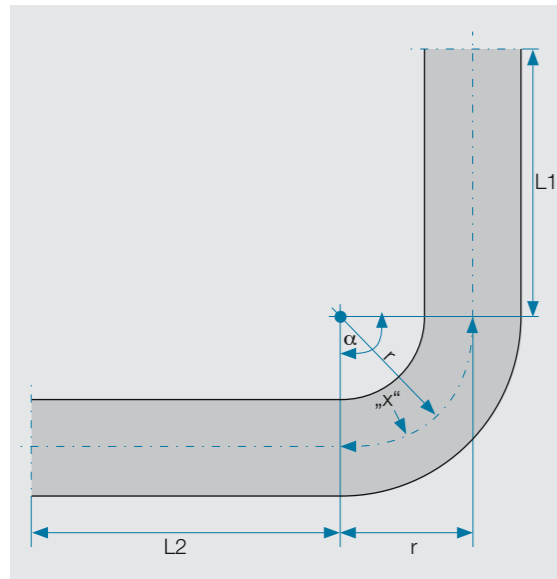


**VOSS**

**BERECHNUNG  
GESTRECKTE  
ROHRLÄNGE**



## Berechnung gestreckte Rohrlänge



L = gestreckte Rohrlänge  
 x = gestreckte Rohrlänge Bogen  
 $\alpha$  = Biegewinkel  
 r = Radius

$$x = \frac{\alpha \cdot 2 \cdot r \cdot \pi}{360^\circ}$$

$$L = L1 + L2 + x$$

Bitte beachten Sie, dass der Biegeradius von der Biegerolle der Biegevorrichtung bestimmt wird.

Zur betriebssicheren Funktionserfüllung der VOSS Produkte ist die Einhaltung der jeweiligen Betriebs- und Montageanleitungen sowie der aktuellen Normung und Vorschriften des allgemeinen Maschinenbaus eine Grundvoraussetzung. Bitte nutzen Sie hierfür stets die jeweilig aktuelle Version.

Druckfehler, Irrtümer und technische Änderungen vorbehalten.

Diese Katalogausgabe/Ausschnitt ersetzt alle bisher erschienenen technischen Dokumente, Kataloge, Montageanleitungen etc.

Alle bisherigen Dokumente verlieren somit ab sofort ihre Gültigkeit!

© Copyright 2018, VOSS Fluid GmbH



VOSS Fluid GmbH  
 Postfach 15 40  
 51679 Wipperfürth

Lüdenscheider Straße 52-54  
 51688 Wipperfürth  
 Deutschland

Tel.: +49 2267 63-0  
 Fax: +49 2267 63-5621  
 +49 2267 63-5622  
 +49 2267 63-5623

fluid@voss.net  
 www.voss-fluid.net