

CEL

Niederfrequent dämpfende Platten

Die CEL Dämpfungsplatten sind aus einem speziellen niederfrequent dämpfenden Nitrilkautschuk hergestellt.

Die Dämpfungsplatten sind konfektionierbar und können je nach Anwendung mehrschichtig verklebt werden. Anwendung finden die bewährten CEL Dämpfungsplatten im Bereich des Maschinen- und Anlagenbaus. Hier übernehmen die Platten die Isolierung vom Boden oder Fundament zur Anlage und Maschine. Schädliche Schwingungen werden vermieden und die Produktions- oder Messqualität verbessert.

Eigenschaften

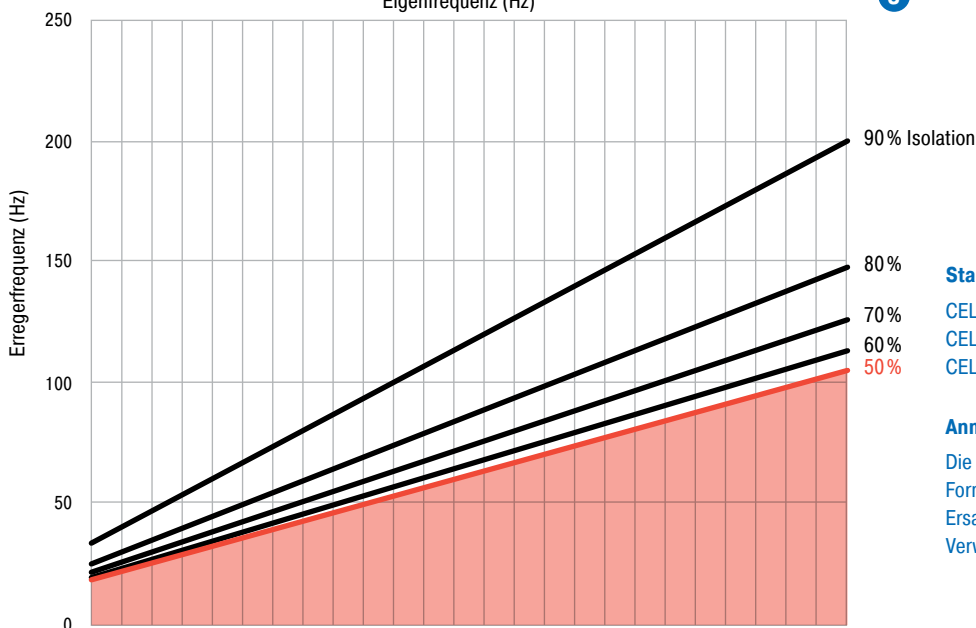
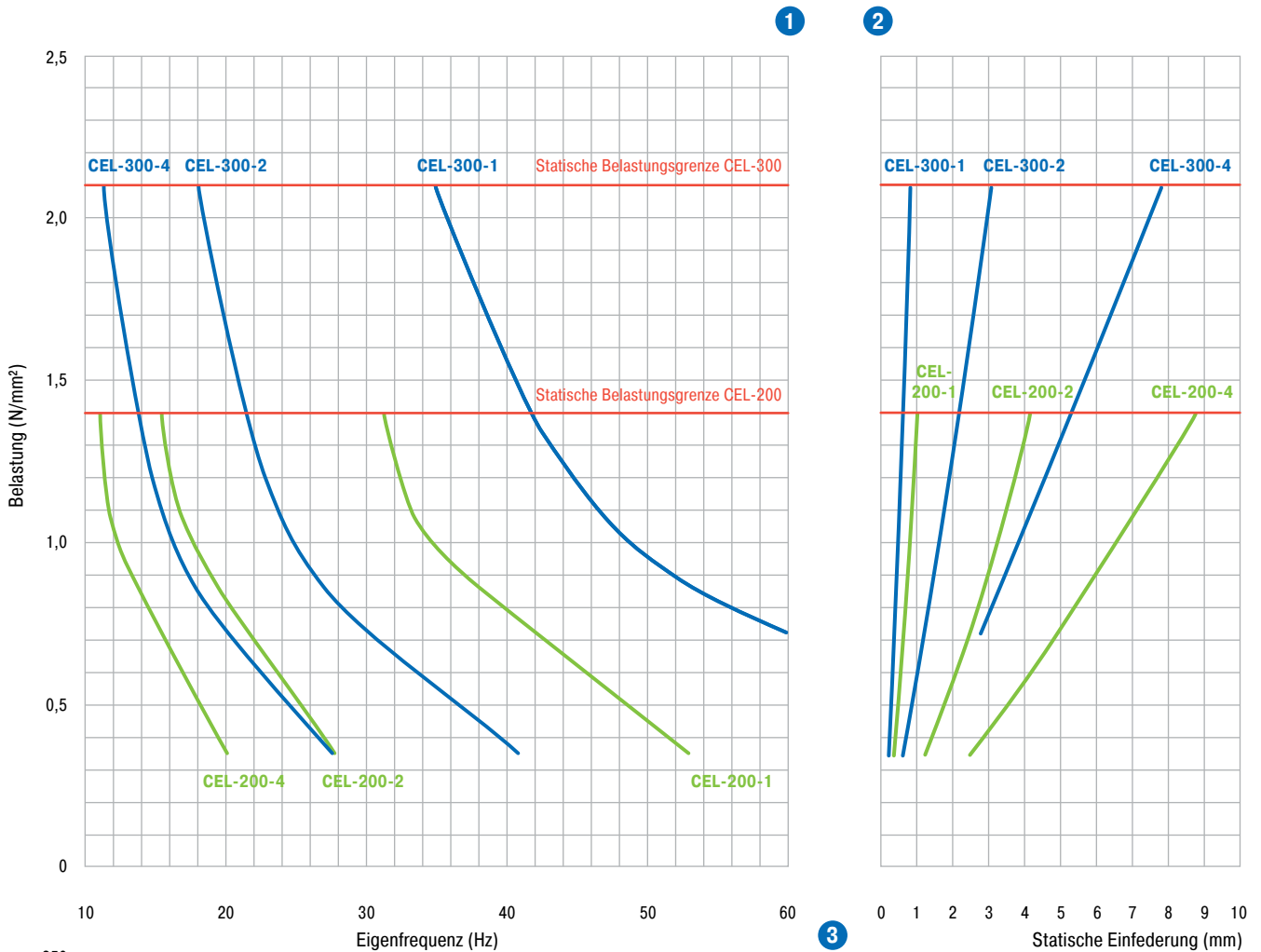
- Kombinierbar zu beliebigen Isolationspaketen, verklebbar
- Schwingungsmessung und Auswahl vor Ort
- Spezielle Dimensionierungssoftware, kostenneutrale Auslegung
- Zulässiger Temperaturbereich -20 °C bis +65 °C

Anwendungsbereiche

- Fundamente für Anlagen und Maschinen
- Kompressoren
- Pumpwerke und Generatoren
- Rohrleitungsisolierung
- Prüfstände, Messtische und deren Fundamente
- Gebäude
- Verkehrswege, Brücken
- Treppenaufleger



CEL-200 / CEL-300



Standarddicken
 CEL-xxx-1: 12,7 mm
 CEL-xxx-2: 25,4 mm
 CEL-xxx-4: 50,8 mm

Anmerkungen

Die Diagramme stellen nur eine vereinfachte Form der Vorauswahl dar. Haftungs- oder Ersatzansprüche ergeben sich durch die Verwendung nicht.