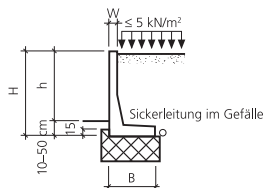
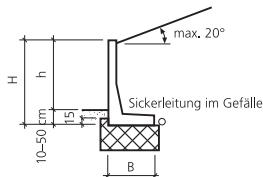


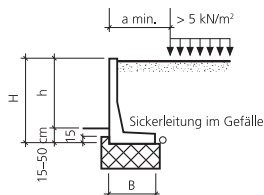
## Beispiel horizontale Hinterfüllung mit Auflast $5 \text{ kN/m}^2$



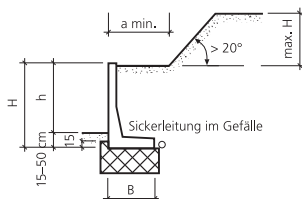
## Beispiel Böschungsneigung oberhalb Winkelplatte max. $20^\circ$



## Beispiel horizontale Hinterfüllung mit Auflast $> 5 \text{ kN/m}^2$



## Beispiel Böschungsneigung oberhalb Winkelplatte $> 20^\circ$



EXACTA® Typ	H (cm)	B (cm)	a min cm
55/30	55	30	50
80/45	80	45	70
105/60	105	60	95
130/70	130	70	115
155/85	155	85	135
180/100	180	100	155

### Berechnungsgrundlagen:

- Hinterfüllmaterial  $\phi \geq 30^\circ$ ,  $\delta \geq 20^\circ$ ,  $\gamma = 20 \text{ kN/m}^3$
- Einbindetiefe Mauerfuss 15 cm
- Sickerleitung im Gefälle
- Böschungsfuss horizontale Terrainlinie
- Anforderung Fundament:
  - Kofferrung bis Frosttiefe verdichtet
  - Fundamentbeton C 30/37 XC2
  - $D_{\text{max}} 32$