



### Technischer Fragebogen ABD

#### 1. Kurzbeschreibung der Anwendung

- Greifen  Ziehen, Schieben
- Abdichten  Andere

#### Einsatzbeschreibung:

.....  
 .....  
 .....

\*

Wir bitten um Angaben über die Einbausituation mit ergänzenden Berichten evtl. mit Digitalbildern und Zeichnungen.

#### 2. Betriebsbedingung allgemein

Nutabmessungen Breite: .....  
 Nutabmessungen Tiefe: .....  
 Profillänge: .....  
 Profilempfehlung: .....  
 Werkstoff: .....  
 Dauertemperatur: .....  
 Spitztemperatur: .....  
 Feuerbeständigkeit  ja  nein Klasse /F

#### Tieftemperaturen

Gefrieren von Kondenswasser  ja  nein  
 Festfrieren an der Dichtfläche  ja  nein

#### Umgebungseinflüsse

Ozon  Sonne  FI - Licht  
 Strahlung  Andere: .....

#### Chemische Einwirkung

Fette  Öle  Lösungsmittel  
 Laugen  Andere: .....

#### Dynamische Anforderung

Druckaufbau: ..... Zeit ..... Min.  
 Druckabbau: ..... Zeit ..... Min.  
 Leckage: ..  
 Zyklen pro Tag: .....  
 Gewünschte Lebensdauer: .....

Firma:

Sachbearbeiter/in:

Telefon:

Fax:

Datum:

#### 3. Dichtung

Parameter bei aufgeblasener Dichtung  
 Abdichtender Spalt: .....mm  
 Druck/ Unterdruck von: .....bar  
 Druck in der Arbeitsanwendung:  
 gleichmässig  veränderlich  ohne  
 Temperatur von: .....°C  
 Ruhezustand:  
 Druck auf Dichtung:  ja  nein

#### Zustand der abzudichtenden Fläche

N6 (max. N7)  evtl. Versatz  ja  nein \*  
 Andere: .....

#### Mechanische Belastung

Stoss  Quetschung  Vibrationen  
 Rotation  Versatz  
 Andere: .....\*

#### Montage/ Einbaubedingungen

Ring/ Rahmen, Aus- und Einbau  
 Verklebung  Zugänglichkeit  mechanisch  
 mit Klemmfluss  
 nach Zeichnung  
 Hauptdichtrichtung radial innen  
 radial aussen  axial

#### Druckluftversorgung

Druckluft  Andere Gase  
 Art: .....  
 Druck: .....

#### Art

Ring  Rahmen  3 Dimensional  
 Dimension: .....\*  
 Lage: .....\*

#### Voraussichtlicher Bedarf

einmalig  monatlich  jährlich

Stück: .....