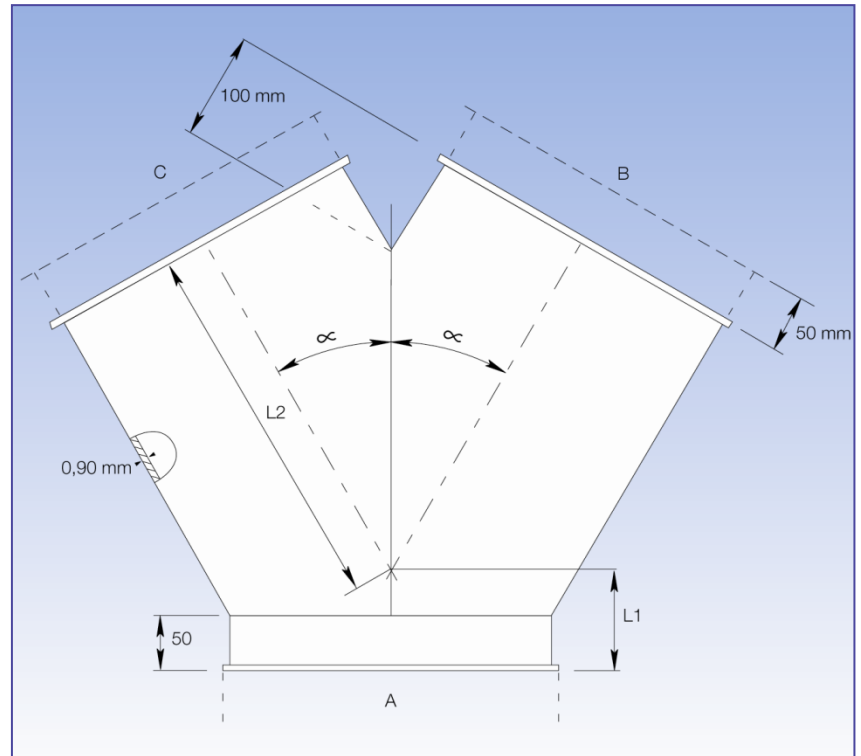


30° und 45° Hosenrohre verzinkt

Produktkatalog:
Rohrsysteme
 Abschnitt: 01
 Seite: 18
 Revision: 03/2012

Durchmesser: Ø 80 – Ø 1000 mm.
 Verzinkte Hosenrohre sind aus 0,90 mm Blech (s) hergestellt.
 Das A-, B- und C-Maß des Hosenrohrs wird bei Bestellung angegeben.
 Das Hosenrohr wird um 50 mm an Schenkel B und C verlängert, bei Verbindung mit breiten Spannringen (f.bb), Schnellverschluss-Spannringen (f.lyn) und Flanschen (m.fl).
 Es können auch Hosenrohre mit anderen Gradzahlen und Qualitäten hergestellt werden.
 Für Hosenrohre, verzinkt, gilt Folgendes:
 $A > B$ und $A > C$. Wenn $C \neq B$ ist, muss der größte Wert von B und C in der Berechnung verwendet werden.



OC = 30° bzw. 45°

Für konische Hosenrohre wo $A > B$ und $A > C$ und $B = C$ werden L1 und L2 bei Bestellung mitgeteilt.

Kalkulation von L1 und L2 für 2 x 30°:

$$L1 = (A \times 0,134) + 50$$

$$L2 = (B \times 0,866) + 100$$

Beispiel:

$$A = B = C = 200$$

$$L1 = (200 \times 0,134) + 50 = 76,8$$

$$L2 = (200 \times 0,866) + 100 = 273,2$$

Kalkulation von L1 und L2 für 2 x 45°:

$$L1 = (A \times 0,207) + 50$$

$$L2 = (B \times 0,5) + 100$$

Beispiel:

$$A = B = C = 200$$

$$L1 = (200 \times 0,207) + 50 = 91,4$$

$$L2 = (200 \times 0,5) + 100 = 200$$