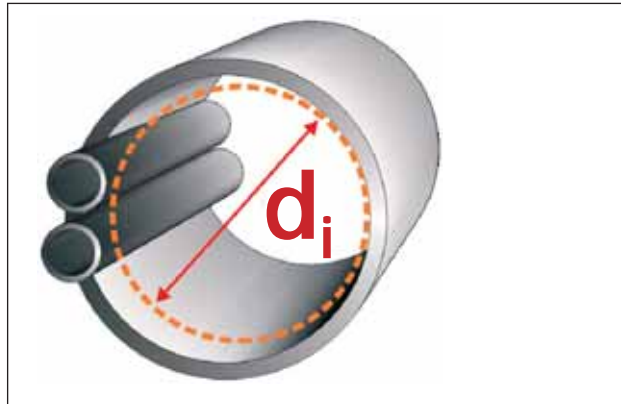


Mindestlichtmaße für Arbeiten in Rohrleitungen



T 9

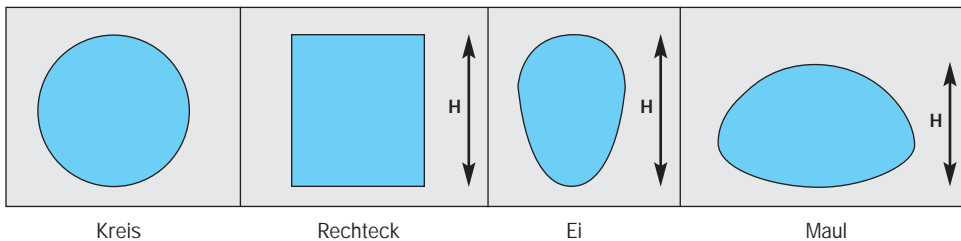
- Versicherte dürfen in Rohrleitungen mit einem Kreisquerschnitt ab 600 mm tätig werden.
- Für Arbeiten in Rohrleitungen mit einem Lichtmaß von 600 mm bis 800 mm gelten für die Beschäftigten folgende Einschränkungen:
 - mindestens 18 Jahre alt
 - körperlich geeignet und unterwiesen
 - ständig anwesender Aufsichtsführer
 - bei Einfahrstrecken > 20 m seilgeführte Rollenwagen benutzen
 - wenn möglich Robotertechnik verwenden
- Bei der Bestimmung des lichten Durchmessers d_i (Lichtmaß) sind im Rohr befindliche Einbauteile, Versorgungsleitungen oder Ähnliches zu berücksichtigen.
- Für Profile, die vom Kreisquerschnitt abweichen, sind für Arbeiten in Rohrleitungen die Abmessungen gemäß der Tabelle rechts einzuhalten:



Lichtmaß	600 mm	800 mm
Kreisprofil	Durchmesser = 600 mm	800 mm
Rechteckprofil	Breite/Höhe = 600/600 mm	600/800 mm
Eiprofil	Breite/Höhe = 600/900 mm	800/1200 mm
Maulprofil	Höhe = 600 mm	800 mm

Die angegebenen Profilmaße sind Innenmaße

Profile von Rohrleitungen:



Kreis

Rechteck

Ei

Maul