



EluFlex® 120-500 SF Datenblatt



Technische Spezifikationen Technical specifications

Stand Status: 07/07/2020

Artikelnummer Article number

920215

Werkstoffe Materials

Metalle:

■ Aluminiumlegierung AlMgSi1
(EN AW-6082) blau eloxiert

■ sehr korrosionsbeständig
(1.000 Stunden Salzsprühne-
beltest nach DIN EN 9227
AASS)

Elastomer:

■ NR (Naturkautschuk)
Eigenschaften siehe Datenblatt
„Werkstoffeigenschaften
Gummi“ auf
www.sd-dresden.de

Metals:

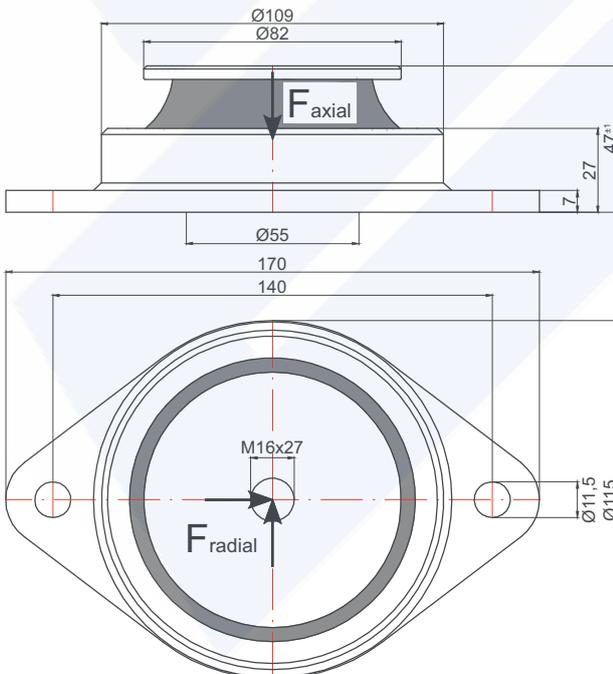
■ Aluminium alloy AlMgSi1 (EN
AW-6082) blue anodised

■ highly corrosion-resistant
(1,000 hours salt spray test
according to DIN EN 9227
AASS)

Elastomer:

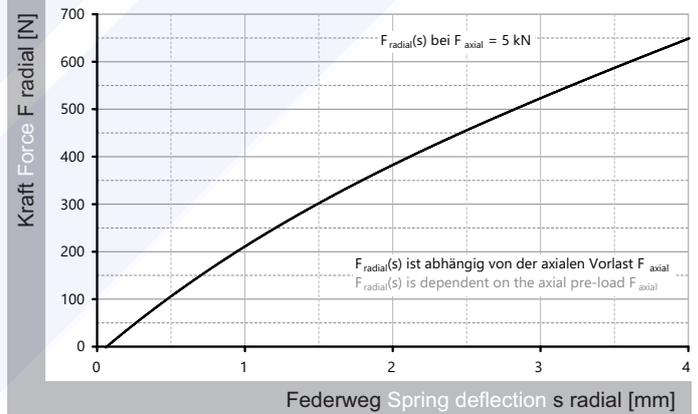
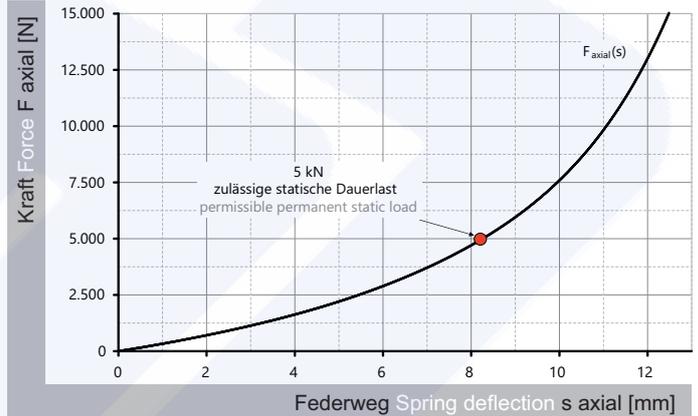
■ NR (natural rubber)
For characteristics see „Rubber
material characteristics“ on
www.sd-dresden.de

Technische Zeichnung Technical drawing



Die Angaben für Federeigenschaften und Eigenfrequenzverlauf sind Anhaltswerte und können aufgrund der Fertigungstoleranz der Elastomere etwas abweichen.
The information provided in relation to spring characteristics and the resonant frequency course constitutes reference values and may deviate slightly, depending on the production tolerance of the elastomer.

Federeigenschaften Spring characteristics



Verlauf der Eigenfrequenz Course of resonant frequency

