

STAND: Juli 2024
EDITION: July 2024

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
		9
	Flachdichtung	10
	Wandscheibe	10
	Kugelhahn	11
	Endverteilerdose	
	Montagezubehör	
	Anbohrschelle	

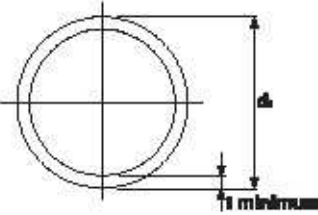
Abkürzungen



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

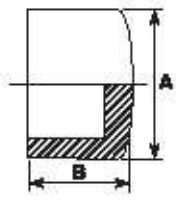
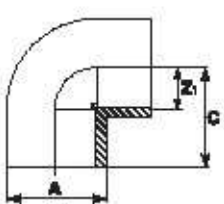
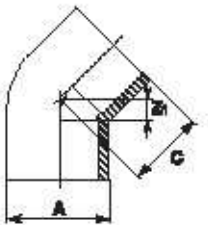
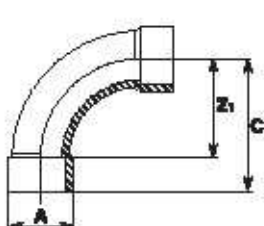
Content	Pipes	3
	Caps	4
	Angles	4
	Bends	5
	Sockets.....	5
	T-connections.....	5
	Reductions	6
	Adapters	7
	Socket unions	7
	Flange sleeves.....	8
		8
		8
		8
		9
	Flat gaskets	10
	Wall brackets	10
	Ball valves	11
	Manifolds	
	Mounting accessories	
	Tapping sleeve	

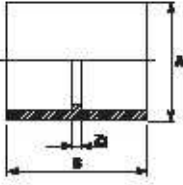
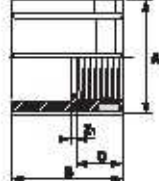
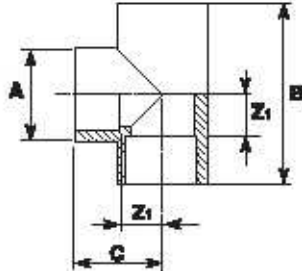
Short forms

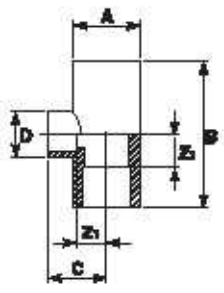
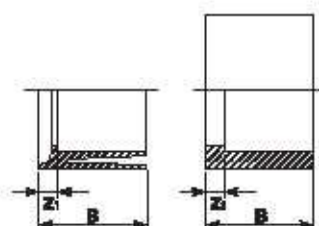
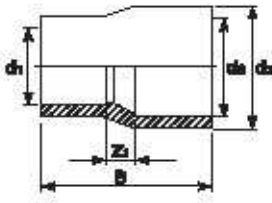
- d = outer diameter in mm
 Rp = pipe, external thread, cylindrical connection acc. to ISO 7 / DIN 2999/1

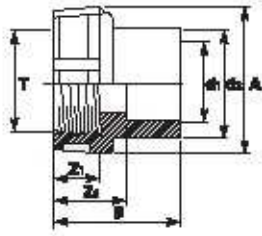
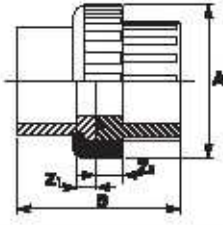
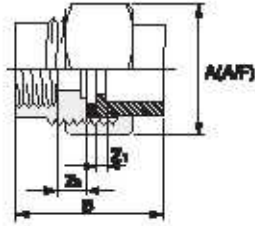
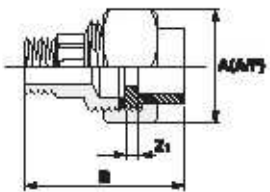
						Preisgruppe Price group 92
Rohre / Pipes	d1	t	VPE	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis / m price / m
	mm	mm	m	kg/m		€
	16	1,9	5	0,10	4006297	4,35
	20	2,1	5	0,13	4006298	5,15
	25	2,4	5	0,18	4006299	6,55
	32	2,9	5	0,28	4006300	9,85
	40	3,6	5	0,46	4006301	18,10
	50	4,5	5	0,69	4006302	23,70
	63	5,7	5	1,09	4006303	30,25
	75	6,7	5	1,54	4006304	41,50
	90	8,0	5	2,23	4006305	58,30
	110	9,9	5	3,31	4006306	88,05

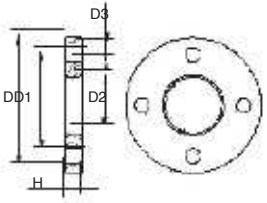
Rohre und Rohrzubehör / Pipes and pipe-accessories					Preisgruppe Price group 91
	Rohrklemme / Pipe clamps		VPE	Bestell-Nr Order-ref.	Preis/Stck. price/pcs. €
	d				
	mm				
	16		10	4005687	0,53
	20		10	4005688	0,70
	25		10	4005689	0,76
32		10	4005690	0,94	
	Rohrhalter mit Bügel / Pipe brackets		VPE	Bestell-Nr Order-ref.	Preis/Stck. price/pcs. €
	d				
	mm				
	40		10	4005691	1,23
	50		10	4005692	1,46
	63		10	4005693	1,75
	75		10	4005694	4,08
	90		10	4005695	4,62
110		10	4005696	7,07	

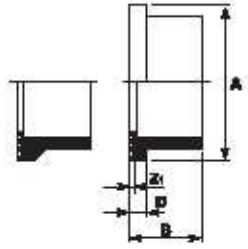
							Preisgruppe Price group 92
Kappen / Caps 	d	A	B	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price	
	mm	mm	mm	g		€	
	16	21	17	3	4006242	1,87	
	20	25	21	5	4006243	1,99	
	25	32	24	8	4006244	2,57	
	32	41	29	19	4006245	2,81	
	40	50	35	30	4006246	4,43	
	50	62	41	53	4006247	5,94	
63	78	50	106	4006248	8,52		
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	2,57
	20	25	28	12	10	4006278	3,02
	25	31	33	14	17	4006279	3,18
	32	40	40	18	35	4006280	4,32
	40	50	49	22	68	4006281	8,52
	50	62	60	27	129	4006282	9,35
	63	78	73	34	230	4006283	14,60
	75	93	86	40	385	4006284	29,40
	90	111	102	49	690	4006285	41,62
	110	136	124	60	1220	4006286	61,94
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	4,32
	20	25	22	6	7	4006268	4,42
	25	31	26	7	14	4006269	5,13
	32	40	31	8	27	4006270	5,94
	40	50	38	10	54	4006271	8,16
	50	62	45	13	100	4006272	10,40
	63	78	54	15	180	4006273	19,60
	75	93	64	18	300	4006274	29,40
	90	111	76	23	550	4006275	41,40
	110	136	90	26	950	4006276	82,08
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	8,52
	20	26	57	40	18	4006233	10,39
	25	33	69	50	38	4006234	11,88
	32	41	87	64	75	4006235	15,17
	40	51	107	80	135	4006236	21,92
	50	62	132	100	245	4006237	30,09
	63	78	165	126	470	4006238	34,99
	75	93	195	150	810	4006239	76,86
	90	111	234	180	1350	4006240	84,80
	110	140	284	220	2570	4006241	152,33


							Preisgruppe Price group 92	
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	2,11	
	20	25	36	3	7	4006348	2,21	
	25	31	41	3	12	4006349	2,57	
	32	40	48	3	25	4006350	3,02	
	40	50	58	3	45	4006351	4,56	
	50	62	68	3	77	4006352	5,72	
	63	78	81	3	154	4006353	7,56	
	75	93	93	3	230	4006354	16,57	
90	111	110	4	380	4006355	29,75		
110	136	132	6	690	4006356	43,74		
Klebmuffen mit Gewinde Sockets with female thread 	konisches BSP Innengewinde, verstärkt tapered inner BSP thread, reinforced							
	d	A	B	C	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	20x1/2"IG	28	36	16	4	12	4006357	6,76
	25x3/4"IG	36	40	18	4	19	4006358	7,47
32x1"IG	43	47	21	4	40	4006359	10,15	
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	2,92
	20	25	56	28	12	12	4006288	3,15
	25	31	67	33	14	24	4006289	4,43
	32	40	81	41	18	48	4006290	6,07
	40	50	98	49	22	87	4006291	8,99
	50	62	119	60	27	160	4006292	11,88
	63	78	146	73	34	300	4006293	18,54
	75	93	172	86	40	510	4006294	32,18
	90	111	204	102	49	900	4006295	51,68
110	136	248	124	60	1650	4006296	79,44	


									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	3,84
	25-16	31	67	28	21	14	22	4006308	4,56
	25-20	31	67	31	25	14	22	4006309	4,56
	32-16	40	81	32	21	18	40	4006310	5,94
	32-20	40	81	35	25	18	40	4006311	5,94
	32-25	40	81	37	31	18	41	4006312	5,94
	40-20	50	98	39	25	22	72	4006313	9,34
	40-25	50	98	41	31	22	72	4006314	9,34
	40-32	50	98	45	40	22	74	4006315	9,34
	50-20	62	119	44	29	27	140	4006316	11,77
	50-25	62	119	46	31	27	140	4006317	11,77
	50-32	62	119	50	40	27	140	4006318	11,77
	63-32	78	146	57	40	34	250	4006320	18,54
	63-50	78	146	67	62	34	270	4006321	18,54
<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	1,75			
	25-20	19	3	4	4006331	2,11			
	32-16	23	9	5	4006332	3,02			
	32-25	23	4	6	4006333	3,02			
	40-32	27	5	13	4006334	3,62			
	50-20	32	16	32	4006335	4,32			
	50-25	32	13	29	4006336	4,32			
	50-32	32	10	19	4006337	4,32			
	50-40	32	5	25	4006338	4,32			
	63-25	38	19	60	4006339	5,83			
	63-32	39	16	36	4006340	5,83			
	63-50	39	7	47	4006341	5,83			
	75-63	45	7	65	4006342	8,40			
	90-50	53	7	200	4006399	17,60			
	90-63	54	15	224	4006343	17,60			
	90-75	54	8	110	4006344	16,31			
110-63	64	25	252	4006345	30,60				
110-90	64	10	200	4006346	30,60				
<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	2,11			
	32-25-20	42	6	12	4006323	2,92			
	40-32-25	50	8	22	4006324	4,32			
	50-40-32	60	10	39	4006325	4,32			
	63-50-40	71	12	80	4006326	6,30			
	75-63-50	85	14	108	4006327	18,09			
	90-75-63	97	13	190	4006328	27,56			
110-90-75	114	15	350	4006329	33,12				

								Preisgruppe Price group 92
<p>Übergangsstück mit Innengewinde</p> <p>Adapter with female thread</p> 	<p>konisches BSP Innengewinde tapered inner BSP thread</p>							
	d2-d1-T	A	B	Z1	Z2	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	16-12-3/8	23	28	11	16	7	4006218	5,02
	20-16-1/2	28	34	15	20	14	4006219	5,83
	25-20-3/4	35	39	16	22	21	4006220	6,53
	32-25-1	44	46	19	26	42	4006221	8,64
	40-32-1 1/4	55	54	21	31	69	4006222	10,50
50-40-1 1/2	63	60	21	32	108	4006223	17,16	
63-50-2	78	72	26	39	169	4006224	19,95	
<p>Verschraubung ABS/ABS</p> <p>Socket union ABS / ABS</p> 	d	A	B	Z1	Z2	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	16	33	42	3	10	19	4006360	9,56
	20	41	47	3	10	29	4006361	11,32
	25	50	53	3	10	46	4006362	11,20
	32	57	64	9	10	70	4006363	17,26
	40	72	78	10	12	140	4006364	23,22
	50	80	92	12	14	154	4006365	29,16
63	102	112	14	18	270	4006366	37,68	
<p>Übergangverschraubung IG ABS / Messing</p> <p>Composite union female ABS / brass</p> 	<p>zylindrisches BSP Innengewinde cylindrical inner BSP thread</p>							
		A	B	Z1	Z2	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	mm	mm	g		€
	16x3/8	32	37	3	9	100	4006249	14,26
	20x1/2	40	42	3	9	165	4006251	18,04
	25x3/4	48	48	3	10	250	4006253	23,22
	32x1	55	59	9	31	310	4006255	25,38
	40x1 1/4	65	68	10	11	450	4006257	39,42
50x1 1/2	78	76	12	12	800	4006259	49,14	
63x2	88	90	14	14	950	4006261	63,50	
<p>Übergangverschraubung AG ABS / Messing</p> <p>Composite union male ABS / brass</p> 	<p>konisches BSP Außengewinde tapered external BSP thread</p>							
		A	B	Z1	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price	
	mm	mm	mm	mm	g		€	
	16x3/8	32	48	3	105	4006250	14,26	
	20x1/2	40	54	3	175	4006252	18,04	
	25x3/4	48	74	3	320	4006254	23,76	
	32x1	55	86	8	420	4006256	26,46	
	40x1 1/4	65	93	10	620	4006258	39,42	
50x1 1/2	78	109	12	1000	4006260	51,30		
63x2	88	125	14	1200	4006262	77,76		

								Preisgruppe Price group 91
<p>Losflansch Stahl verzinkt</p> <p>Loose Flange</p> 	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	16,57
	40	140	15	100	18	579	4005974	20,17
	50	150	16	110	18	641	4005975	22,40
	63	165	18	125	18	976	4005976	29,86
	75	185	20	145	18	1204	4005977	37,80
	90	200	22	160	18	1245	4005978	43,74
110	220	24	180	18	1383	4005979	48,99	

								Preisgruppe Price group 92
<p>Bundbuchse</p> <p>Flange sleeve</p> 	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	2,92
	40	61	35	8	3	36	4006368	8,64
	50	73	40	8	3	60	4006369	8,75
	63	90	47	14	8	100	4006370	13,31
	75	106	53	15	8	150	4006371	21,22
	90	125	64	16	10	240	4006372	24,50
110	150	75	18	11	370	4006373	35,10	

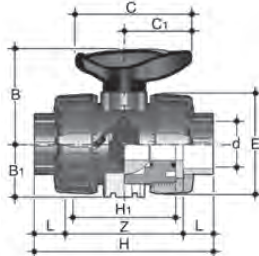
<p>Flachdichtung</p> <p>Flat gasket</p> <p>EPDM</p> 	d	A	B	Gewicht Weight	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
	mm	mm	mm	g		€
	32	50	2	4	4006400	1,87
	40	71	2	4	4006401	1,87
	50	73	2	7	4006402	1,87
	63	90	3	10	4006403	3,50
	75	106	3	20	4006404	3,84
	90	125	3	30	4006405	4,67
110	150	4	40	4006406	5,60	

<p>Wandscheibe Wallbracket</p> 		Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
		mm	€
	20 x 1/2" IG	4006374	14,04
	25 x 3/4" IG	4006375	22,03
	32 x 3/4" IG	4006377	26,35

Preisgruppe
Price group
93

Kugelhahn PN12,5

Ball valve PN12,5



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		g		€
16-1/4"	14	75	103	65	54	54	29	67	40	215	4010081	80,72
20-1/2"	16	71	103	65	54	54	29	67	40	205	4010083	88,77
25-3/4"	19	77	115	70	65	65	34,5	85	49	330	4010084	98,68
32-1"	22	84	128	78	73	69,5	39	85	49	438	4009894	119,21
40-1 1/4"	26	94	146	88	86	82,5	46	108	64	693	4009950	132,39
50-1 1/2"	31	102	164	93	98	89	52	108	64	925	4009866	172,15
63-2"	38	123	199	111	122	108	62	134	76	1577	4010085	251,59



Messing vernickelt,
EPDM Dichtung
Brass nickel plated,
EPDM sealing

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	6,88
115722	3/4"	20	25	4005932	9,21
115723	1"	25	32	4005933	11,88
115724	1 1/4"	32	40	4005934	19,14
115725	1 1/2"	40	50	4005935	28,11
115726	2"	50	63	4005936	43,74



Messing vernickelt,
EPDM Dichtung
Brass nickel plated,
EPDM sealing


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	6,88
115714	3/4"	20	25	4005926	9,09
115715	1"	25	32	4005927	11,66
115716	1 1/4"	32	40	4005928	18,54
115717	1 1/2"	40	50	4005929	27,86
115718	2"	50	63	4005930	41,04




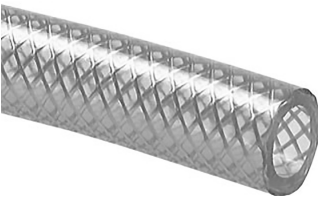
NBR Membrane


für / for d	DN	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price
mm	mm		€
75	2 1/2"	4005608	267,85
90	3"	4005609	306,75
110	4"	4005610	408,25

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	1,34 1,34 1,99

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 € 35,80
 Messing vernickelt Brass nickel plated	Sicherheitskupplung / Safety coupling			
	Anschluss Connection R 1/2"	DN mm 15	Bestell-Nr Order-ref. 4005721	Preis price € 42,81
 Messing Brass nickel plated mit Schlauchanschluß	Kupplung / Coupling			
	Anschluss Connection R	DN mm	Bestell-Nr Order-ref.	Preis price €
	1/4"	15	115612	4,26
	3/8"	15	115614	4,26
	1/2"	15	115616	4,26
	6er	15	115646	4,67
	9er 13er	15 15	115648 115650	4,67 4,67

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 Gewebeslauch 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.
			Preis price €
	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

