

STAND: April 2022
EDITION: April 2022

Druckluftrohrsystem
Compressed air piping system

AIR-LINE Xtra

Inhalt	Rohre	3
	Kappen	4
	Winkel	4
	Bogen	5
	Muffen	5
	T-Stücke	5
	Reduktionen	6
	Übergänge	7
	Verschraubungen	7
	Bundbuchsen.....	8
		8
		8
		8
		8
		9
	Flachdichtung	10
	Wandscheibe	10
	Kugelhahn	11
	Endverteilerdose	
	Montagezubehör	
	Anbohrschelle	

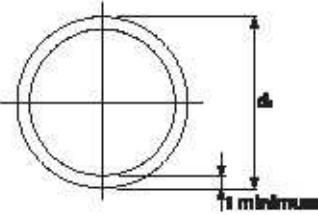
Abkürzungen



- d = Außendurchmesser in mm
Rp = Rohringengewinde, zylindrisch, für im Gewinde dichtende Verbindungen nach ISO 7 / DIN 2999/1

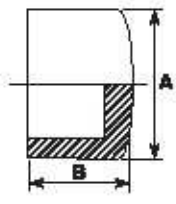
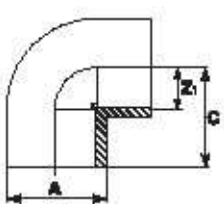
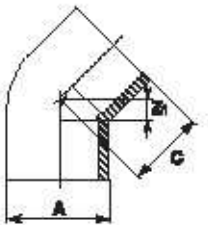
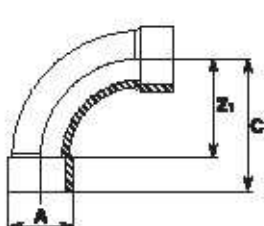
Content	Pipes	3
	Caps	4
	Angles	4
	Bends	5
	Sockets.....	5
	T-connections.....	5
	Reductions	6
	Adapters	7
	Socket unions	7
	Flange sleeves.....	8
		8
		8
		8
		8
		9
	Flat gaskets	10
	Wall brackets	10
	Ball valves	11
	Manifolds	
	Mounting accessories	
	Tapping sleeve	

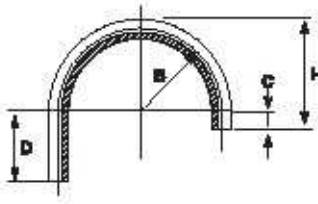
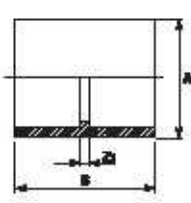
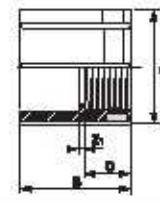
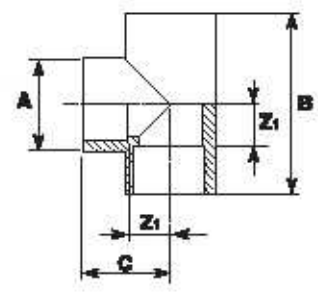
Short forms

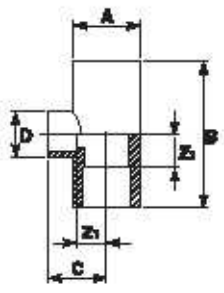
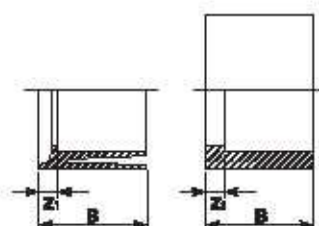
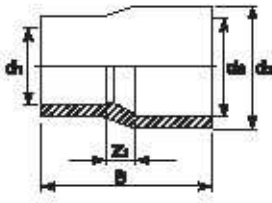
- d = outer diameter in mm
Rp = pipe, external thread, cylindrical connection acc. to ISO 7 / DIN 2999/1

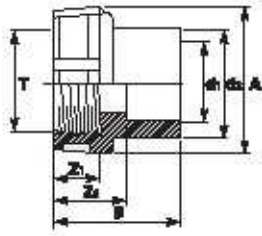
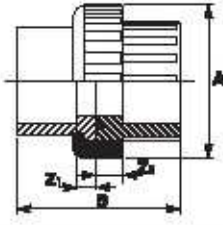
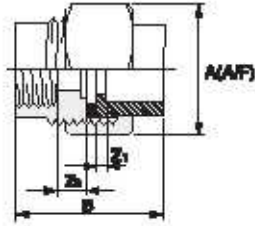
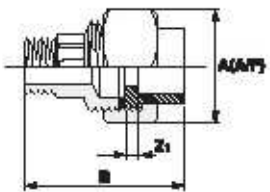
						Preisgruppe Price group 92
Rohre / Pipes	d1	t	VPE	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis / m price / m
	mm	mm	m	kg/m		€
		16	1,9	5	0,10	4006297
	20	2,1	5	0,13	4006298	4,40
	25	2,4	5	0,18	4006299	5,60
	32	2,9	5	0,28	4006300	8,40
	40	3,6	5	0,46	4006301	15,50
	50	4,5	5	0,69	4006302	20,30
	63	5,7	5	1,09	4006303	25,90
	75	6,7	5	1,54	4006304	37,70
	90	8,0	5	2,23	4006305	49,95
	110	9,9	5	3,31	4006306	75,50

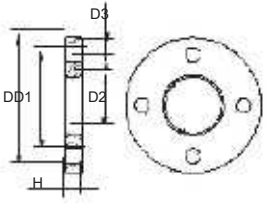
Rohre und Rohrzubehör / Pipes and pipe-accessories					Preisgruppe Price group 91
	Rohrklemme / Pipe clamps		VPE	Bestell-Nr Order-ref.	Preis/Stck. price/pcs. €
	d				
	mm				
	16	10			
	20	10			
	25	10			
32	10				
	Rohrhalter mit Bügel / Pipe brackets		VPE	Bestell-Nr Order-ref.	Preis/Stck. price/pcs. €
	d				
	mm				
	40	10			
	50	10			
	63	10			
	75	10			
	90	10			
110	10				
110	10	4005696	6,05		

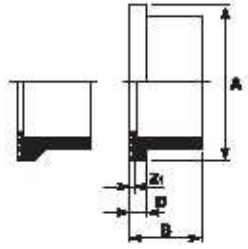
							Preisgruppe Price group 92
Kappen / Caps 	d	A	B	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price	
	mm	mm	mm	g		€	
	16	21	17	3	4006242	1,60	
	20	25	21	5	4006243	1,70	
	25	32	24	8	4006244	2,20	
	32	41	29	19	4006245	2,40	
	40	50	35	30	4006246	3,80	
	50	62	41	53	4006247	5,10	
63	78	50	106	4006248	7,30		
Winkel / Angles 90° 	d	A	C	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	g		€
	16	21	24	10	6	4006277	2,20
	20	25	28	12	10	4006278	2,60
	25	31	33	14	17	4006279	2,72
	32	40	40	18	35	4006280	3,70
	40	50	49	22	68	4006281	7,30
	50	62	60	27	129	4006282	8,00
	63	78	73	34	230	4006283	12,50
	75	93	86	40	385	4006284	25,20
	90	111	102	49	690	4006285	35,50
110	136	124	60	1220	4006286	53,10	
Winkel / Angles 45° 	d	A	C	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	g		€
	16	21	19	5	5	4006267	3,70
	20	25	22	6	7	4006268	3,80
	25	31	26	7	14	4006269	4,40
	32	40	31	8	27	4006270	5,10
	40	50	38	10	54	4006271	7,00
	50	62	45	13	100	4006272	8,90
	63	78	54	15	180	4006273	16,80
	75	93	64	18	300	4006274	25,20
	90	111	76	23	550	4006275	35,50
110	136	90	26	950	4006276	70,40	
Bogen / Bend 90° 	d	A	C	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	g		€
	16	21	47	32	12	4006232	7,30
	20	26	57	40	18	4006233	8,90
	25	33	69	50	38	4006234	10,20
	32	41	87	64	75	4006235	13,00
	40	51	107	80	135	4006236	18,80
	50	62	132	100	245	4006237	25,80
	63	78	165	126	470	4006238	30,00
	75	93	195	150	810	4006239	65,90
	90	111	234	180	1350	4006240	72,70
110	140	284	220	2570	4006241	130,60	


								Preisgruppe Price group 92
Bogen / Bend 180° 	d	B	C	D	H	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	mm	mm	mm	mm	mm	g		
	16	64	17	90	73	20	4006263	9,80
	20	70	20	90	80	28	4006264	12,50
	25	75	23	90	85,5	36	4006265	15,10
	32	96	26	160	144	136	4006266	17,00
Muffen / Sockets 	d	A	B	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €	
	mm	mm	mm	mm	g			
	16	21	31	3	5	4006347	1,80	
	20	25	36	3	7	4006348	1,90	
	25	31	41	3	12	4006349	2,20	
	32	40	48	3	25	4006350	2,60	
	40	50	58	3	45	4006351	3,90	
	50	62	68	3	77	4006352	4,90	
	63	78	81	3	154	4006353	6,50	
	75	93	93	3	230	4006354	14,20	
	90	111	110	4	380	4006355	25,50	
110	136	132	6	690	4006356	37,50		
Klebmuffen mit Gewinde Sockets with female thread 	konisches BSP Innengewinde, verstärkt tapered inner BSP thread, reinforced						Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	d	A	B	C	Z1	Gewicht Weight		
	mm	mm	mm	mm	mm	g		
	20x1/2"IG	28	36	16	4	12	4006357	5,80
25x3/4"IG	36	40	18	4	19	4006358	6,40	
32x1"IG	43	47	21	4	40	4006359	8,70	
T-Stück T-connection 	d	A	B	C	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	mm	mm	mm	mm	mm	g		
	16	21	47	24	10	7	4006287	2,50
	20	25	56	28	12	12	4006288	2,70
	25	31	67	33	14	24	4006289	3,80
	32	40	81	41	18	48	4006290	5,20
	40	50	98	49	22	87	4006291	7,70
	50	62	119	60	27	160	4006292	10,20
	63	78	146	73	34	300	4006293	15,90
	75	93	172	86	40	510	4006294	27,60
	90	111	204	102	49	900	4006295	44,30
	110	136	248	124	60	1650	4006296	68,10

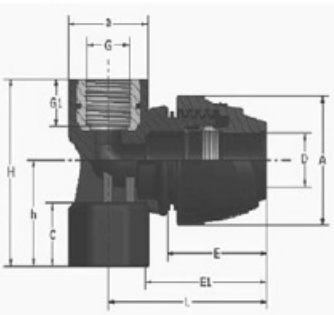
									Preisgruppe Price group 92
<p>T-Stück, reduzierend</p> <p>T-connection, reducing</p> 	d1-d2	A	B	C	D	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	20-16	25	56	26	21	12	12	4006307	3,10
	25-16	31	67	28	21	14	22	4006308	3,90
	25-20	31	67	31	25	14	22	4006309	3,90
	32-16	40	81	32	21	18	40	4006310	5,10
	32-20	40	81	35	25	18	40	4006311	5,10
	32-25	40	81	37	31	18	41	4006312	5,10
	40-20	50	98	39	25	22	72	4006313	8,00
	40-25	50	98	41	31	22	72	4006314	8,00
	40-32	50	98	45	40	22	74	4006315	8,00
	50-20	62	119	44	29	27	140	4006316	10,10
	50-25	62	119	46	31	27	140	4006317	10,10
	50-32	62	119	50	40	27	140	4006318	10,10
	63-32	78	146	57	40	34	250	4006320	15,90
	63-50	78	146	67	62	34	270	4006321	15,90
<p>Reduktionen, kurz</p> <p>Reductions, short</p> 	d1-d2	B	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price			
	mm	mm	mm	g		€			
	20-16	17	3	2	4006330	1,50			
	25-20	19	3	4	4006331	1,80			
	32-16	23	9	5	4006332	2,60			
	32-25	23	4	6	4006333	2,60			
	40-32	27	5	13	4006334	3,10			
	50-20	32	16	32	4006335	3,70			
	50-25	32	13	29	4006336	3,70			
	50-32	32	10	19	4006337	3,70			
	50-40	32	5	25	4006338	3,70			
	63-25	38	19	60	4006339	5,00			
	63-32	39	16	36	4006340	5,00			
	63-50	39	7	47	4006341	5,00			
	75-63	45	7	65	4006342	7,20			
	90-50	53	7	200	4006399	15,10			
	90-63	54	15	224	4006343	15,10			
	90-75	54	8	110	4006344	15,10			
110-63	64	25	252	4006345	21,60				
110-90	64	10	200	4006346	21,60				
<p>Reduktionen</p> <p>Reductions</p> 	d3-d2-d1	B	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price			
	mm	mm	mm	g		€			
	25-20-16	37	6	6	4006322	1,80			
	32-25-20	42	6	12	4006323	2,50			
	40-32-25	50	8	22	4006324	3,70			
	50-40-32	60	10	39	4006325	3,70			
	63-50-40	71	12	80	4006326	5,40			
	75-63-50	85	14	108	4006327	15,50			
	90-75-63	97	13	190	4006328	22,70			
110-90-75	114	15	350	4006329	28,40				

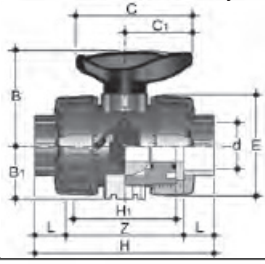



								Preisgruppe Price group 92
Übergangsstück mit Innengewinde Adapter with female thread 	konisches BSP Innengewinde tapered inner BSP thread							
	d2-d1-T mm	A mm	B mm	Z1 mm	Z2 mm	Gewicht Weight g	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	16-12-3/8	23	28	11	16	7	4006218	4,30
	20-16-1/2	28	34	15	20	14	4006219	5,00
	25-20-3/4	35	39	16	22	21	4006220	5,60
	32-25-1	44	46	19	26	42	4006221	7,40
	40-32-1 1/4	55	54	21	31	69	4006222	9,00
	50-40-1 1/2	63	60	21	32	108	4006223	14,80
	63-50-2	78	72	26	39	169	4006224	17,10
Verschraubung ABS/ABS Socket union ABS / ABS 								
	d mm	A mm	B mm	Z1 mm	Z2 mm	Gewicht Weight g	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	16	33	42	3	10	19	4006360	8,20
	20	41	47	3	10	29	4006361	9,70
	25	50	53	3	10	46	4006362	9,60
	32	57	64	9	10	70	4006363	14,80
	40	72	78	10	12	140	4006364	19,90
	50	80	92	12	14	154	4006365	25,00
	63	102	112	14	18	270	4006366	32,30
Übergangverschraubung IG ABS / Messing Composite union female ABS / brass 	zylindrisches BSP Innengewinde cylindrical inner BSP thread							
		A mm	B mm	Z1 mm	Z2 mm	Gewicht Weight g	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	16x3/8	32	37	3	9	100	4006249	11,40
	20x1/2	40	42	3	9	165	4006251	12,50
	25x3/4	48	48	3	10	250	4006253	19,30
	32x1	55	59	9	31	310	4006255	21,60
	40x1 1/4	65	68	10	11	450	4006257	34,10
	50x1 1/2	78	76	12	12	800	4006259	45,40
	63x2	88	90	14	14	950	4006261	54,50
Übergangverschraubung AG ABS / Messing Composite union male ABS / brass 	konisches BSP Außengewinde tapered external BSP thread							
		A mm	B mm	Z1 mm		Gewicht Weight g	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	16x3/8	32	48	3	105	4006250	11,80	
	20x1/2	40	54	3	175	4006252	13,10	
	25x3/4	48	74	3	320	4006254	20,50	
	32x1	55	86	8	420	4006256	23,90	
	40x1 1/4	65	93	10	620	4006258	34,10	
	50x1 1/2	78	109	12	1000	4006260	45,40	
	63x2	88	125	14	1200	4006262	65,90	


								Preisgruppe Price group 91
Losflansch Stahl verzinkt Loose Flange 	d	A	B	K	L	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	32	115	14	85	14	394	4005973	14,20
	40	140	15	100	18	579	4005974	17,30
	50	150	16	110	18	641	4005975	19,20
	63	165	18	125	18	976	4005976	25,60
	75	185	20	145	18	1204	4005977	32,40
	90	200	22	160	18	1245	4005978	37,50
	110	220	24	180	18	1383	4005979	42,00




								Preisgruppe Price group 92
Bundbuchse Flange sleeve 	d	A	B	D	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	32	50	29	10	6	19	4006367	2,50
	40	61	35	8	3	36	4006368	7,40
	50	73	40	8	3	60	4006369	7,50
	63	90	47	14	8	100	4006370	11,40
	75	106	53	15	8	150	4006371	18,20
	90	125	64	16	10	240	4006372	21,00
	110	150	75	18	11	370	4006373	30,10


Flachdichtung Flat gasket EPDM 	d	A	B	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price	
	mm	mm	mm	g		€	
	32	50	2	4	4006400	1,60	
	40	71	2	4	4006401	1,60	
	50	73	2	7	4006402	1,60	
	63	90	3	10	4006403	3,00	
	75	106	3	20	4006404	3,30	
	90	125	3	30	4006405	4,00	
	110	150	4	40	4006406	4,80	

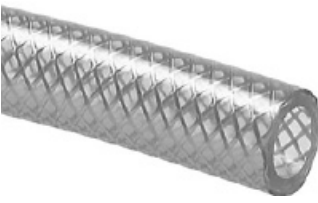
Wandscheibe Wallbracket 						Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
						g		€
						180	4006374	20,50
						185	4006375	22,30
						200	4006377/1	42,00


												Preisgruppe Price group 93	
<p>Kugelhahn PN12,5 Ball valve PN12,5</p> 	d	L	Z	H	H1	E	B	B1	C	C1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	16-1/4"	14	75	103	65	54	54	29	67	40	215	4010081	69,20
	20-1/2"	16	71	103	65	54	54	29	67	40	205	4010083	76,10
	25-3/4"	19	77	115	70	65	65	34,5	85	49	330	4010084	84,60
	32-1"	22	84	128	78	73	69,5	39	85	49	438	4009894	102,20
	40-1 1/4"	26	94	146	88	86	82,5	46	108	64	693	4009950	113,50
50-1 1/2"	31	102	164	93	98	89	52	108	64	925	4009866	147,60	
63-2"	38	123	199	111	122	108	62	134	76	1577	4010085	215,70	
 <p>Messing vernickelt, EPDM Dichtung Brass nickel plated, EPDM sealing</p>	Kugelhahn PN16 I/A Gewinde Ball valve PN16 with internal/external thread												
	Art.-Nr.	R - Rp	DN		d		Bestell-Nr Order-ref.		Preis price				
		mm	mm		mm				€				
	115721	1/2"	15		20		4005931		5,90				
	115722	3/4"	20		25		4005932		7,90				
	115723	1"	25		32		4005933		10,20				
	115724	1 1/4"	32		40		4005934		16,40				
115725	1 1/2"	40		50		4005935		24,10					
115726	2"	50		63		4005936		37,50					
 <p>Messing vernickelt, EPDM Dichtung Brass nickel plated, EPDM sealing</p>	Kugelhahn PN16 I/I Gewinde Ball valve PN16 with internal thread												
	Art.-Nr.	R - Rp	DN		d		Bestell-Nr Order-ref.		Preis price				
		mm	mm		mm				€				
	115713	1/2"	15		20		4005925		5,90				
	115714	3/4"	20		25		4005926		7,80				
	115715	1"	25		32		4005927		10,00				
	115716	1 1/4"	32		40		4005928		15,90				
115717	1 1/2"	40		50		4005929		23,90					
115718	2"	50		63		4005930		35,20					
 <p>NBR Membrane</p>	für / for d		DN		Bestell-Nr Order-ref.		Preis price						
	mm		mm				€						
	75		2 1/2"		4005608		169,10						
	90		3"		4005609		173,80						
110		4"		4005610		193,40							

Zubehör / Accessories			Preisgruppe Price group 91
 Messing	Schlauchtülle / Hose nozzle		
	d	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	mm		
	6 9 13	107232 107234 107236-1	1,15 1,15 1,70

Zubehör / Accessories			Preisgruppe Price group 93	
 PA Glasfaserverstärkt	Endverteilerdose / Manifold			
	Rp-Rp Zoll - Zoll 1x3/4" Eingang - 3x1/2" Ausgang 3/4" - 1/2"	DN-DN mm 20-15	Bestell-Nr Order-ref. 4005686	Preis price € 30,70
 Messing vernickelt Brass nickel plated	Sicherheitskupplung / Safety coupling			
	Anschluss Connection R 1/2"	DN mm 15	Bestell-Nr Order-ref. 4005721	Preis price € 36,70
 Messing Brass nickel plated mit Schlauchanschluß	Kupplung / Coupling			
	Anschluss Connection R	DN mm	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	1/4"	15	115612	3,65
	3/8"	15	115614	3,65
	1/2"	15	115616	3,65
	6er	15	115646	4,00
	9er 13er	15 15	115648 115650	4,00 4,00

Montagezubehör / Assembling accessories			Preisgruppe Price group 93
			
	Schnellkleber / Quick drying cement 0,5 L MEK Reiniger / Cleansing agent 0,5 L		Bestell-Nr Order-ref. 4006379 4006378

			Preisgruppe Price group 92
	PVC Gewebeschlauch Rolle à 50 Meter		
		mm	Bestell-Nr. Order-ref.
			Preis price €
	PVC 06 PVC 09 PVC 13 PVC 19 PVC 25	6 x 12 9 x 15 13 x 20 19 x 20 25 x 34 Andere Abmessungen auf Anfrage	113719 113721 113724 113727 113729

			Preisgruppe Price group 92
	PU Spiralschlauch mit Kupplung und Stecker		
	Arbeitslänge	mm	Bestell-Nr. Order-ref.
	6 Meter	6,5 x 10 Andere Abmessungen auf Anfrage	158179

Mit Erscheinen dieser Liste werden alle bisherigen Preislisten ungültig.
Preisstellung ab unserem Werk ausschließlich Verpackung zuzüglich MWSt.
Unverbindliche Richtpreise. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Lieferzeiten auf Anfrage.

The publication of the present list renders all previous lists null and void.
Prices to be understood ex works excl. of packing and Taxes (VAT).
Man. recom. prices. Subject to technical alterations and errors.
Supply times on request.

**Schäfer
Drucklufttechnik
GmbH**

Friedrich-Wilhelm-Str. 115 c
57074 Siegen
Tel. 0271-72575 · Fax 0271-72572
www.schaefer-druckluft.de
info@schaefer-druckluft.de

