



*Thelen Armaturen  
since 1984*



# THELEN „Fernwärme“

24h Emergency-number: +49 (0) 173 - 74 85 855

[www.thelen-armaturen.com](http://www.thelen-armaturen.com)



# Thelen

## Edelstahl-Reparaturschellen



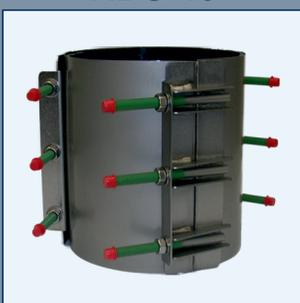
**RDS 41**



**RDS 42**



**RDS 43**



### Maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Fernwärmesysteme

Ob Spannbereiche, Baulängen oder Druckbelastungen – wir bieten maßgeschneiderte Lösungen, die genau auf Ihre Anforderungen abgestimmt sind.

### Hochtemperaturbeständige Dichtungen

**FPM:** Hält Temperaturen bis zu 230°C kurzfristig und 150°C in Dauerbelastung stand.

**EPDM-HT:** Eignet sich für Spitzenbelastungen bis zu 150°C und Dauerbelastungen bis 110°C.

### Hohe Druckbeständigkeit

Unsere Reparaturschellen sind für Druckstufen bis PN 25 ausgelegt und bieten maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit

### Flexibilität bei Nennweiten und Baulängen

Wir liefern Reparaturschellen in allen Nennweiten ab DN 15.

Wir bieten alle technisch umsetzbaren Baulängen ab 75mm an.



## Fernwärme- Projekte



Einsatz unserer Thelen Edelstahl-Reparaturschelle in DN 100 für eine Leitung mit 18 bar Arbeitsdruck. Die EPDM-HT Dichtung ermöglicht Temperaturbeständigkeit bis 110°C.



Dampfleitung mit 160 Grad: Eingesetzt wurde eine Thelen Edelstahl-Reparaturschelle in DN100 mit 1 Meter Länge, ausgelegt für PN 25.



Edelstahl-Dichtschelle in DN 200 mit einer Länge von 2 Metern, ausgelegt für Pn16. Ausgestattet mit einer FPM Dichtung: Für Temperaturen bis 230°C geeignet.





[www.thelen-armaturen.com](http://www.thelen-armaturen.com)

Löhdorfer Straße 156-176, 42699 Solingen

Tel: +49 212 – 22670-0 • Fax: +49 212 – 22670-25

E-Mail: [post@thelen-solingen.de](mailto:post@thelen-solingen.de) • [www.thelen-armaturen.com](http://www.thelen-armaturen.com)