsklass är beroende av användningsändamål SN4 eller SN8. Trumrören är så kallade tvåskikts- eller dubbelrör där den yttre ytan är korrugerad och innerytan slät. Tvåskiktskonstruktionen möjliggör en större ringstyvhetsklass och ett bra flöde och bevarar lättheten som gör att det är lätt att hantera rören.



Tekniska data

Rör i hållfasthetsklassen SN4 lämpar sig för lättare belastade objekt såsom åkrar, anslutningar vid privata vägar samt gårds- och grönområden.

Rör i hållfasthetsklassen SN8 används på trafikområden, inom vägbyggande samt andra tyngre belastade objekt.

Valet av hållfasthetsklass påverkas av belastning, installationsdjup samt markens fyllnadsmaterial.

Material	polyeten (HDPE)
Ringstyvhetsklass	SN4 eller SN8
Färg på den yttre ytan	svart
Färg på den inre ytan	SN8 dagvattenrör blå SN8 dräneringsrör vit SN4 trumrör och dräneringsrör svart

Tryck- och avloppsrör

Tryckrör används som vattenledningar för kallt vatten, som tryck- och lutningsavlopp samt vid relining för gamla rörsystem.

Traditionella användningsområden för tryckrör är matarvattenledningar för fastigheter inom små husbyggnad, inom vattenandelslag och inom kommunalteknikens tryckavloppsnät och samt inom lantbruk som dricksvattenledningar och bevattningsledningar. Även inom industri används tryckrör för flera olika ändamål.

Utöver traditionella områden används tryckrör i dag allmänt i jordvärmesystem som blir allt vanligare. I dem används rören som insamling av värme i system som baserar sig på både jord-, vatten-, och bergvärme.

Vi tillverkar tryckrören i enlighet med standarden EN 12201.



Nominella storlekar (mm)	PE 80 PN 12,5 SDR 11	PE 80 PN 10 SDR 13,6	PE 100 PN 16 SDR 11	PE 100 PN 10 SDR 17
	e _{nom} (mm)	e _{nom} (mm)	e _{nom} (mm)	e _{nom} (mm)
20	2	-	2	-
25	2,3	-	2,3	-
32	3	-	3	-
40	3,7	-	3,7	-
50	4,6	-	4,6	-
63	5,8	4,7	5,8	3,8
75	-	5,6	6,8	4,5
90	-	6,7	8,2	5,4
110	-	8,1	10	6,6
140	-	10,3	12,7	8,3
160	-	11,8	14,6	9,5
180	-	13,3	16,4	10,7
200	-	14,7	18,2	11,9
225	-	16,6	20,5	13,4
250	-	18,4	22,7	14,8
280	-	20,6	25,4	16,6
315	-	23,2	28,6	18,7
355	-	26,1	32,2	21,1
400	-	29,4	36,3	23,7
450	-	33,1	40,9	26,7
500	-	36,8	45,4	29,7
560	-	41,2	50,8	33,2

Inomhus- och markavloppsrör

Inomhus- och markavloppsrör används som lutningsavlopp och för ledning av avlopps- och dagvatten.

Inomhusavloppsrör, diameter:

32 mm
50 mm
75 mm
110 mm

Markavloppsrör, diameter:

160 mm
200 mm

Vi tillverkar inomhusavloppsrör enligt standarden EN 1451 och markavloppsrör i enlighet med standarden EN 1852.



Dagvattenbrunnar

Dagvattenbrunnar används för uppsamlande av regn-, avrinnings- och smältvatten från markytan.

Brunnarna har utrustats med ett gallerlock av gjutjärn och en stor sandfång som förhindrar att sand och annat finmaterial som kommer genom gallerlocket hamnar i rörsystemet. I dagvattenbrunnarna finns ett utlopp. Dessutom kan man med hjälp av genomföringstätningar göra så många inloppsanslutningar som det behövs.

SVK 400/315

- » Stommen 400 x 1 500 och teleskop 315 x 750: material polyeten
- » Gallerlock av gjutjärn 40 t
- » Sandfång ungefär 70 liter
- » 1 st. utlopp, diameter 110 mm

SVK 600/315 R

- » Rotationsgjuten stomme 400/600 x 1 00 och teleskop 315 x 750: material polyeten
- » Gallerlock av gjutjärn 40 t
- » Sandfång 10 liter
- » 1 st. utlopp, går att skära till 110, 160 eller 200 mm

SVK 315

- » Stommen 315 x 1 000: material polyeten
- » Gallerlock av gjutjärn 40 t
- » Sandfång ungefär 15 liter
- » 1 st. utlopp, diameter 110 mm

Dränbrunnspaket

- » Stommen 315 x 500: material polyeten
- » Gallerlock av gjutjärn
- » Sandfång
- » 1 st. utlopp, diameter 110 mm



Av dagvattenbrunnarna kan modellerna SVK 400/315, SVK 600/315 R och SVK 315 även alternativt utrustas med 5 t plastgallerlock.



Rensbrunnspaket för avlopp och dagvatten

Rensbrunnspaket för avlopp och dagvatten används som kontroll- och servicerör i separata avloppslinjer. På en rak avloppslinje ska man med givna intervaller montera rensbrunn, så att eventuella stockningar eller defekter i avloppet kan lokaliseras och servas.

Egenskaper:

- » Stommen 200 x 1 500, teleskop 160 x 950: material polyeten
- » Helt lock av gjutjärn
- » Rensbrunnbotten för rörlinjer på 110, 160 eller 200 mm



TPP 200/160/110, TPP 200/160/160 eller TPP 200/160/200

VTP 200/160/110, VTP 200/160/16, VTP 200/160/200

Rör och brunnar



www.meltex.fi