

Pos.	DN	PN	Typenbezeichnung	Beschreibung	Menge	Stückpreise
1	400	2,5	AN 0400/003/A100/B/B-230	Abgaskompensator DN 400/PN2,5/Baulänge 230 mm, mehrlagiger Balg aus 1.4541, beiderseits Bördelflansche aus 1.4541 nach DIN 86044, b=15mm, Dehnung axial \pm 50 mm, lateral \pm 8 mm (nicht kombiniert)	5	190,00 €
2	400	2,5	AN 0400/2,5/A030/F/F-130	Abgaskompensator DN 400/PN2,5/Baulänge 130 mm, mehrlagiger Balg aus 1.4541, Innendurchmesser 402 mm, Flanschaußendurchmesser 565 mm, Lochkreis 515/16x24 mm, Flanschinnen- durchmesser 390 mm, Dehnung axial \pm 15 mm	3	336,00 €
3	400	10	RM 0400/010/L050/F/F-560	Lateralkompensator DN 400/PN10/Baulänge 560 mm, mehrlagiger Balg aus 1.4541, beidseitig Festflansche aus S235JR gebohrt nach PN 10, Dehnung lateral \pm 25 mm	1	550,00 €
4	800	1	AX 0800/001/A050/B/B-205	Abgaskompensator DN 800/PN1/Baulänge 205 mm mit Hubbegrenzung, mehrlagiger Balg aus 1.4571, Führungsrohr aus 1.4571, beidseitig Bördelflansche aus 1.4301 gebohrt nach PN 6, 3 Zugstangen aus 1.4541, Dehnung axial \pm 25 mm, Betriebstemperatur max. 120°C	2	1.215,00 €
5	350	1	AF 0350/ 001/A080/B/B-210	Axialkompensator DN 350/PN 1/Baulänge 210 mm, Balg aus Material 1.4571, Innenleitrohr aus 1.4571, beiderseits Losflansche aus 1.4571, gebohrt nach PN 10, b = 20 mm, axiale Dehnung: +/- 30 mm oder laterale Dehnung: +/- 3 mm, axiale Federrate: ca. 142 N/mm, laterale Federrate ca. 7815 N/mm	4	605,00 €
6	450	1	AN 0450/001/A160/B/B-350/420	Abgaskompensator DN 450 / PN 1 / Baulänge 350 mm / auf Einbaulänge 420 mm vorgespannt, Balg aus 1.4571, mehrwandig, Bördelflansch aus S235JR nach DIN 86044, grundiert, Dehnung: axial +/- 70 mm, lateral +/- 15 mm, max. 330°C	1	200,00 €
7	200	10	AN 0200/010/A050/V/V-264	Axialkompensatoren DN 200, PN10, Baulänge 264mm, Bälge aus 1.4571, vielwandig, Festflansche aus S235JR / C22.8, PN 10, DIN 2632, grundiert, Betriebsdruck 6 bar, + 90°C, Abgas, Dehnung : axial \pm 20mm, lateral \pm 4mm	1	145,00 €
8	350	6	AF 0350/006/A030/B/B-200	Axialkompensator DN 350 / PN 6 / Baulänge 200 mm, Balg aus Material 1.4541, Innenleitrohr aus 1.4541, beiderseits Bördelflansche aus S235JR, feuerverzinkt, gebohrt nach PN10, Betriebsdaten: 3 bar bei 280°C, axiale Dehnung: +/- 15	6	330,00 €
9	450	1	AN 0450/001/A150/B/B-360	HKS-Abgas-Kompensator DN 450 / PN 1 / Baulänge 360 mm, Balg, vielwandig aus 1.4541, beiderseits Bördelflansche aus S235JR grundiert gebohrt nach DIN 86044, geeignet für Abgas mit 400°C, axiale Dehnung: \pm 75 mm, laterale Dehnung: +/- 6 mm, laterale Federrate: 200 N/mm, inkl. Type Approval Certificate vom Germanischer Lloyd (GL)	1	215,00 €
10	800	1	L-MB 0800/1/1x4/160/P265GH	HKS-Linsenkompensator DN 800, Baulänge 160 mm, einwellige Linse aus P265GH, s=4 mm, äußerer Rohranschluß 800 mm, äußerer Wellendurchmesser 1100 mm, Druck 5 bar, Temperatur 185°C, axiale Dehnung \pm 15 mm, Lastwechsel = 1000 mit SI 5	1	450,00 €
11	250	3	AN 0250/003/A054/B/B-158/170	HKS-Abgas-Kompensator DN 250 / PN 2,5, Werkstoff 1.4541, mehrwandig, beiderseits mit drehbaren Stahlflanschen gebohrt nach DIN 86044. Dehnung axial: 54 mm / Dehnung lateral: 4 mm. Federrate axial: 49 N/mm / Federrate lateral: 1453 N/mm. Baulänge = 158 mm / Einbaulänge = 170 mm.	2	106,00 €

Pos.	DN	PN	Typenbezeichnung	Beschreibung	Menge	Stückpreise
12	200	2	RN 0200/002/L030/B/B-250	Lateralkompensator DN 200, PN 2, Baulänge 250 mm. Mehrlagiger Balg aus 1.4541, beidseitig Losflansche aus S235JR, gebohrt nach ANSI 8" 150 lbs, Längenbegrenzer in Kugelscheiben doppelt gelagert	1	180,00 €
13	300	1	AX 0300/001/A040/B/B-180	HKS-Axial-Kompensator DN 300 / PN 1 / Baulänge 180 mm, Balg aus 1.4571, 4 Wellen, Innenleitrohr aus 1.4571, beiderseits Bördelflansche, $\ddot{a}\varnothing 415 \times l\varnothing 375 \times 12 \times \varnothing 18$, $b = 20$ mm aus S235JR, mit Zugstangen aus 8.8/C35 verzinkt, Dehnung: axial +/- 20 mm, <i>cax.</i> 158 N/mm, <i>Aw</i> 926cm ² ,	1	300,00 €
14	50	6	AN 0050/006/A040/V/V-185/205	Edelstahlkompensator DN 50 / PN 6 / Baulänge 185 mm / vorgespannt auf 205 mm, beidseitig Festflansch PN 16, DIN 2633, (Flanschlöcher fluchtend) aus S235JR, mehrwandiger Balg aus 1.4571, Dehnung: axial ± 20 mm	1	75,00 €
15	50	10	AN 0050/010/A030/V/V-145	Kompensator DN 50, L=145mm, Bälge aus 1.4571, vielwandig, Festflansche aus S235JR / C22.8, PN 10/16, DIN 2633, grundiert, Dehnung : axial ± 10 mm, lateral ± 2 mm	3	45,00 €
16	40	10	AN 0040/010/A030/V/V-140	Kompensator DN 40, L=140mm, Bälge aus 1.4571, vielwandig, Festflansche aus S235JR / C22.8, PN 10/16, DIN 2633, grundiert, Dehnung : axial ± 10 mm, lateral ± 2 mm	1	40,00 €
17	450	2,5	AN 0450/02,5/A080/B/F-255	HKS-Abgaskompensator DN 450 / PN1 / Baulänge 255 mm, beidseitig Sonderflansche, e.s. lose, a.s. fest aus S235JR, für Sulzer-Dieselmotor 6 RTA 62U HCP - page 174	1	245,00 €
18	500	2,5	AN 0500/001/A040/R/R-200	Abgaskompensator DN 500 / PN 1, Baulänge 200 mm, bestehend aus » einem mehrlagigen Metallbalg aus Werkstoff 1.4541, beiderseits mit Anschweißende da $\varnothing 508 \times 3$, aus Werkstoff S235JR, grundiert ausgelegt für » Dehnung : axial ± 20 mm,	2	580,00 €
19	150	1	AN 0150/001/A050/B/B-139	Abgaskompensator DN 150 / PN 1, Baulänge 139 mm, einem mehrlagigen Metallbalg aus Werkstoff 1.4541, 5 Wellen beiderseits mit Bördelflanschen gebohrt nach Ihren Angaben, aus Werkstoff S235JR Da= $\varnothing 240$ mm, Di= $\varnothing 162$ mm , Lk= $\varnothing 210 \times 6 \times \varnothing 17$ mm, b=14mm (Sonderflansche)	20	250,00 €
20	200	1	SZ 200/014/F/B-2500	HKS-Metallschlauch DN 200 / PN 14 nach Zeichnung 6970339701 Normalgewellt Typ B mit zweifachem Geflecht (bei 100 °C) e.s. mit Festflansch DN 200 / PN 16 aus 1.4571, a.s. mit Sonder-Losflansch DN 200 / PN 16 aus 1.4571, Komplett aus 1.4571, Geflecht aus 1.4301 Länge: 2500 mm Arbeitsdruck: 10 bar.	1	2.465,00 €

Pos.	DN	PN	Typenbezeichnung	Beschreibung	Menge	Stückpreise
21	250	16	AN 0250 / 016 / A065 / R / R - 350	Axialkompensator DN 250, PN 16, Baulänge 350 mm, bestehend aus einem mehrlagigen Metallbalg aus Werkstoff 1.4541, beiderseits mit anschweißenden aus Werkstoff St35.8l, äØ: 273 x 6,3 mm, ausgelegt für » PS = 4 bar Betriebsdruck, PT = 23 bar Prüfdruck, TS = - 10°C ... +50°C Betriebstemperatur,	5	190,00 €