

VÄRMEISOLERING

U_p-värde Källargolv

Jord-art	Meter fr. yttervägg	U _p (W/m ² ·°C)					
		d ₁ (mm)					
		P16, P21			P30		
		50 *	65	100	50 *	65	100
A	0-6	0,26	0,25	0,21	0,26	0,24	0,21
	>6	0,22	0,21	0,19	0,22	0,20	0,18
B	0-6	0,35	0,32	0,27	0,34	0,31	0,26
	>6	0,31	0,28	0,24	0,30	0,28	0,23
C	0-6	0,40	0,36	0,29	0,39	0,35	0,28
	>6	0,35	0,32	0,27	0,34	0,31	0,26
D	0-6	0,46	0,41	0,32	0,45	0,39	0,31
	>6	0,40	0,36	0,29	0,39	0,35	0,28

U_p-värde Källarvägg

Jord-art	Meter under mark	U _p (W/m ² ·°C)					
		d ₂ (mm)					
		P16, P21			P30		
		50	65	100	50	65	100
A	0-1	0,74	0,60	0,43	0,70	0,57	0,40
	1-2	0,41	0,37	0,30	0,40	0,36	0,29
	>2	0,26	0,25	0,21	0,26	0,24	0,21
B	0-1	0,82	0,66	0,45	0,78	0,62	0,43
	1-2	0,53	0,46	0,35	0,51	0,44	0,33
	>2	0,35	0,32	0,27	0,34	0,31	0,26
C	0-1	0,86	0,68	0,46	0,80	0,64	0,43
	1-2	0,58	0,50	0,37	0,56	0,47	0,35
	>2	0,40	0,36	0,29	0,39	0,35	0,28
D	0-1	0,89	0,70	0,47	0,84	0,66	0,44
	1-2	0,65	0,54	0,40	0,62	0,52	0,38
	>2	0,46	0,41	0,32	0,45	0,39	0,31

U_p-värde Platta på mark

Jord-art	Meter fr. yttervägg	U _p (W/m ² ·°C)					
		d ₃ (mm)					
		P16, P21			P30		
		50 *	65	100	50 *	65	100
A	0-1	0,55	0,48	0,36	0,53	0,46	0,34
	1-6	0,26	0,25	0,21	0,26	0,24	0,21
	>6	0,22	0,21	0,19	0,22	0,20	0,18
B	0-1	0,65	0,54	0,40	0,62	0,52	0,38
	1-6	0,35	0,32	0,27	0,34	0,31	0,26
	>6	0,31	0,28	0,24	0,30	0,28	0,23
C	0-1	0,69	0,57	0,41	0,66	0,54	0,39
	1-6	0,40	0,36	0,29	0,39	0,35	0,28
	>6	0,35	0,32	0,27	0,34	0,31	0,26
D	0-1	0,74	0,60	0,43	0,70	0,57	0,40
	1-6	0,46	0,41	0,32	0,45	0,39	0,31
	>6	0,40	0,36	0,29	0,39	0,35	0,28

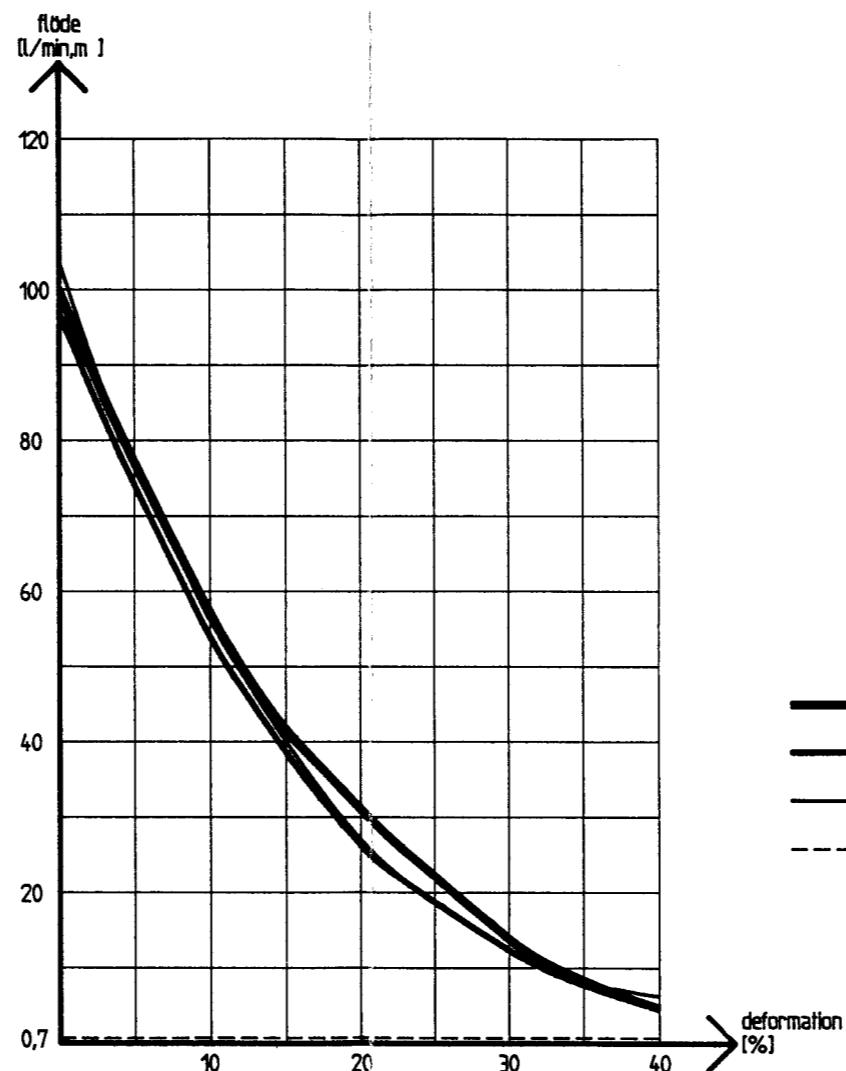
Jordart A: Lera, Dränerad sand och Dränerat grus
 B: Silt, icke dränerande sand och grus, Morän
 C: Sprängsten
 D: Berg

* 50 mm Pordränskiva har under golv ensam ej tillräcklig dräneringskapacitet. Ett kompletterande dräneringslager krävs.

DRÄNERING

DRÄNERINGSKAPACITET PARALLELLT 100 mm -SKIVA TRYCKGRADIENT 0,1 mm Vp/mm

Vid skivtjocklek 65 mm får proportionering göras.

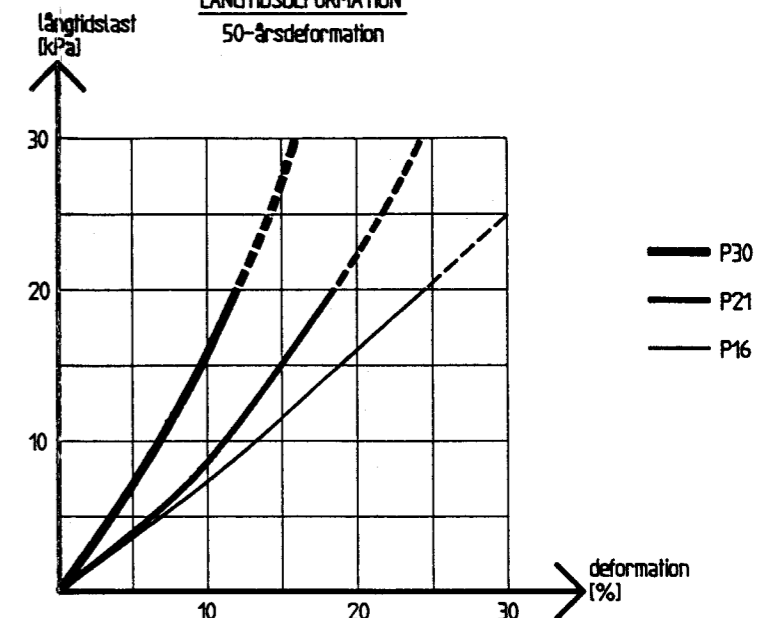


Diagrammet gäller både källargolv, källarvägg och platta på mark.

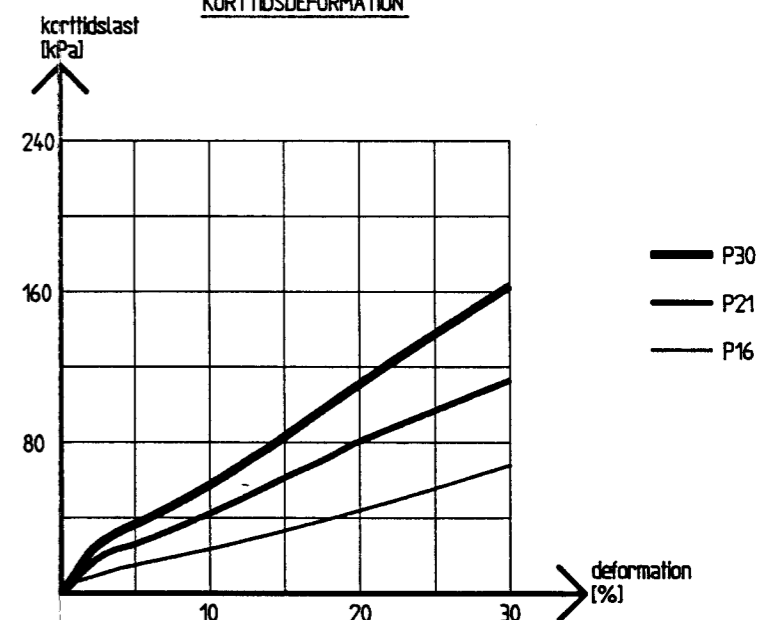
* Erforderlig dräneringskapacitet för källarvägg enl. SBN 80

DEFORMATION

LÅNGTIDSDEFORMATION 50-årsdeformation



KORTTIDSDEFORMATION



B	KOMPL. AV TEXT	930226	K.B.
A	KOMPL. AV TEXT	921211	K.B.
BET	ANT	ÄNDRINGEN	AVSER
		DATUM	SIGN

PORDRÄN AB

J&W AB Jacobson & Widmark
 Box 382, 401 26 Göteborg
 Telefon 031-61 43 00

UPPDRAG NR 2 212 026	RITAD/KONSTR AV K.B. / M.A.	HANDLAGGARE S. LUNDH
DATUM 1992-10-05	ANSVARIG <i>Sten Sundin</i>	

TABELLER OCH DIAGRAM
 VÄRMEISOLERING, DRÄNERING OCH DEFORMATION

SKALA	NUMMER K3	BET B
-------	--------------	----------