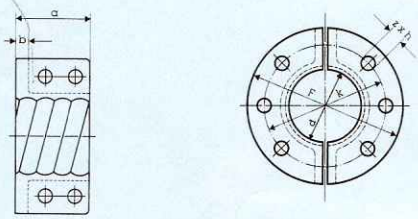
Grundelemente

1 SIGMA-Förderschlauch

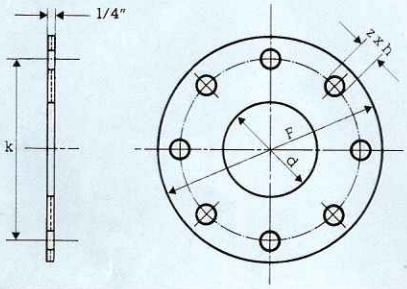


2 Kupplung KU 3311



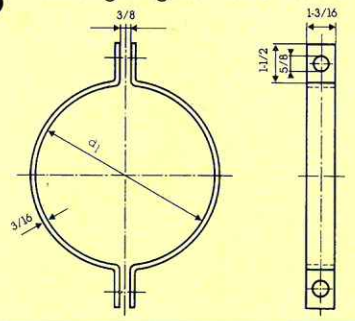
Konstruktionsbedingt durch den Teilungsflansch kann die Anzahl der Bohrungen von dem in der Tabelle „Anschlußmaße" angegebenen Wert abweichen. Der richtige Teilungswinkel bleibt erhalten.

Dichtung DI 3312

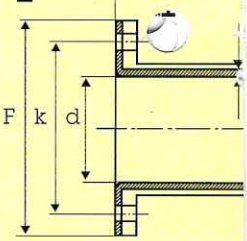


Bausteine

3 Befestigungsschelle BS 3395



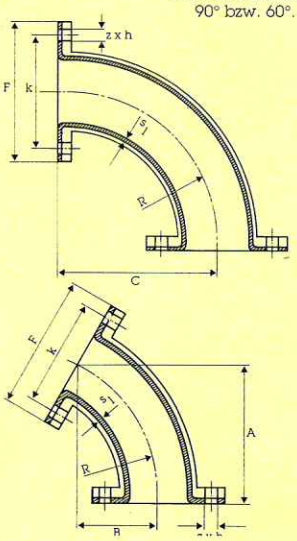
4 Adapter



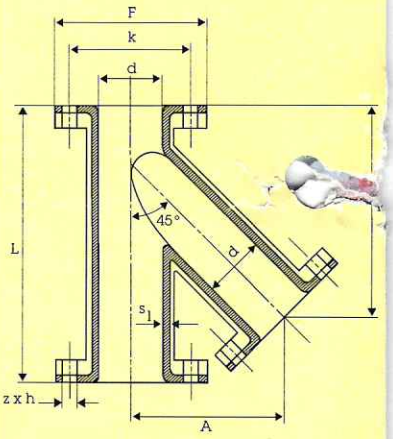
AD 3392

6 Krümmer KR 3390

Standardwinkel 90° bzw. 60°.



7 Abzweigung AB 3393



Nennweite		Grundelemente					DIN 2576/PN10										
		1 SIGMA Förderschlauch					2 KU 3311			3 BS 3395		4 AD 3392 AD 3398		5 RE 3391 RE 3397			
Innendurchmesser d		Außendurchmesser d_a	ca. Dicke der Verschleißschicht s	mind. Biegeradius	max. Lieferlänge	ca. Gewicht	a	b	Gewicht	d_i	Gewicht pro Garnitur	L	s_1	d	D	L	R
mm	Zoll	mm	mm	mm	m	kg/m	mm	mm	kg/Stk.	mm	kg/Stk.	mm	mm	mm	mm	mm	mm
51	2	74	5	300	40	3,0	85	16	1,5	77	0,45			51	63,5	380	160
53	2-2/32	87	8,5	300	40	4,0	85	16	2,0								
60	2-3/8	87	7	300	40	4,0	85	16	2,0	90	0,50						
63,5	2-1/2	87	5,6	300	40	4,0	85	16	2,0					63,5	76	380	190
70	2-3/4	97	7	300	40	4,0	85	16	2,0	100	0,55						205
76	3	113	11	350	40	7,0	85	16	2,0	118	0,60			76	102	380	238
82	3-1/4	113	8	400	40	7,0	85	16	2,0			380	6		127		238
90	3-1/2	131	12,5	500	40	9,0	85	16	2,5								270
102	4	131	7	500	40	8,0	85	16	2,5	136	0,65	380	8	102	127	380	300
108	4-1/4	131	5	500	20	7,0	85	16	2,5						152		
114	4-1/2	161	13	650	20	14,0	105	16	3,0								330
127	5	161	7	650	20	12,0	105	16	3,0	166	0,80	380	8	127	152	380	360
133	5-1/4	161	5	650	20	10,0	105	16	3,0						203		
140	5-1/2	175	7,5	700	20	13,0	115	18	4,0	180	0,85						
152	6	187	7,5	750	20	14,0	115	18	4,0	192	0,90	380	7	152	178	380	430
178	7	214	8	1200	12	16,0	130	20	4,5	219	1,00	380	14		203		520
203	8	240	8	1750	12	18,0	150	20	5,0	245	1,05	380	14	178	203		600
254	10	291	8	2000	12	22,0	175	28	9,0	296	1,25	380	15	203	254	380	720
305	12	347	8	2500	12	28,0	195	28	12,0	351	1,45	380	17	254	305	380	860
340	13-3/8	391	8	3000	12	37,0	195	28	13,0	393	1,60			305	355	380	
355	14	403	8	3000	12	37,0	195	28	14,0	408	1,70	380	17				980
388	15-1/4	441	10	3500	12	44,0	208	28	19,0	444	1,80						1020
405	16	457	9	3500	12	47,0	208	28	19,0	460	1,85	380	16				1140
Benötigte Bestelldaten		Nennweite, Typ Länge, Anzahl					Nennweite, Anzahl (ebenso DI 3312)			Nennweite, Anzahl		Nennweite, Anzahl, Typ		Nennweite, D, Anzahl			