

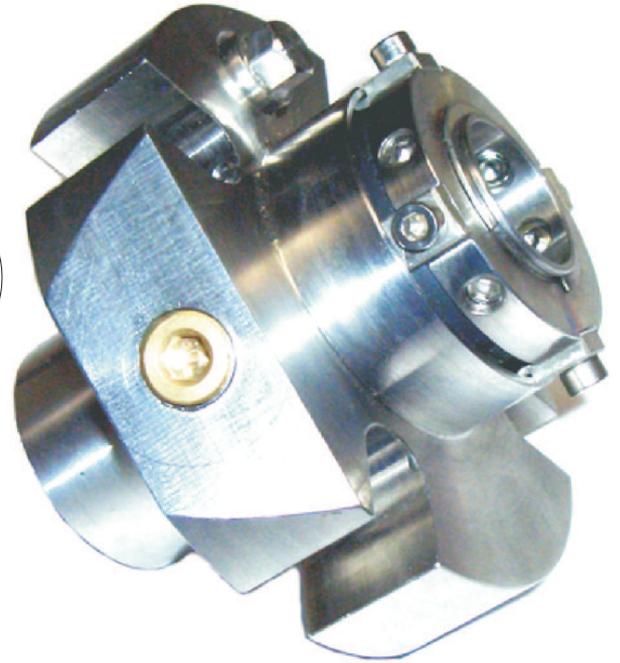
# SEPA - TEC SEALS, J.Linder

Konstruktion, Produktentwicklung, Herstellung von Gleitringdichtungen aller Art seit 1988

## TYP 65DE

DIN 24960

**Stationäre doppelte  
Rührwerksdichtung  
ohne Lager**



### Konstruktionsmerkmale:

#### Stationäre gruppenbefederte Gleitflächen

- Vermeidung von Federbewegungen für ruhigen Lauf
- Ausgleich von Fehlfluchtungen für einfachere Montage
- selbstjustierende stationäre Gleitfläche
- Massive Gleitflächen
- kühlere Laufeigenschaften = längere Standzeiten

#### Stationäre Gruppenfedern außerhalb des Mediums

- kein Verstopfen oder Verkleben der Federn
- gleichmäßiger Anpressdruck der Gleitflächen
- Vermeidung v. Federbewegung = längere Standzeiten

#### Stationäre O - Ring Anordnung

- keine Riffelung der Pumpenwelle o. Hülse

#### Patronenmontierte komplette Montageeinheit

- einfacher Einbau für schnelle Reparaturen
- Vermeidung von Montagefehlern
- keine Verschmutzung der Gleitflächen bei der Montage
- **sehr Kurz**

- **Garantie ! Alle Cartridges werden mit 8 bar Luft abgedrückt.  
Wir stellen sicher das nur Geprüfte Dichtungen zur Auslieferung kommen.**

**MADE IN GERMANY**

#### **Auslenkung:**

**bis +/- 4 mm Axial  
bis +/- 4 mm Radial  
und Pendelnd**

- Manuelle Entlüftung in jeder Einbausituation
- Druckumkehrmöglichkeit
- Doppelt Druckentlastet

#### **Einsatzparameter :**

Wellendurchmesser 25 – 160 mm  
Andere Größen auf Anfrage

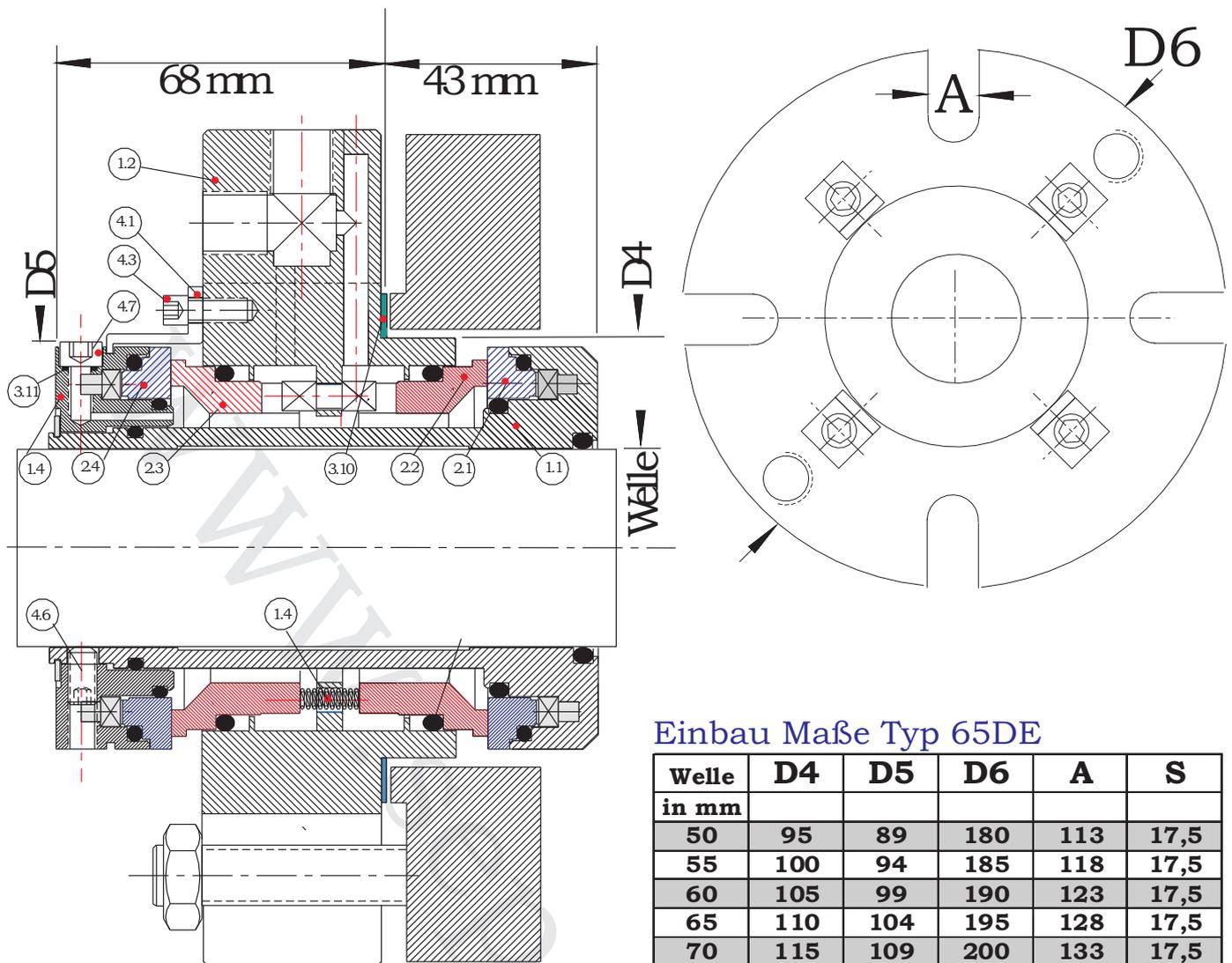
Druck - 25 bar  
Temp. - 240° C bei Kalrez  
Geschw.- 25 m/sek

#### **Materialien :**

Hartbranntkohle, WC, SIC  
Edelstahl 1.4571, 316 SS, o.ä.  
O - Ringe : Viton, Kalrez, EPDM

# Typ "65 DE" Rührwerksdichtung

Techn. Daten



Einbau Maße Typ 65DE

Welle in mm	D4	D5	D6	A	S
50	95	89	180	113	17,5
55	100	94	185	118	17,5
60	105	99	190	123	17,5
65	110	104	195	128	17,5
70	115	109	200	133	17,5
75	120	114	205	138	17,5
80	125	119	210	143	17,5
85	130	124	215	148	21,5
90	135	129	220	153	21,5
95	140	134	225	158	21,5
100	145	139	230	163	21,5
105	150	144	235	168	21,5
110	155	149	240	173	21,5
115	160	154	245	178	21,5
120	165	159	250	183	21,5
125	170	164	255	188	21,5
130	175	169	260	193	21,5
135	180	174	265	198	21,5
140	185	179	270	203	21,5
145	190	184	275	208	21,5
150	195	189	280	213	21,5
155	200	194	285	218	21,5
160	205	199	290	223	21,5
165	210	204	295	228	21,5
170	215	209	300	233	21,5
175	220	214	305	238	21,5
180	225	219	310	243	21,5
185	230	224	315	248	21,5
190	235	229	320	253	21,5
195	240	234	325	258	21,5
200	245	239	330	263	21,5

Pos.	Stück	Bezeichnung	Material
1.1	1	Hülse	1.4571 o.ä
2.1	1	Fläche dyn.innen	SIC
2.2	1	Fläche Stat.innen	SIC
2.3	1	Fläche Stat.außen	Carbon
2.4	2	Fläche dyn. Außen	SIC
1.4	1	Stellring	1.4571 o.ä
1.2	1	Brille	1.4571 o.ä
4.1	6	Zentrierstücke	Alu
5.1	n	Federn	Hasteloy
3.10	1	Flachdichtung	Asbestfrei
4.6	6	Setzschrauben	VA
4.7	1	Entlüftungsschraube	VA
4.3	6	Zylinderschraube	VA

Weitere Größen auf Anfrage, Techn. Änderungen vorbehalten.  
 Alle technischen Daten basieren auf umfangreichen Erfahrungen aus mehr als 20 Jahren. Sie gelten als Richtwerte. Eine Gewährleistung im Einzelfall wird nur gegeben wenn uns die genauen Einsatzbedingungen bekannt sind und diese in einer extra Vereinbarung uns schriftlich bestätigt wurden.