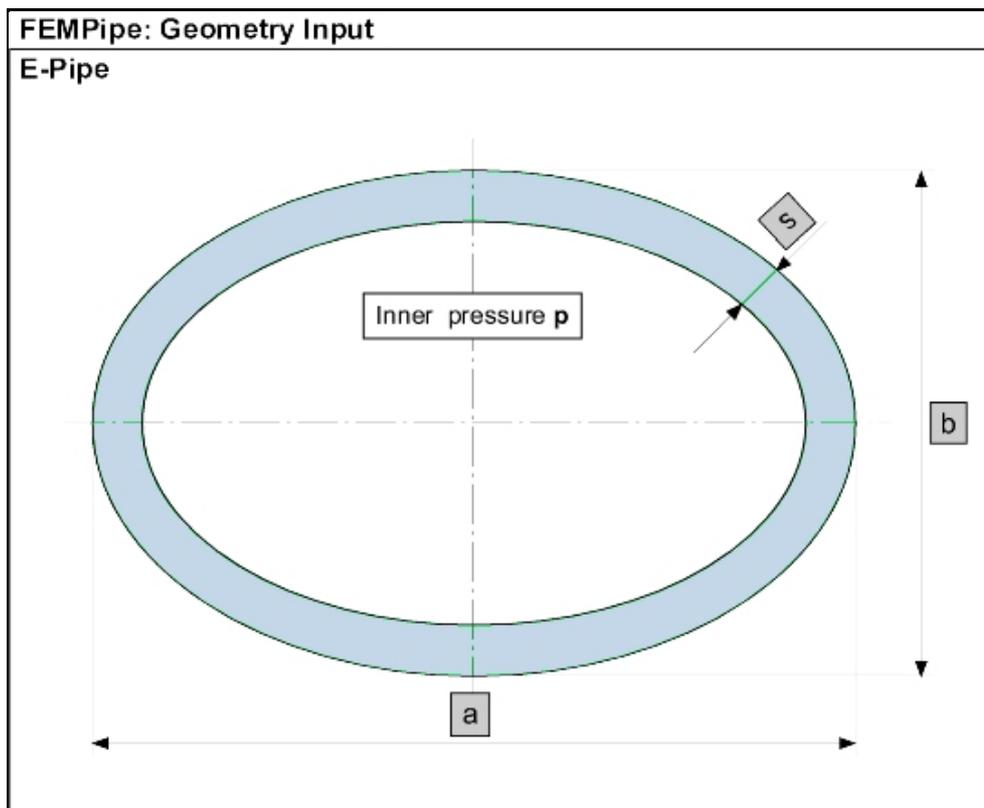


FEMPipe-Service

Eingabedaten von Max Muster, Job-Name: Beispiel E

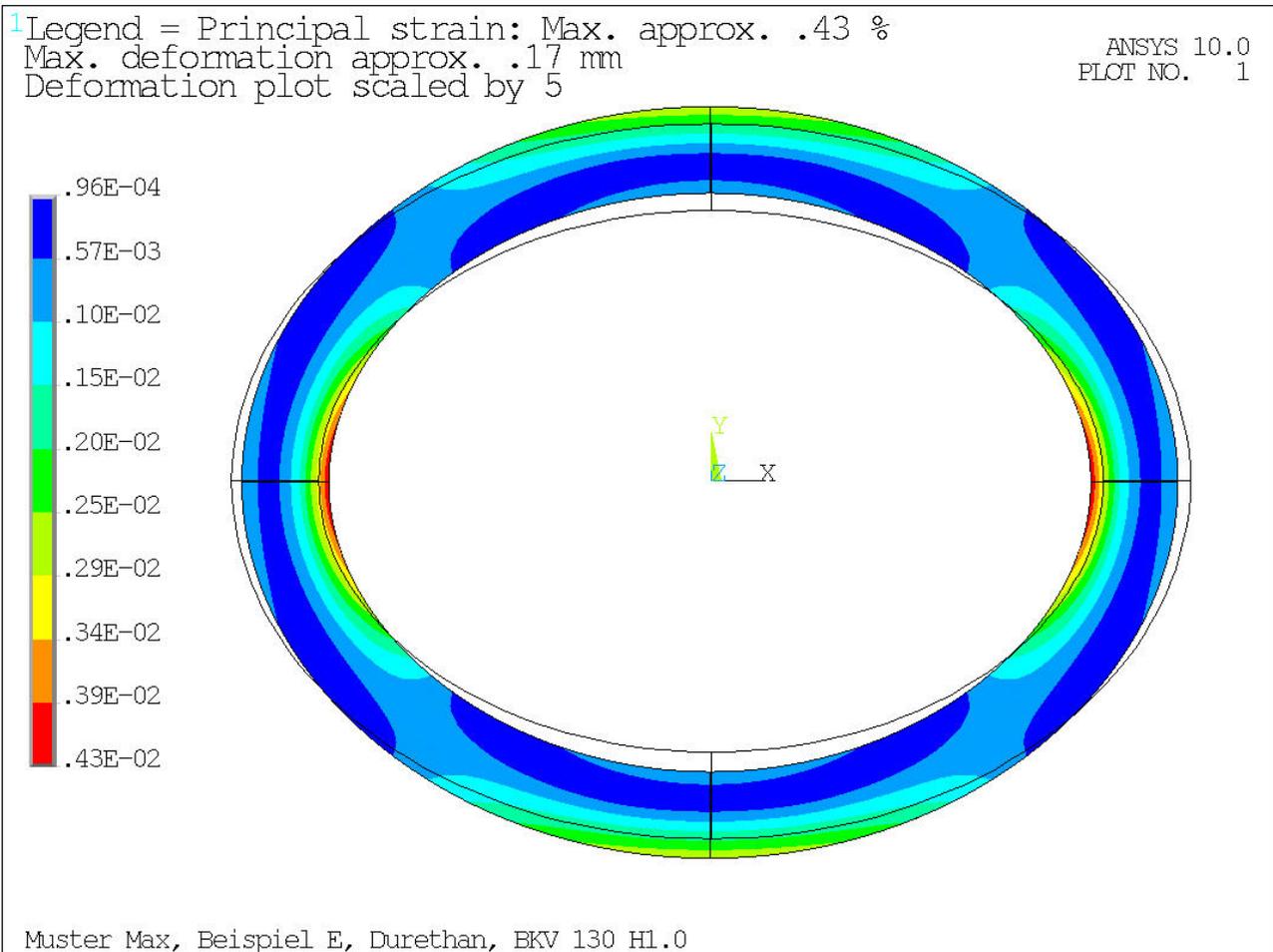
Werkstoffname	Durethan BKV 130 H1.0
Temperatur	23 °C
Konditionierung	Ja



Dimension	Wert
s (mm)	4.0
a (mm)	44.0
b (mm)	33.0
p (bar)	7.0

Vielen Dank ... FEMPipe.

Ausgabedaten von Max Muster, Job-Name: Beispiel E



Ergebniszusammenfassung:

berechnete Dehnung	%	0.4	zulässig
zulässige Dehnung	%	2.4	bei einmaliger kurzzeitiger Belastung in Luft
Versagensgrenzwert	%	5.0	Schädigung oder Bruch
Max. Verformung	mm	0.2	bei Kurzzeitbelastung

Alle Ergebnisse sind ca.-Werte; weitere Erläuterungen und Voraussetzungen siehe Kompendium.

Gewährleistungsklausel:

Sämtliche in dieser Website veröffentlichten Informationen, Dokumente und Darstellungen sind alleiniges Eigentum von Lanxess Deutschland GmbH. Die Erlaubnis zu ihrer Verwendung steht unter dem Vorbehalt, dass der Copyrightvermerk auf allen Kopien erscheint, der Gebrauch der Informationen nur persönlich erfolgt und nicht geschäftlich verwertet wird, die Informationen in keiner Weise verändert werden und sämtliche Darstellungen der Website nur zusammen mit dem dazugehörigen Text verwendet werden. Lanxess Deutschland GmbH übernimmt keinerlei Haftung und Gewährleistungen hinsichtlich der in die Website eingestellten Informationen, Dokumente und Darstellungen. Lanxess Deutschland GmbH ist nicht verantwortlich für Schäden gleich welcher Art, die sich aus der Nutzung oder der Existenz der Website nebst den darin enthaltenen Informationen, Dokumenten und Darstellungen ergeben können. Der Nutzer trägt die volle Verantwortung für alle Risiken, die aus der Nutzung dieser Website für ihn entstehen könnten. Hinsichtlich der eingestellten Dokumente und Informationen behält sich Lanxess Deutschland GmbH das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen oder Ergänzungen vorzunehmen. Der Nutzer der Website ist in vollem Umfang für alle Informationen, die er an Lanxess Deutschland GmbH sendet, hinsichtlich Inhalt und Richtigkeit sowie dafür verantwortlich, dass Rechte anderer Personen nicht verletzt werden.