

### Vorbereitungen und Fundamentierung

1. Fundamentbeton (C20/25) in den vorbereiteten Graben einbringen.  
Ausbilden der Aussparung für die Verankerung der Lamellen.
  2. Betonlamellen mittels Seilösen  $\varnothing$  12 mm in die Aussparung versetzen, beidseitig abstützen und richten.
  3. Aussparungen mittels Zementmörtel füllen und feststampfen.
- Für horizontale Hinterfüllung Fundament zwingend bewehren (Beton C30/37)
  - Hinterfüllte Betonlamellen sind mit einem Anzug von  $\geq 3$  mm/m zu versetzen.
  - Hinterfüllung darf nicht verdichtet werden.

### Fundamentabmessungen

H (m)	0.75	1.0	1.25	1.50	1.75	2.00	2.25	2.50
<b>freistehend</b>								
h (cm)	55	80	105	130	155	175	200	225
b (cm)	45	50	55	65	75	85	95	105
X (cm)	20	20	20	20	20	25	25	25
a (cm)	30	30	35	50	50	50	50	50
<b>horizontale Hinterfüllung ohne zusätzliche Auflast</b>								
h (cm)	50	75	100					
b (cm)	45	55	60					
X (cm)	25	25	25					
a (cm)	35	35	40					