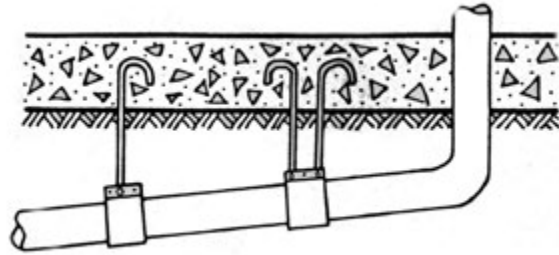
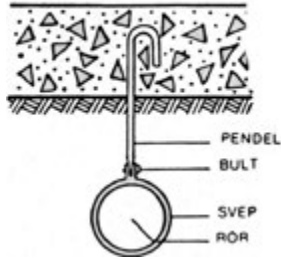


## Marksvep A4, SIS 2343

### Teknisk data:

Avloppsledningarnas förläggning under bottenplatta måste anpassas till grundförhållandena och byggnadens grundläggningssätt, varvid ev. sättningsdifferenser mellan mark och byggnad beaktas.

Upphängning i bottenplattan kan bli nödvändig vid långa dragningar under plattan, varvid upphängningsanordningarna då skall vara av rostfritt syrafast stål. Vid dimensionering skall hänsyn tagas till återfyllnadsmaterialets vikt och fyllnadshöjd.



### Densitet fyllningsmaterial

\*Tung fyllning 1600 kg/m<sup>3</sup>

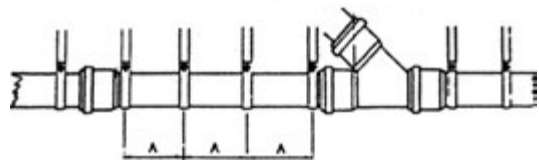
\*Lätt fyllning (Leca) 500 kg/m<sup>3</sup>

Inre friktionsvinkel 45 gr.

Sammanfattning över rekommenderade stöдавstånd för PVC-rör förankrade under byggnads bottenplatta.

Rördim.	Max fyllnads- höjd (cm)	Upphängningsavstånd tung fyllning (cm)	Upphängningsavstånd lätt fyllning (cm)
75	50	35	80
	100	20	40
	150	15	30
110	50	50	100
	100	29	50
	150	20	40
160	50	67	100
	100	40	67
	150	25	50
200	50	100	100
	100	50	100
	150	35	67

Då klamring alltid skall ske intill muff styr detta till viss del hur de mellanliggande klammerna skall placeras.



### Anmärkning:

Stor noggrannhet skall iakttagas vid montering av upphängningsstagen så att samtliga blir sträckta och får god anliggning mot ledningen.

Vid fyllnadshöjder över 200 cm rekommenderas HGS gängstång och bladhylsa.

### Hållfasthetsprov med svep och pendel av SS 2343

Prov	Brottgräns (kN)	Utfall	Anm. Provnin utförd vid Kockums, 880407 Kalkyl nr 549002
1	18,3	Brott i hål	Endast pendel
2	13,2	Brott i klammer	Klammer + 1 pendel
3	22,4	Brott i klammer	Klammer + 2 pendlar