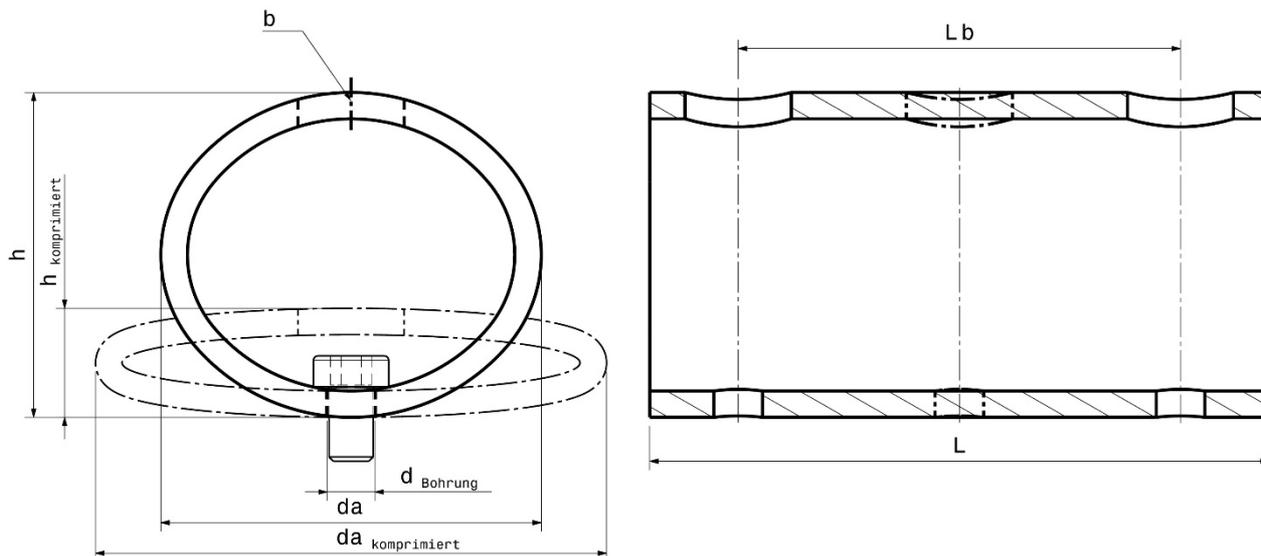


# Typ RTB 4-42



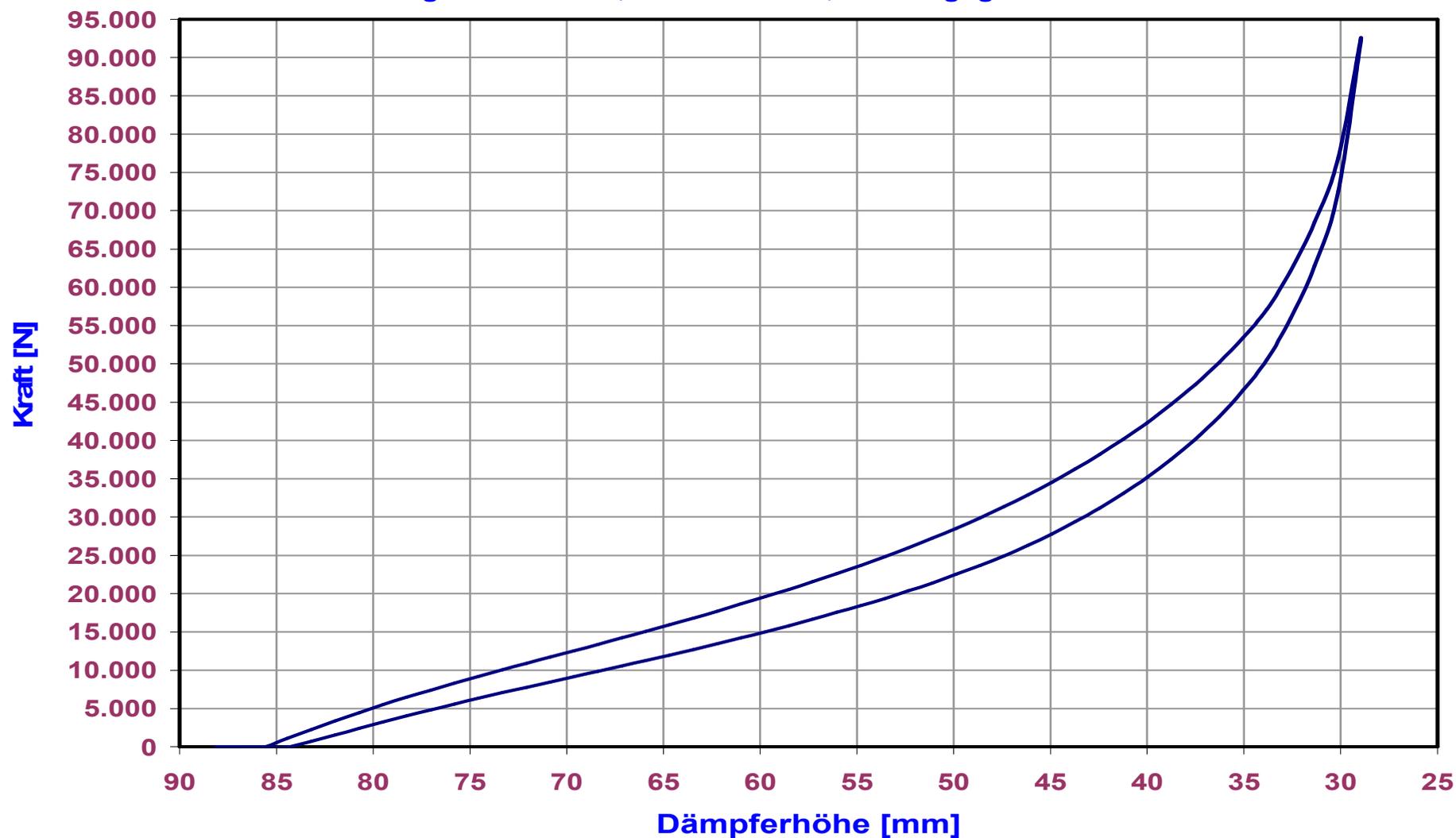
Die RTB Dämpferserie wurde für Anwendungen entworfen, bei denen eine weiche und progressive Energieabsorption gefordert wird. Mit 2 bzw. 3 Schrauben ist der Dämpfer sowohl horizontal als auch vertikal einfach zu befestigen.

## TecsPak<sup>®</sup>-Dämpfer Typ RTB 4-42

|                                |                      |              |
|--------------------------------|----------------------|--------------|
| Bauhöhe                        | h                    | 88,4 [mm]    |
| Außendurchmesser               | da                   | 99,1 [mm]    |
| Länge                          | L                    | 1.066,8 [mm] |
| Bohrungsdurchmesser            | d Bohrung            | 10,3 [mm]    |
| Bauhöhe (komprimiert)          | h komprimiert        | 28,7 [mm]    |
| Außendurchmesser (komprimiert) | da komprimiert       | 130,3 [mm]   |
| Anzahl Befestigungsbohrung     | b                    | 3            |
| Abstand Befestigungsbohrung    | Lb                   | 990,6 [mm]   |
| Energieaufnahme                | E                    | 1.890 [Nm]   |
| Max. dynamische Kraftaufnahme  | F <sub>max dyn</sub> | 115.500 [N]  |
| Gewicht                        |                      | 4.086 [g]    |

Alle Angaben sind Nennmaße. Toleranzen sind auf Wunsch zu erfragen.

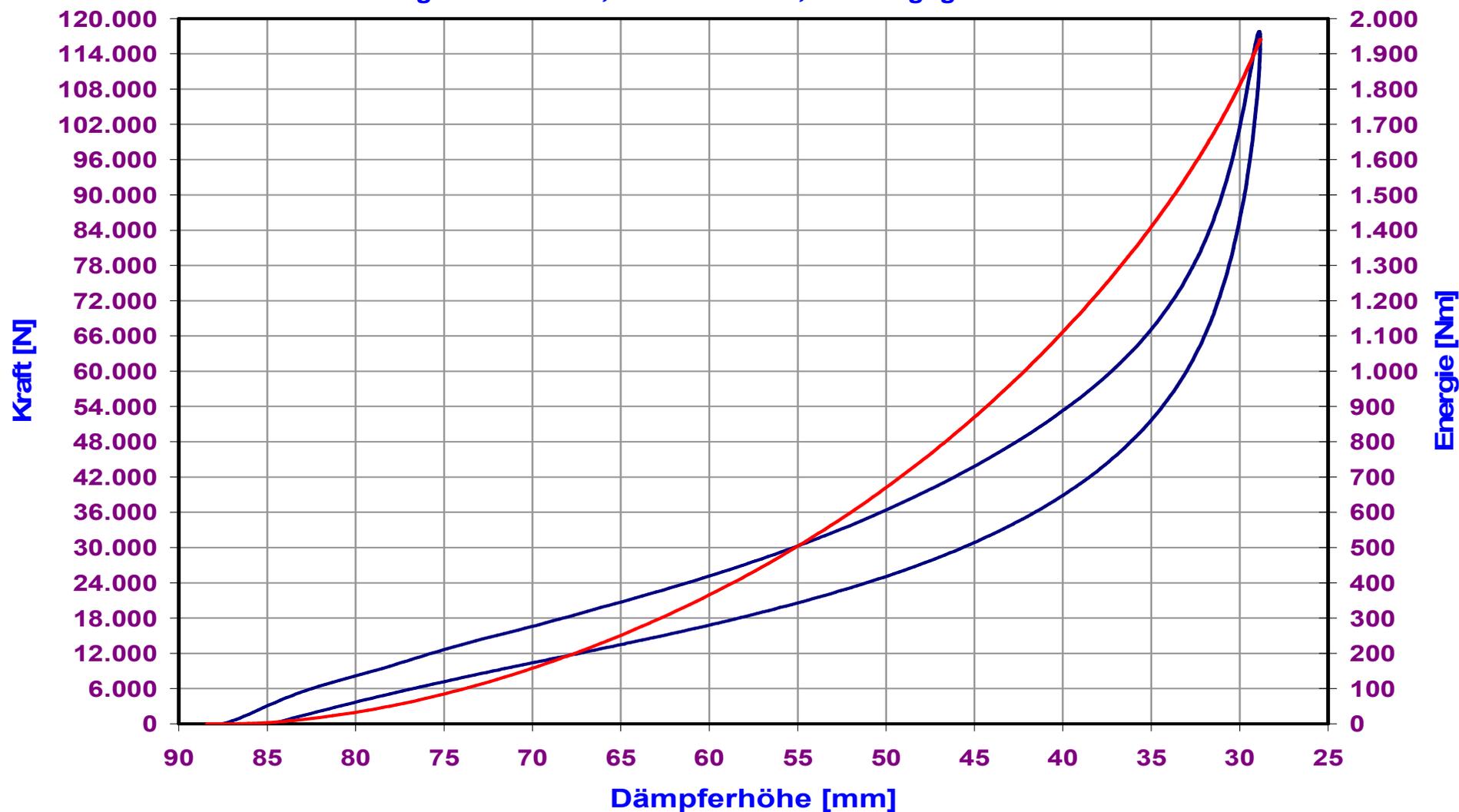
**Standarddämpfer RTB 4-42**  
**Kraft- Wegkennlinie statisch**  
**Eges: 1.484 Nm, Eabs: 266 Nm, Wirkungsgrad: 18%**



MöllerMiner GmbH ist ein Joint Venture der MöllerFlex GmbH Delbrück und der Miner Elastomer Products Corporation, Geneva Illinois, USA

© Copyright 2020 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten.

**Standarddämpfer RTB 4-42**  
**Kraft- Wegkennlinie dynamisch**  
*Eges: 1.890 Nm, Eabs: 532 Nm, Wirkungsgrad: 28%*



MöllerMiner GmbH ist ein Joint Venture der MöllerFlex GmbH Delbrück und der Miner Elastomer Products Corporation, Geneva Illinois, USA

© Copyright 2020 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten.

Alle Angaben in diesem Datenblatt basieren auf den derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Die aufgeführten Nennmaße stellen lediglich Richtwerte dar. Sämtliche in diesem Datenblatt dargestellten Angaben und Werte können z. B. durch Verarbeitungsbedingungen oder Umgebungseinflüsse beeinflusst werden und befreien den Anwender / Verarbeiter daher nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Für Anfragen stehen wir gerne zur Verfügung, insbesondere bezüglich etwaiger Anwendungsbereiche.

Wir behalten uns alle Rechte vor. Vervielfältigung, Weitergabe, Nachdruck, Verwertung in jeglicher Form und Mitteilung dieses Dokumenteninhalts an Dritte, auch auszugsweise, ist nur mit unserer ausdrücklichen Zustimmung gestattet.