

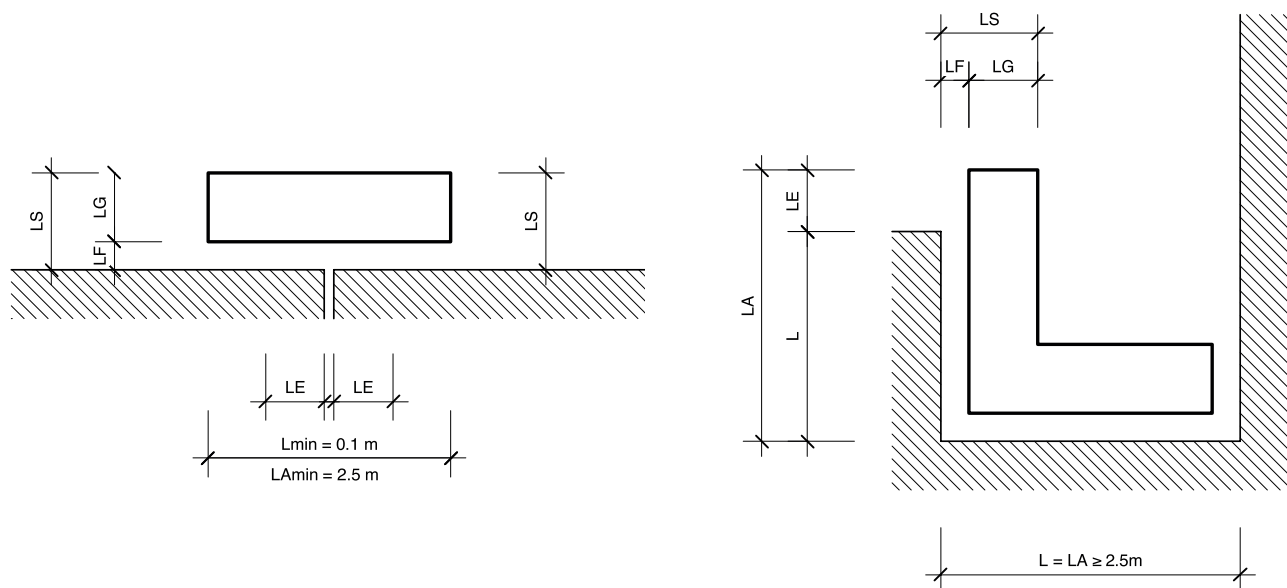
## Ausmassgrundsätze

- Die Ausmasse von Längen und Höhen werden in Meter [m] mit einer Genauigkeit von m 0,1 angegeben und berechnet.
- Die Ausmasse von Flächen werden in Quadratmeter [m<sup>2</sup>] mit einer Genauigkeit von m<sup>2</sup> 0,01 angegeben und berechnet. Flächenberechnungen erfolgen immer auf der Grundlage vorher ermittelter und gerundeter Ausmasse von Längen und Höhen:  
z.B.  $L_{A1} \times H_{A1} = m\ 12,4 \times 5,8 = m^2\ 71,92$
- Die Ausmasse von Volumen werden in Kubikmeter [m<sup>3</sup>] mit einer Genauigkeit von m<sup>3</sup> 0,001 angegeben und berechnet.
- Alle Rundungen erfolgen nach den kaufmännischen Rundungsregeln:  
0, 1, 2, 3, 4 werden abgerundet: m 16,43 = m 16,4  
5, 6, 7, 8, 9 werden aufgerundet: m 4,76 = m 4,8

## Horizontale Abmessungen [Längen L]

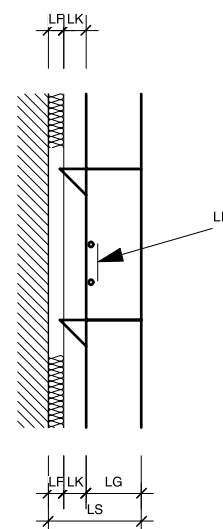
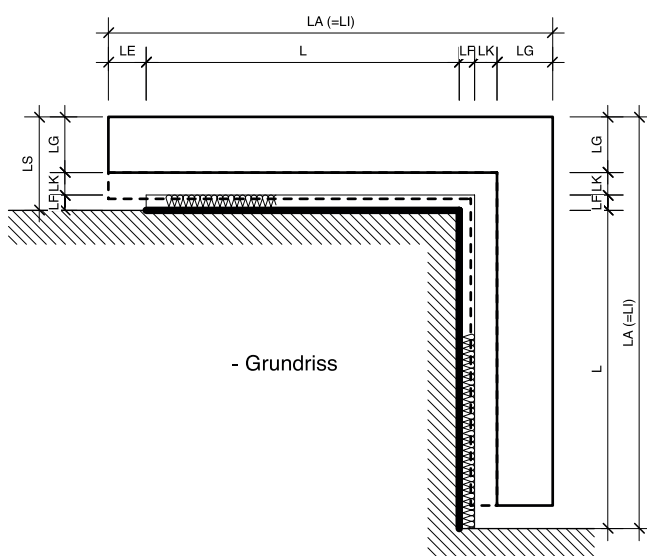
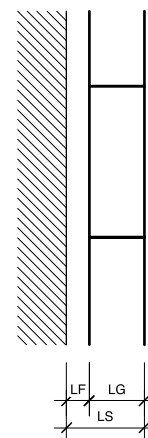
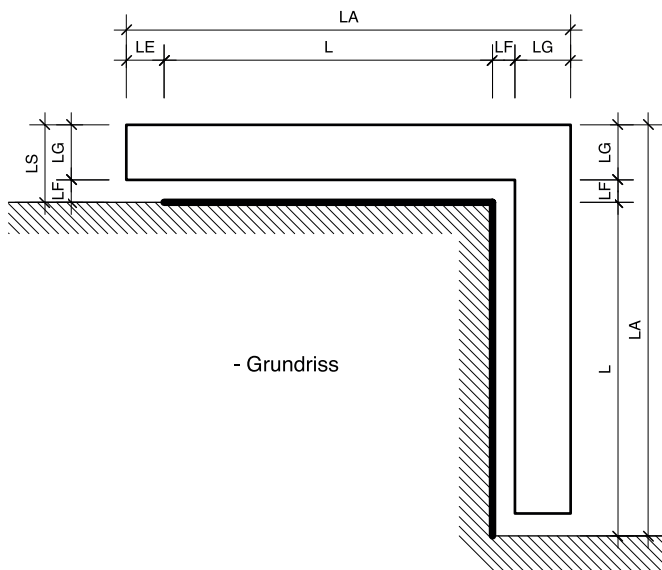
- Für alle Berechnungen von Längen wird von der zu bearbeitenden Länge ausgegangen:

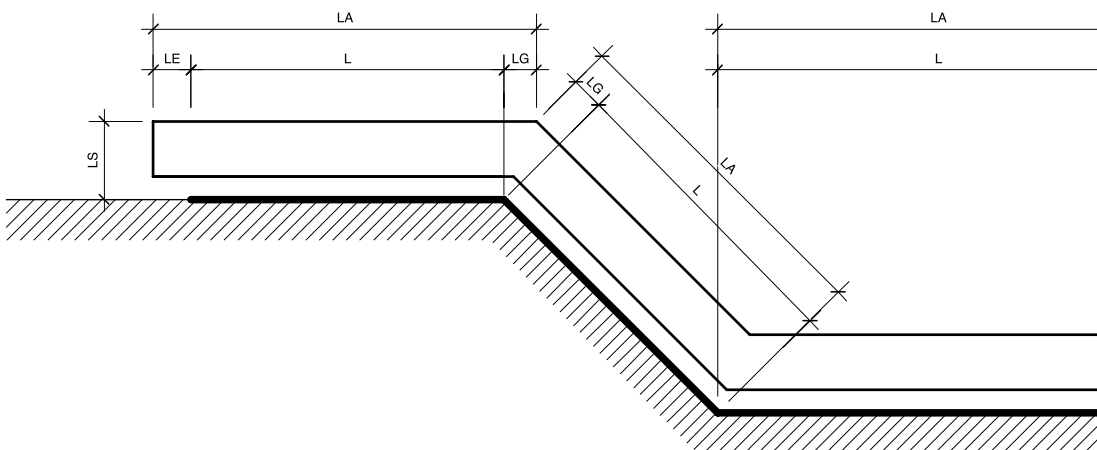
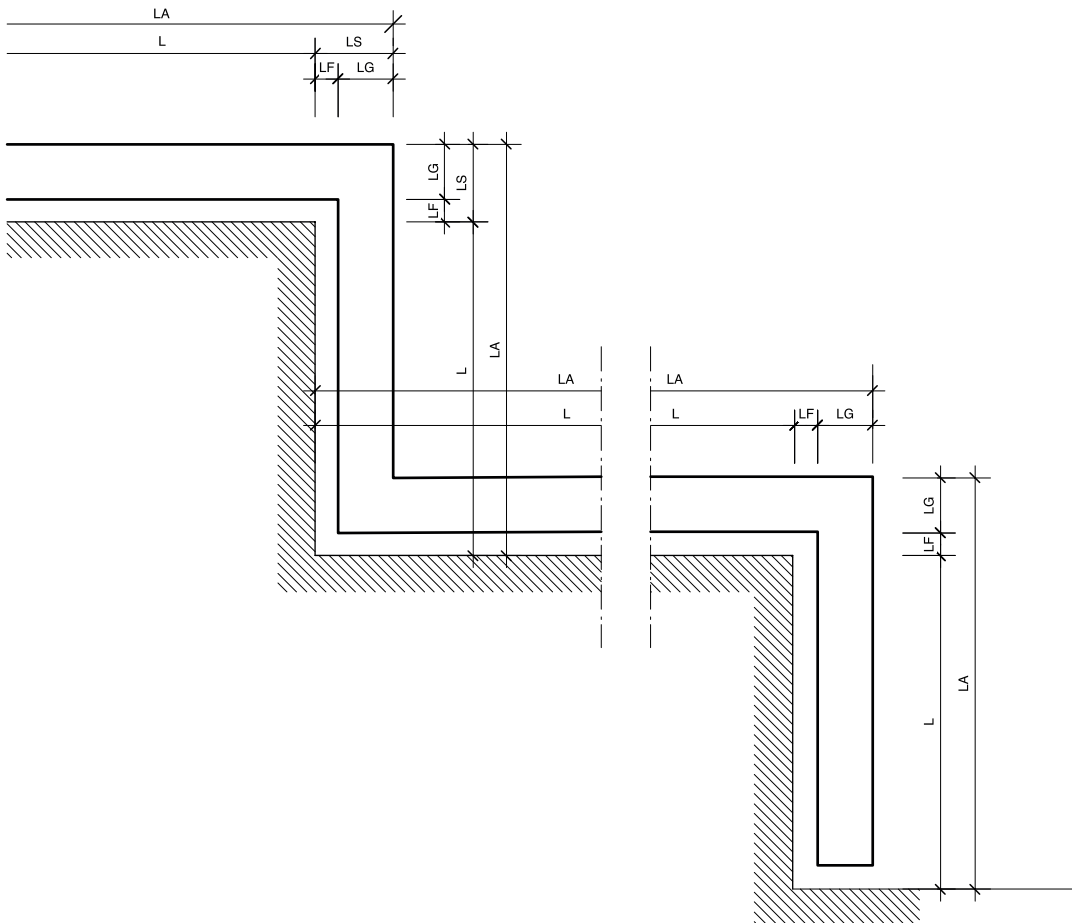
L	zu bearbeitende Länge innerhalb einer Fassadenfläche	
L <sub>min</sub>	minimale zu bearbeitende Länge:	L <sub>min</sub> ≥ m 0,1



L <sub>A</sub>	Ausmasslänge z.B. $L_A = L + L_E$ $L_A = L_G + L_F + L + L_F + L_G$	
L <sub>Amin</sub>	minimale Ausmasslänge:	L <sub>Amin</sub> ≥ m 2,5
L <sub>E</sub>	Zuschlag bei Enden innerhalb von Fassaden:	L <sub>E</sub> = m 0,5
L <sub>F</sub>	Fassadenabstand:	L <sub>F</sub> = m 0,3
L <sub>G</sub>	Gerüstgangbreite: bis m 0,70: m 0,71–1,00:	L <sub>G</sub> = m 0,7 L <sub>G</sub> = m 1,0

$L_i$	Innerer Geländerholm: Wenn z.B. Konsolen nur zeitweise montiert werden, ist $L_i$ für den Zeitraum ohne Konsolen auszumessen.	
$L_K$	Konsolbreite: bis m 0,30: m 0,31–0,60: m 0,61–0,90:	$L_K = m\ 0,3$ $L_K = m\ 0,6$ $L_K = m\ 0,9$
$L_S$	Stirnseitiger Abschluss: z.B. $L_S = L_F + L_G = m\ 0,3 + 0,7 = m\ 1,0$	$L_S \geq m\ 1,0$





## Vertikale Abmessungen [Höhen H]

- Für alle Berechnungen von Höhen wird von der zu bearbeitenden Höhe bzw. von der mittleren Höhe einer zu bearbeitenden Fläche ab Abstellbasis ausgegangen:

H	zu bearbeitende oder mittlere Höhe ab der zu bearbeitenden Fassadenfläche	$H = H_{\text{mittel}} = (H_1 + H_2) \times \frac{1}{2}$
H <sub>A</sub>	Ausmasshöhe z.B.:	$H_A = H + m \, 1,0$ $H_A = H + H_G + m \, 1,0$
H <sub>Amin</sub>	minimale Ausmasshöhe:	$H_{Amin} \geq m \, 4,0$
H <sub>G</sub>	massgebende Giebelhöhe in der entsprechenden Giebelfläche	

