



### Berechnung der Duschvorhang-Länge

- X = Länge des Duschvorhangs in Zentimetern
- Y = Raumhöhe in Zentimetern
- 30 = Länge des Deckenträgers in Zentimetern
- 3,5 = Abstand der Oberkante des Duschvorhangs bis zur Mitte der Duschvorhangstange in Zentimetern
- 2,5 = Empfohlener Abstand des Duschvorhangs zum Boden in Zentimetern

Formel zur Berechnung der Länge des Duschvorhangs:

$$X = Y - 2,5 \text{ cm} - 30 \text{ cm} - 3,5 \text{ cm}$$

Rechenbeispiel:

Die Raumhöhe beträgt 250 cm:

$$X = 250 \text{ cm} - 2,5 \text{ cm} - 30 \text{ cm} - 3,5 \text{ cm}$$

$$\rightarrow X = 214 \text{ cm}$$

Die Länge des Duschvorhangs beträgt 214 cm.