

SPI

Bedienungsanleitung



Reinigung

Die Blende kann vollständig geöffnet werden und ermöglicht somit einen einfachen Zugang zum Inneren des Rohres.

Die Einstellungen sind vor dem Öffnen zu notieren.

Nach der Reinigung die Blende wieder in die richtige Einstellung bringen.

Zum Verändern der Einstellung Sicherungsschrauben lösen.

Beispiel

gegebene Formel

$$k \cdot \sqrt{P_i} = q$$

Kontrolle des Volumenstroms

Größe	SPI 160
Druck (gemessen)	30 Pa
K-Faktor (Label)	17,1

Eingefügt in die Gleichung:

$$17,1 \cdot \sqrt{30} = 93,7$$

In diesem Fall ist der Volumenstrom 93,7 l/s

q = Volumenstrom
 k = K-Faktor
 P_i = Druckverlust

Einstellung

Verbinden Sie die Messschläuche mit den Anschlussnippeln um den Druck zu messen.

Sichern Sie die Einstellung durch festziehen der Schrauben am Verstellmechanismus.