

# 40

1976 - 2016

# TEKW

Fluorkunststoffe

**PTFE Halbzeuge  
Dimensionslisten**

***Semifinished Products  
Size List***



<b>Inhalt</b>	<b>Content</b>	Seite/page
<b>Platten</b>	<b>Sheets</b>	2
<b>Folien geschält</b>	<b>Skived tapes</b>	3
<b>Stäbe extrudiert</b>	<b>Extruded rods</b>	4
<b>Rohre extrudiert</b>	<b>Extruded tubes</b>	
(Ø außen: 10 - 30 mm)	(OD: 10 - 30 mm)	5
(Ø außen: 30 - 120 mm)	(OD: 30 - 120 mm)	6-7
<b>Presslinge / Stäbe</b>	<b>Moulded rods</b>	
(Ø 30 - 770 mm)	(Ø 30 - 770 mm)	8-9
<b>Presslinge / Rohre</b>	<b>Moulded tubes</b>	
(Ø 35 - 115 mm)	(Ø 35 - 115 mm)	10-11
(Ø 115 - 165 mm)	(Ø 115 - 165 mm)	12-13
(Ø 165 - 210 mm)	(Ø 165 - 210 mm)	14-15
(Ø 210 - 260 mm)	(Ø 210 - 260 mm)	16-17
(Ø 265 - 340 mm)	(Ø 265 - 340 mm)	18-19
(Ø 340 - 515 mm)	(Ø 340 - 515 mm)	20-21
(Ø 530 - 1050 mm)	(Ø 530 - 1050 mm)	22-23
(Ø 1120 - 1440 mm)	(Ø 1120 - 1440 mm)	24
große Durchmesser	large sizes	25
<b>Rohre isostatisch gepresst</b>	<b>Isostatically moulded tubes</b>	
(Ø 40 - 110 mm)	(Ø 40 - 110 mm)	26-27

## Platten virginales PTFE – *Sheets virgin PTFE*

Stärke <i>Thickness</i> (mm)	Toleranz <i>Tolerance</i> (mm)	Geschält <i>Skived</i>	Gepresst <i>Moulded</i>	Gewicht pro Stück – <i>Weight per piece</i> (kg)				
				600 x 600 mm	1000 x 1000 mm	1200 x 1200 mm	1500 x 1500 mm	2000 x 1000 mm
1	+0,10 -0	•		0,9	2,4	3,3	5,2	
1,5	+0,20 -0	•		1,3	3,6	4,9	8,1	
2	+0,30 -0	•		1,6	4,7	6,7	10,1	
2,5	+0,30 -0	•		2,1	5,7	8,2	13,1	
3	+0,30 -0	•		2,5	7,0	9,9	15,2	
4	+0,35 -0	•	•	3,5	9,6	13,4	22,1	18,9
4,5	+1,00 -0	•	•	3,8	10,7	15,3	24,1	
5	+1,00 -0	•	•	4,1	11,8	16,6	26,9	23,5
6	+1,20 -0	•	•	4,9	15,5	19,9	33,0	29,1
8	+1,20 -0		•	6,6	20,6	26,9	43,6	39,4
10	+1,50 -0		•	7,7	24,9	33,1	54,0	47,9
12	+15% -0		•	9,8	29,9	39,4	62,0	58,0
15	+15% -0		•	12,5	35,5	50,0	81,6	71,6
20	+15% -0		•	17,1	48,7	66,6	109,3	95,4
25	+15% -0		•	20,7	61,5	83,0	136,4	118,3
30	+15% -0		•	25,2	73,5	101,0	160,4	142,9
35	+15% -0		•	30,5	90,7	117,4		
40	+15% -0		•	35,4	96,0	133,1		189,8
45	+15% -0		•	39,3	107,7	149,6		
50	+15% -0		•	43,6	119,3	166,0		232,5
60	+15% -0		•	52,0	137,6	201,6		
70	+15% -0		•	62,0	171,7	248,5		
80	+15% -0		•	70,0		278,3*		
90	+15% -0		•	76,3		317,5*		
100	+15% -0		•	86,5		355,0*		
110	+15% -0		•	95,9				
120	+15% -0		•	102,5				
130	+15% -0		•	113,4				
140	+15% -0		•	122,1				
150	+15% -0		•	130,8				

Nennmaße / *Nominal sizes*

Die Platten können einseitig oder beidseitig geätzt geliefert werden.

Toleranz auf das Format: +3%

\* Toleranz auf das Format: +40mm

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

*Sheets can be supplied with one or two etched surfaces.*

*Tolerance on size: +3%*

*\* Tolerance on size: +40mm*

*Weights stated are for guide purposes only.*

Sonderproduktion

Standardproduktion

*Additional production*



*Standard production*

## Folien geschält virginales PTFE – *Skived tapes virgin PTFE*



Stärke Thickness (mm)	Toleranz Tolerance (mm)	Gewicht Weight (kg/m <sup>2</sup> )	Breite - Width (mm)				
			300	600	1000	1200	1500
0,025	+0,01 -0	0,06	•	•			
0,05	+0,01 -0	0,12	•	•			
0,10	+0,01 -0	0,23	•	•	•	•	
0,15	+0,02 -0	0,35	•	•	•	•	
0,20	+0,02 -0	0,46	•	•	•	•	•
0,25	+0,02 -0	0,58	•	•	•	•	•
0,30	+0,02 -0	0,69	•	•	•	•	•
0,35	+0,03 -0	0,81	•	•	•	•	•
0,40	+0,03 -0	0,92	•	•	•	•	•
0,50	+0,03 -0	1,15	•	•	•	•	•
0,60	+0,04 -0	1,38	•	•	•	•	•
0,80	+0,04 -0	1,84	•	•	•	•	•
1	+0,05 -0	2,30	•	•	•	•	•
1,5	+0,10 -0	3,45	•	•	•	•	•
2	+0,20 -0	4,60	•	•	•	•	•
2,5	+0,30 -0	5,75	•	•	•	•	•
3	+0,30 -0	6,90	•	•	•	•	•
4	+0,35 -0	9,20	•	•	•	•	•
5	+0,40 -0	11,50	•	•	•	•	•
6	+0,40 -0	13,80	•	•	•	•	

Nennmaße / Nominal sizes

Die Folien können einseitig oder beidseitig geätzt geliefert werden.  
Toleranz auf die Breite: +3%  
Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

Sonderproduktion   
Standardproduktion 

*Tapes can be supplied with one or two etched surfaces.  
Tolerance on width: +3%  
Weights stated are for guide purposes only.*

Additional production   
Standard production 

## Stäbe extrudiert virginales PTFE – *Extruded rods virgin PTFE*

Ø (mm)	Toleranz Tolerance (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Länge - Length (mm)		
			1000	2000	3000
4	+0,3 -0	0,03	•	•	•
5	+0,3 -0	0,05	•	•	•
6	+0,4 -0	0,07	•	•	•
7	+0,4 -0	0,09	•	•	•
8	+0,4 -0	0,12	•	•	•
9	+0,4 -0	0,15	•	•	•
10	+0,4 -0	0,18	•	•	•
11	+0,8 -0	0,23	•	•	•
12	+0,8 -0	0,26	•	•	•
13	+0,8 -0	0,32	•	•	•
14	+0,8 -0	0,36	•	•	•
15	+0,8 -0	0,41	•	•	•
16	+0,8 -0	0,46	•	•	•
17	+0,8 -0	0,52	•	•	•
18	+0,8 -0	0,60	•	•	•
19	+0,8 -0	0,65	•	•	•
20	+0,8 -0	0,72	•	•	•
22	+1,2 -0	0,89	•	•	•
25	+1,2 -0	1,12	•	•	•
28	+1,2 -0	1,41	•	•	•
30	+1,2 -0	1,62	•	•	•
32	+1,6 -0	1,87	•	•	•
35	+1,6 -0	2,20	•	•	•
38	+1,6 -0	2,61	•	•	•
40	+1,6 -0	2,90	•	•	•
42	+2,0 -0	3,08	•	•	•
45	+2,0 -0	3,64	•	•	•
50	+2,0 -0	4,47	•	•	•
55	+2,4 -0	5,40	•	•	•
60	+2,4 -0	6,38	•	•	•
65	+2,8 -0	7,48	•	•	•
70	+2,8 -0	8,70	•	•	•
75	+3,2 -0	10,12	•	•	•
80	+3,2 -0	11,48	•	•	•
85	+3,6 -0	13,20	•	•	•
90	+3,6 -0	14,51	•	•	•
100	+4,0 -0	18,30	•	•	•
110	+5,0 -0	21,78	•	•	•
120	+5,0 -0	25,55	•	•	•
130	+5,0 -0	30,97	•		
140	+5,0 -0	36,06	•		
150	+5,0 -0	41,12	•		
160	+6,0 -0	46,65	•		

Nennmaße / Nominal sizes

Toleranz auf die Länge: +2%  
Stäbe geschliffen auf Anfrage.  
Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

*Tolerance on length: +2%  
Precision ground rods available on demand.  
Weights stated are for guide purposes only.*

Sonderproduktion  
Standardproduktion

*Additional production  
Standard production*

•
•
•
•

## Rohre extrudiert virginales PTFE – *Extruded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Tol. Ø außen Tol. OD (mm)	Tol. Ø innen Tol. ID (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Länge Length 2000 mm
10	4	+0,5 -0	+0 -0,5	0,16	•
	5			0,15	•
	6			0,13	•
12	6	+0,5 -0	+0 -0,5	0,2	•
	8			0,18	•
14	6	+0,5 -0	+0 -0,5	0,32	•
	8			0,27	•
	10			0,22	•
15	6	+0,5 -0	+0 -0,5	0,37	•
	8			0,31	•
	10			0,26	•
16	6	+0,5 -0	+0 -0,5	0,43	•
	8			0,38	•
	10			0,31	•
18	12	+0,5 -0	+0 -0,5	0,23	•
	6			0,54	•
	8			0,48	•
20	10	+0,5 -0	+0 -0,5	0,44	•
	12			0,40	•
	14			0,70	•
22	6	+1,0 -0	+0 -1,0	0,65	•
	8			0,78	•
	10			0,75	•
	12			0,71	•
	14			0,63	•
	15			0,57	•
25	16	+1,0 -0	+0 -1,0	0,50	•
	6			1,07	•
	8			1,05	•
	10			1,02	•
	12			0,95	•
	14			0,88	•
27	15	+1,0 -0	+0 -1,0	0,83	•
	18			0,68	•
	20			0,58	•
	10			1,34	•
28	12	+1,0 -0	+0 -1,0	1,08	•
	15			0,90	•
	18			0,78	•
	20			0,65	•
30	15	+1,0 -0	+0 -1,0	1,09	•
	8			1,58	•
	10			1,53	•
30	12	+1,0 -0	+0 -1,0	1,46	•
	14			1,38	•
	15			1,32	•

Nennmaße / Nominal sizes

Toleranz auf die Länge: +3%  
Rohre geschliffen auf Anfrage.  
Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

Tolerance on length: +3%  
Precision ground tubes on request.  
Weights stated are for guide purposes only.

Sonderproduktion	•
Standardproduktion	•
Additional production	•
Standard production	•



## Rohre extrudiert virginales PTFE – *Extruded tubes virgin PTFE*



Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Tol. Ø außen Tol. OD (mm)	Tol. Ø innen Tol. ID (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Länge Length 2000 mm
30	18	+1,0 -0	+0 -1,0	1,20	•
	20			1,06	•
	22			0,80	•
	25			0,71	•
32	10	+1,5 -0	+0 -1,5	1,75	•
	15			1,54	•
	20			1,34	•
	22			1,13	•
	25			1,03	•
35	10	+1,5 -0	+0 -1,5	2,00	•
	15			1,89	•
	18			1,77	•
	20			1,66	•
	22			1,38	•
	25			1,27	•
38	20	+1,5 -0	+0 -1,5	2,10	•
	25			1,56	•
	28			1,39	•
	30			1,17	•
40	10	+1,5 -0	+0 -1,5	2,68	•
	15			2,54	•
	20			2,35	•
	25			1,98	•
	30			1,56	•
	35			1,03	•
45	10	+1,5 -0	+0 -1,5	3,36	•
	15			3,23	•
	20			2,93	•
	25			2,69	•
	30			2,23	•
	35			1,82	•
50	38	+1,5 -0	+0 -1,5	1,03	•
	20			3,97	•
	25			3,50	•
	30			3,10	•
	35			2,54	•
55	40	+2,0 -0	+0 -2,0	1,81	•
	20			4,78	•
	25			4,49	•
	30			3,91	•
	35			3,48	•
	40			2,85	•
60	45	+2,0 -0	+0 -2,0	2,20	•
	20			5,64	•
	25			5,36	•
	30			5,01	•
	35			4,50	•
	40			3,80	•
65	45	+2,0 -0	+0 -2,0	3,00	•
	50			2,53	•
	25			6,65	•
	30			6,30	•
	35			5,83	•

Nennmaße / Nominal sizes

Toleranz auf die Länge: +3%  
Rohre geschliffen auf Anfrage.  
Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

Tolerance on length: +3%  
Precision ground tubes on request.  
Weights stated are for guide purposes only.

Sonderproduktion   
Standardproduktion 

Additional production   
Standard production 



## Rohre extrudiert virginales PTFE – *Extruded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen I.D. (mm)	Tol. Ø außen Tol. OD (mm)	Tol. Ø innen Tol. ID (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Länge Length 2000 mm
65	40	+2,0 -0	+0 -2,0	4,85	•
	45			4,10	•
	50			3,54	•
	55			2,74	•
70	30	+2,0 -0	+0 -2,0	7,25	•
	35			6,78	•
	40			5,96	•
	45			5,74	•
	50			4,61	•
	55			3,87	•
75	60	+2,0 -0	+0 -2,0	2,97	•
	30			8,53	•
	35			7,94	•
	40			7,08	•
	45			6,55	•
	50			5,77	•
	55			4,69	•
80	60	+2,0 -0	+0 -2,0	4,22	•
	65			3,23	•
	40			8,87	•
	50			7,04	•
	55			5,43	•
	60			5,32	•
85	65	+2,0 -0	+0 -2,0	4,52	•
	70			3,32	•
	50			8,62	•
	60			8,39	•
	70			5,60	•
90	75	+2,0 -0	+0 -2,0	5,18	•
	80			4,04	•
	50			10,51	•
	60			7,22	•
	65			7,06	•
95	70	+2,0 -0	+0 -2,0	6,26	•
	75			4,99	•
	80			3,99	•
	50			11,87	•
	70			8,27	•
100	75	+3,0 -0	+0 -3,0	7,55	•
	80			5,53	•
	85			4,20	•
	50			13,22	•
	60			12,02	•
105	70	+3,0 -0	+0 -3,0	10,11	•
	80			7,08	•
	85			5,45	•
110	90	+3,0 -0	+0 -3,0	4,68	•
	100			5,47	•
120	80	+3,0 -0	+0 -3,0	8,59	•
	100			10,26	•
				7,86	•
				14,02	•
				8,84	•

Nennmaße / Nominal sizes

Toleranz auf die Länge: +3%  
Rohre geschliffen auf Anfrage.  
Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

Tolerance on length: +3%  
Precision ground tubes on request.  
Weights stated are for guide purposes only.

Sonderproduktion	•
Standardproduktion	•
Additional production	•
Standard production	•

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded rods virgin PTFE*

Ø (mm)	Toleranz <i>Tolerance</i> (mm)	Gewicht <i>Weight</i> (kg/m)	Maximale Länge (mm) <i>Max length (mm)</i>	
			300	1000
30	+1,2 -0	1,8	• *	
35	+1,6 -0	2,5	• *	
40	+1,6 -0	3,3	• *	
45	+2,0 -0	4,0	• *	
50	+2,0 -0	4,8	• *	
55	+2,4 -0	6,0	•	
60	+2,4 -0	7,2	•	
65	+2,8 -0	8,3	•	
70	+2,8 -0	9,5	•	
75	+3,2 -0	10,8	•	
80	+3,2 -0	12,3	•	
85	+3,6 -0	14,0	•	
90	+3,6 -0	15,2	•	
95	+4,0 -0	16,9	•	
100	+4,0 -0	19,2	•	
105	+5,0 -0	20,7	•	
110	+5,0 -0	23,0	•	
115	+5,0 -0	26,0	•	
120	+5,0 -0	27,7	•	
125	+5,0 -0	29,7	•	
130	+5,0 -0	31,5	•	
135	+5,0 -0	34,3	•	
140	+5,0 -0	37,3	•	
145	+5,0 -0	39,6	•	
150	+5,0 -0	42,3	•	
155	+6,0 -0	45,3	•	
160	+6,0 -0	48,7	•	
165	+6,0 -0	51,5	•	
170	+6,0 -0	55,0	•	
175	+6,0 -0	57,5	•	
180	+6,0 -0	60,7	•	•
185	+6,0 -0	64,1	•	
190	+6,0 -0	69,6	•	
195	+6,0 -0	70,9	•	
200	+6,0 -0	73,0	•	•
205	+6,0 -0	79,0	•	
210	+6,0 -0	82,7	•	
215	+6,0 -0	88,7	•	
220	+6,0 -0	90,3	•	
225	+6,0 -0	95,0	•	
230	+6,0 -0	97,5	•	
235	+6,0 -0	102,0	•	
240	+6,0 -0	107,0	•	

Nennmaße / *Nominal sizes*

Toleranz auf die Länge: +15mm -0

\* Maximale Länge: 150 mm

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

*Tolerance on length: +15mm -0*

*\* Maximum length 150 mm*

*Weights stated are for guide purposes only.*

Sonderproduktion

Standardproduktion

*Additional production*

*Standard production*





## Presslinge virginales PTFE - **Moulded rods** virgin PTFE



Ø (mm)	Toleranz Tolerance (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Maximale Länge (mm) Max. length (mm)	
			80	300
245	+6,0 -0	111,2		•
250	+6,0 -0	116,0		•
255	+6,0 -0	122,3		•
260	+6,0 -0	126,7		•
265	+6,0 -0	131,0		•
270	+6,0 -0	135,7		•
280	+6,0 -0	146,0		•
285	+6,0 -0	152,2		•
290	+6,0 -0	158,0		•
300	+6,0 -0	166,3		•
310	+6,0 -0	179,3		•
315	+6,0 -0	181,4		•
320	+8,0 -0	189,7		•
330	+8,0 -0	212,0		•
335	+8,0 -0	213,0		•
340	+8,0 -0	216,6		•
345	+8,0 -0	221,3		•
350	+8,0 -0	236,0		•
365	+8,0 -0	250,6		•
380	+10,0 -0	273,2		•
395	+10,0 -0	291,1		•
400	+10,0 -0	307,2		•
410	+10,0 -0	312,6	•	
420	+12,0 -0	339,0	•	
435	+12,0 -0	357,7	•	
450	+12,0 -0	390,0	•	
460	+12,0 -0	397,6	•	
470	+12,0 -0	416,8	•	
480	+12,0 -0	434,7	•	
500	+12,0 -0	465,9	•	
525	+12,0 -0	520,7	•	
540	+12,0 -0	549,2	•	
560	+12,0 -0	576,5	•	
585	+12,0 -0	645,7	•	
600	+12,0 -0	679,2	•	
620	+12,0 -0	725,3	•	
635	+12,0 -0	760,8	•	
650	+12,0 -0	797,1	•	
690	+12,0 -0	898,3	•	
700	+15,0 -0	924,5	•	
720	+15,0 -0	976,5	•	
750	+15,0 -0	1061,3	•	
770	+15,0 -0	1118,7	•	

Nennmaße / Nominal sizes

Toleranz auf die Länge: +15mm -0  
Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

Tolerance on length: +15mm -0  
Weights stated are for guide purposes only.

Sonderproduktion   
Standardproduktion 

Additional production   
Standard production 

## Presslinge virginales PTFE - *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
35	15	+2,0 -0	2,30	75	15	+3,0 -0	10,30
	20		2,00		20		10,00
	25		1,60		25		9,60
40	15	+2,0 -0	3,00		27		9,40
	20		2,70		30		9,10
	25		2,30		35		8,60
45	15	+2,0 -0	3,80		40		8,00
	20		3,50		45		7,30
	25		3,10		47,5		6,80
	30		2,70		50		6,50
50	15	+2,0 -0	4,60		55		5,60
	20		4,40		60		4,60
	25		4,00	15	11,70		
	30		3,50	20	11,30		
55	35	+3,0 -0	3,00	25	10,90		
	15		5,65	27	10,70		
	20		5,30	30	10,50		
	25		4,90	35	10,00		
	30		4,50	40	9,30		
	35		3,90	45	8,60		
	40		3,30	50	7,80		
42,5	3,00	52,5	7,40				
60	15	+3,0 -0	6,60	55	7,00		
	20		6,30	60	6,00		
	25		6,00	65	5,00		
	30		5,50	15	13,10		
	35		5,00	20	12,80		
	40		4,40	25	12,40		
	42,5		4,10	27	12,20		
65	45	+3,0 -0	3,60	30	11,90		
	15		7,80	32,5	11,65		
	20		7,50	35	11,40		
	25		7,10	40	10,80		
	27		6,90	42,5	10,40		
	30		6,60	45	10,10		
	35		6,10	47,5	9,70		
	42,5		5,10	50	9,30		
	45		4,80	52,5	8,90		
50	4,00	55	8,40				
52,5	3,60	57,5	8,00				
70	15	+3,0 -0	9,00	60	7,50		
	20		8,50	65	6,40		
	25		8,30	70	5,30		
	27		8,10	15	14,60		
	30		7,80	20	14,30		
	35		7,30	25	13,90		
	40		6,70	27	13,70		
	45		6,00	30	13,50		
50	5,20	32,5	13,20				
55	4,30	35	12,90				

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen bis 50 mm: max. Länge 250 mm  
Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD - 50 mm: max. length 250 mm  
OD 55 mm - 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
90	37,5	+4,0 -0	12,60	105	15	+5,0 -0	20,20
	40		12,30		20		20,10
	42,5		12,00		27		19,60
	45		11,60		30		19,30
	47,5		11,20		35		18,80
	50		10,80		40		18,10
	52,5		10,40		45		17,40
	55		10,00		50		16,60
	57,5		9,50		55		15,70
	60		9,00		57,5		15,20
	62,5		8,50		60		14,80
	65		8,00		65		13,70
	67,5		7,40		70		12,60
	70		6,80		75		11,30
	72,5		6,30		80		10,00
	75		5,60		85		8,60
95	15	+4,0 -0	16,30	110	90	+5,0 -0	7,10
	20		15,90		92,5		6,20
	25		15,50		20		22,50
	27		15,30		25		22,10
	30		15,10		30		21,60
	35		14,60		35		21,10
	40		13,90		40		20,50
	45		13,20		45		19,70
	50		12,40		50		18,90
	52,5		12,00		55		18,00
	55		11,60		57,5		17,60
	60		10,60		60		17,10
	65		9,60		65		16,00
	70		8,50		70		14,90
	75		7,30		75		13,60
	80		6,00		80		12,30
100	15	+4,0 -0	18,30	115	85	+5,0 -0	10,90
	20		17,60		90		9,50
	25		17,20		95		7,90
	27		17,00		20		24,90
	30		16,80		25		24,50
	35		16,30		27		24,30
	40		15,60		30		24,10
	45		14,90		40		22,90
	47,5		14,60		45		22,20
	50		14,10		47,5		21,80
	55		13,30		50		21,40
	57,5		12,80		55		20,50
	60		12,30		60		19,50
	65		11,30		65		18,40
	70		10,20		67,5		17,90
	75		9,00		70		17,30
80	7,70	72,5	16,70				
85	6,30	75	16,10				

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
115	80	+5,0 -0	14,80	130	65	+5,0 -0	25,10
	85		3,40		70		23,90
	90		11,90		75		22,70
	95		10,30		80		21,40
	100		8,30		85		20,00
120	20	+5,0 -0	27,00		90		18,50
	30		26,20		95		16,90
	40		25,00		100		15,30
	45		24,30		105		13,60
	50		23,50		110		11,70
	55		22,60	115	9,80		
	60		21,60	25	33,50		
	65		20,60	30	33,10		
	70		19,40	40	31,90		
	75		18,20	50	30,40		
	80		16,90	55	29,50		
	85		15,50	60	28,50		
	90		14,00	65	27,40		
	92,5		13,20	70	26,30		
	95		12,40	75	25,0		
100	10,8	80	23,80				
105	9,10	85	22,40				
125	25	+5,0 -0	29,30	90	20,90		
	27		29,10	95	19,30		
	30		28,90	100	17,70		
	40		27,70	105	15,90		
	42,5		27,30	110	14,10		
	45		26,90	115	12,20		
	50		26,10	120	10,20		
	52,5		25,70	20	36,50		
	55		25,30	35	35,10		
	60		24,30	40	34,40		
	65		23,20	45	33,70		
	70		22,10	50	32,90		
	75		20,90	55	32,10		
	77,5		20,20	60	31,10		
	80		19,50	65	30,10		
	85		18,20	70	28,90		
	90		16,70	75	27,70		
	95		15,10	80	26,40		
	100		13,50	85	25,00		
	105		11,70	90	23,60		
110	9,90	95	22,00				
130	20	+5,0 -0	31,50	100	20,40		
	25		31,20	105	18,70		
	40		29,50	110	16,90		
	45		28,80	115	15,00		
	50		28,00	120	13,00		
	55		27,10	125	11,00		
	60		26,10	-	-		

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
145	40	+5,0 -0	37,00	155	90	+6,0 -0	31,50
	45		36,30		95		29,90
	50		35,50		100		28,40
	60		33,60		105		26,60
	65		32,60		110		24,70
	70		31,50		115		22,90
	75		30,30		120		20,90
	80		29,00		125		18,90
	85		27,60		130		16,80
	90		26,10		135		14,70
	95		24,60		140		11,90
	100		22,90		145		9,10
	105		21,20		25		47,30
	110		19,40		40		45,70
	115		17,50		47,5		44,50
	120		15,60		50		44,10
	125		13,50		55		43,20
	130		11,40		65		41,20
150	20	+5,0 -0	41,60	160	70	+6,0 -0	40,10
	25		41,20		75		38,90
	40		39,60		80		37,60
	45		38,90		85		36,20
	50		38,10		90		34,80
	55		37,20		95		33,30
	60		36,30		100		31,60
	65		35,20		105		29,90
	70		34,10		110		28,20
	75		32,90		115		26,30
	80		31,60		120		24,30
	85		30,20		125		22,30
	90		28,70		130		20,20
	95		27,20		135		18,00
	100		25,60		140		15,40
	105		23,80		145		12,50
	110		22,00		150		10,00
	155		115		+6,0 -0		20,20
120		18,20	40	48,60			
125		16,10	47,5	47,40			
130		14,00	50	46,90			
135		11,80	60	45,10			
25		43,80	70	43,00			
40		42,20	75	41,80			
50		40,70	80	40,50			
60	39,00	85	39,10				
65	38,00	90	37,70				
70	36,80	100	34,50				
75	35,60	105	32,80				
80	34,10	110	30,90				
85	33,00	115	29,20				

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
165	120	+6,0 -0	27,20	180	50	+6,0 -0	56,80
	125		25,20		60		55,00
	130		23,10		70		52,80
	135		20,90		80		50,30
	140		18,10		85		48,90
	145		15,30		90		47,50
	150		12,80		95		45,90
170	40	+6,0 -0	51,50		100		44,30
	47,5		50,30		105		42,60
	50		49,90		110		40,80
	60		48,10		115		38,90
	70		45,90		120		36,90
	80		43,40		125		34,90
	90		40,60		130		32,70
	95		39,10		135		30,50
	100		37,50		138		29,20
	105		35,80		140		27,30
	110		34,00	145	24,90		
	115		32,10	150	22,40		
	120		30,10	155	19,80		
	125		28,10	160	17,10		
	130		26,00	165	13,80		
	175		135	+6,0 -0	23,80	60	58,20
			140		21,10	65	57,20
145		18,20	70		56,00		
150		15,80	75		54,80		
155		13,20	80		53,50		
55		52,30	85		52,20		
60		51,50	90		50,70		
65		50,50	100		47,50		
70		49,30	105		45,80		
85		45,50	110		44,00		
90		44,00	115		42,10		
95		42,40	120		40,20		
100		40,80	125		38,10		
105		39,10	130		36,00		
110		37,30	135		33,80		
115		35,40	140		30,50		
120		33,50	145		28,10		
125	31,40	150	25,60				
130	29,30	155	23,00				
135	27,10	160	20,40				
140	23,80	165	17,00				
145	21,40	170	14,20				
180	150	+6,0 -0	18,90	185	170	+8,0 -0	14,20
	155		16,30		40		64,90
	160		13,70		50		63,40
	27		60,20		60		61,50
	30		59,40		80		56,90
	40		58,30		85		55,50
180	+6,0 -0	58,30	190		90		54,00
					40		64,90
					50		63,40
					60		61,50

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0



## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
190	100	+8,0 -0	50,81	200	140	+8,0 -0	41,90
	105		49,10		145		39,00
	110		47,30		150		36,50
	115		45,40		155		34,00
	120		43,50		160		31,60
	125		41,40		165		28,30
	130		39,30		170		25,40
	135		37,10		175		22,40
	140		33,80		180		19,40
	145		31,40		185		15,90
	150		28,90		50		74,30
	155		26,30		70		70,30
	160		23,70		80		67,80
	165		20,40		85		66,40
	170		17,50		100		61,80
	175		14,60		105		60,10
	195		65		+8,0 -0		63,70
80		60,10	115	56,50			
100		54,10	120	54,50			
105		52,40	125	52,50			
115		48,80	130	50,40			
125		44,80	135	48,20			
130		42,70	140	45,50			
135		40,40	145	42,60			
140		37,70	150	40,10			
145		34,90	155	37,50			
150		32,40	160	34,90			
155		29,80	165	31,60			
160		27,10	170	28,80			
165		23,90	175	25,80			
170		21,20	180	22,90			
175		18,20	185	19,60			
180		15,10	50	77,90			
200	45	+8,0 -0	71,50	210	70	+8,0 -0	73,90
	47,5		71,10		80		71,40
	50		70,70		90		68,60
	60		68,90		95		67,10
	70		66,70		100		65,50
	75		65,50		115		60,10
	80		64,20		125		56,10
	90		61,40		130		54,00
	95		59,90		135		51,80
	100		58,30		140		49,10
	105		56,60		145		46,20
	110		54,80		150		43,70
	115		52,90		155		41,20
	120		51,00		160		38,50
	125		48,90		165		35,20
	130		46,80		170		32,40
	135		44,60		175		29,50

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
210	180	+8,0 -0	26,50	225	140	+8,0 -0	60,70
	185		23,10		145		57,80
	195		17,70		150		55,30
215	50	+8,0 -0	81,80		155		52,80
	80		74,30		160		50,10
	90		72,50		165		46,80
	95		71,00		170		44,00
	100		69,40		175		41,10
	115		64,00		180		38,10
	125		60,00		190		32,50
	130		57,90		195		29,30
	145		50,10		200		27,30
	150		47,60		205		24,00
	155		45,10		210		20,50
	160		42,40		45		94,70
	165		39,20	75	88,80		
	170		36,30	85	86,00		
	175		33,40	90	84,60		
	180		30,40	100	81,40		
	185		27,00	110	78,00		
	190		24,80	120	74,20		
195	21,60	125	72,10				
200	19,60	135	67,80				
220	50	+8,0 -0	85,60	230	140	+8,0 -0	64,60
	70		81,60		145		62,20
	80		79,20		150		59,70
	90		76,30		155		57,30
	100		73,20		160		54,50
	110		69,80		168		51,20
	115		67,80		170		48,40
	125		63,90		175		45,50
	130		61,70		180		42,50
	135		59,50		185		39,10
	140		56,80		195		34,50
	145		53,90		200		31,80
	150		51,40		205		28,40
	155		48,90		210		24,90
	160		46,20		215		20,20
	165		43,00	110	81,60		
	170		40,10	115	79,60		
	175		37,20	120	77,810		
	180		34,20	140	68,20		
	185		30,50	170	52,00		
	190		28,60	180	46,60		
195	25,40	185	43,10				
200	23,40	195	38,20				
205	20,10	200	35,50				
225	110	+8,0 -0	73,60	235	180	+8,0 -0	46,60
	120		69,80		185		43,10
	125		67,70		195		38,20
	135		63,40		200		35,50
					205		32,10
		210	28,90				
		215	23,50				
		220	19,80				

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
240	80	+8,0 -0	97,00	250	215	+8,0 -0	38,20
	100		90,90		220		34,50
	120		83,50		225		30,00
	135		77,00		230		26,10
	150		68,80		235		22,10
	155		66,20	255	75	+8,0 -0	113,80
	160		63,50		95		108,10
	170		57,20		150		84,20
	180		51,20		170		72,70
	185		47,70		175		69,70
	195		42,90		180		66,70
	200		40,20		185		63,20
	205		36,80		205		52,20
	210		33,30		210		48,70
	215		28,60		215		43,70
	220		24,50		220		40,00
	225		19,90		225		35,40
245	110	+8,0 -0	92,10	230	31,50		
	150		73,50	235	27,50		
	165		64,90	240	23,40		
	170		62,00	50	123,70		
	175		59,00	55	121,20		
	180		56,00	75	118,40		
	200		44,90	90	114,20		
	210		38,00	95	112,70		
	215		32,90	100	111,00		
	220		29,20	110	107,50		
	225		24,70	125	101,50		
230	20,80	135	97,10				
250	40	+8,0 -0	115,20	260	140	+8,0 -0	93,80
	70		109,60		145		91,40
	80		107,10		150		88,80
	90		104,20		155		86,20
	100		101,00		160		83,50
	110		97,40		165		80,20
	120		93,50		175		74,30
	130		89,30		180		71,30
	140		83,80		185		67,80
	150		78,80		195		62,90
	155		76,20		200		60,30
	160		73,50		205		56,80
	170		67,30		210		53,30
	175		64,30		215		48,30
	180		61,20		220		44,60
	185		57,80		225		40,00
	195		52,90		230		36,10
200	50,20	235	32,10				
205	46,80	240	28,00				
210	43,30	245	23,00				

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
265	140	+8,0 -0	98,50	280	150	+8,0 -0	108,10
	170		81,70		160		102,80
	180		76,00		165		99,50
	205		61,50		180		90,60
	215		53,70		195		82,20
	220		49,30		200		79,60
	225		44,70		210		72,60
	240		32,70		215		67,60
	250		21,80		220		63,80
	270		70		+8,0 -0		129,10
90		123,70	240	47,30			
130		108,80	245	42,30			
145		100,80	250	36,40			
150		98,30	255	32,90			
155		95,70	265	23,90			
170		86,80	90	137,70			
175		83,80	145	116,20			
180		80,80	160	109,70			
185		77,30	180	97,40			
195		72,40	185	94,00			
200		69,70	210	79,50			
205		66,30	215	74,40			
210		62,80	220	70,70			
215		57,70	230	62,20			
220		54,00	235	58,30			
225		49,50	240	54,20			
230		45,60	245	49,20			
235		41,60	250	43,20			
240		37,50	265	30,80			
245	32,50	95	144,70				
250	26,50	170	109,30				
255	23,00	200	92,30				
275	160	+8,0 -0	97,90	290	210	+8,0 -0	85,40
	165		94,50		215		80,70
	170		91,60		220		76,60
	175		88,70		225		72,00
	200		74,60		230		68,10
	205		71,20		240		60,10
	210		67,70		245		55,10
	215		62,60		250		49,10
	220		58,90		255		45,60
	230		50,40		265		36,60
	235		46,40		270		33,40
	245		37,40		275		27,80
280	250	+8,0 -0	31,40	295	185	+8,0 -0	103,50
	255		27,90		200		96,00
	60		141,10		255		49,30
	100		130,30		270		37,10
	135		116,40		280		26,20

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
300	80	+8,0 -0	157,00	310	275	+8,0 -0	51,50
	100		150,90		285		41,40
	120		143,50		70		183,80
	145		131,30		140		158,00
	150		128,80		150		153,00
	170		117,20		175		138,50
	180		111,20		195		127,10
	195		102,90		205		121,00
	200		100,20		215		112,50
	205		96,80		225		104,20
	210		93,30		230		100,30
	215		88,20		240		92,20
	220		84,50		245		87,20
	230		76,00		250		81,30
	235		72,00		255		77,80
	240		68,00		270		65,60
	245		63,00		275		60,00
	250		57,00		280		54,70
	255		53,50		285		49,90
	265		44,50		298		38,90
270	41,30	305	28,50				
305	275	+8,0 -0	35,70	325	255	+8,0 -0	83,50
	285		25,60		270		71,30
	185		178,70		285		59,30
	210		104,10		305		34,20
	215		99,00		120		182,90
	220		95,30		160		162,80
	235		82,90		165		159,50
	245		73,80		185		146,80
	250		67,80		200		139,60
	255		64,30		210		132,60
310	265	+8,0 -0	55,40	330	215	+8,0 -0	127,60
	275		46,50		245		102,30
	285		36,40		250		96,40
	290		31,50		255		92,90
	70		175,40		265		83,90
	100		166,70		270		80,70
	150		144,60		275		75,10
	165		135,90		285		65,00
	195		118,70		298		54,00
	200		116,00		300		48,80
215	104,00	305	43,60				
225	95,70	310	39,40				
235	87,80	315	34,00				
240	83,80	195	148,20				
245	78,80	210	138,60				
250	72,80	220	129,80				
255	69,30	240	113,30				
265	60,30	255	98,80				
270	57,10	265	89,90				

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
340	270	+8,0 -0	86,70	370	175	nach Absprache to be agreed	197,10
	285		70,90		200		183,10
	298		59,90		250		139,90
	305		49,60		270		124,70
	315		40,00		285		108,50
	320		34,50		298		97,50
	325		26,70		305		87,10
345	60	+8,0 -0	213,70		315		77,50
	240		119,30		325		64,30
	245		114,40		335		55,20
	255		104,90		345		41,10
	270		92,70		205		202,30
	285		77,00		230		181,50
	290		72,00		235		177,60
	298		67,00	250	162,50		
	305		55,60	255	159,00		
	315		46,00	265	150,10		
	320		40,60	275	140,80		
	325		32,80	285	131,10		
	330		26,50	290	126,20		
350	200	+8,0 -0	164,50	298	120,10		
	215		152,60	305	109,80		
	230		140,40	315	100,20		
	245		127,30	320	94,70		
	250		122,20	325	86,90		
	255		117,90	335	77,80		
	265		108,90	345	63,80		
	275		100,10	360	49,20		
	285		89,90	140	256,80		
	290		85,00	215	211,70		
	298		78,90	250	180,50		
	305		68,60	285	149,10		
	315		59,00	298	138,10		
	320		53,50	305	127,70		
	325		45,80	320	112,70		
330	39,50	335	95,80				
335	36,70	350	81,70				
360	90	nach Absprache to be agreed	228,00	355	73,10		
	220		158,30	360	67,20		
	280		104,30	370	53,50		
	285		99,40	135	276,60		
	290		94,50	145	269,60		
	300		83,30	240	207,50		
	305		78,10	298	154,20		
	315		68,50	315	134,20		
	325		55,20	320	128,70		
	340		40,40	335	121,00		
370	50	to be agreed	246,50	360	83,30		
	150		211,70	370	69,50		
				-			-

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

Ø außen 55 mm bis 400 mm: max. Länge 300 mm  
Ø außen > 400 mm: max. Länge 100 mm  
Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

OD 55 mm – 400 mm: max. length 300 mm  
OD > 400 mm: max. length 100 mm  
Tolerance on inner diameter: -6% +0

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	
410	90	nach Absprache to be agreed	299,10	465	170	nach Absprache to be agreed	347,30	
	200		245,10		290		250,70	
	265		189,50		315		224,70	
	295		164,60		335		202,40	
	320		134,10		345		188,30	
	325		126,30		360		173,80	
	330		120,10		385		140,60	
	345		103,20		390		134,00	
	360		88,60		400		113,60	
	370		74,90		410		99,50	
	385		55,50		425		77,80	
	390		48,80		445		47,70	
	395		35,30					
	425		230		nach Absprache to be agreed		243,20	480
275		202,40	335	227,40				
285		192,70	345	213,30				
310		171,40	360	198,80				
315		161,80	385	165,60				
325		148,50	390	159,00				
335		139,40	400	138,50				
345		125,40	410	124,50				
360		110,90	425	101,30				
370		97,10	445	72,70				
385		77,70	460	49,20				
398		57,50						
400		50,60						
440		90	nach Absprache to be agreed	344,30		490	320	
	200	290,30		360	215,90			
	255	243,60		385	182,70			
	320	179,30		400	155,60			
	340	156,60		410	141,60			
	345	148,40		425	118,40			
	360	133,80		445	89,80			
	370	120,10		460	66,30			
	385	100,70						
	390	94,00		500	305		303,70	
	398	80,50			345		256,70	
	400	73,60			385		209,00	
	410	59,50			400		181,90	
					410		167,90	
		425	144,70					
450	100	nach Absprache to be agreed	356,00	515	445	nach Absprache to be agreed	116,00	
	215		300,40		460		92,60	
	315		206,80		475		68,30	
	335		184,50					
	340		175,20		110		472,80	
	360		155,90		285		351,00	
	370		142,20		335		297,70	
	385		122,80		400		208,90	
	400		95,70		410		194,90	
	410		81,70		425		171,70	
	425		58,50		445		143,10	
		460	119,60					
		475	95,40					
		485	77,10					

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Ø außen > 400 mm: max. Länge 100 mm

Weights stated are for guide purposes only.  
\* Referred to outer diameter

OD > 400 mm: max. length 100 mm

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
530	385	nach Absprache to be agreed	263,80	590	540	to be agreed	138,50
	425		199,50		560		100,70
	445		170,90		390		429,00
	460		147,40		415		394,50
	475		123,20		430		371,30
	485		104,90		445		342,70
	505		74,10		460		319,20
545	145	nach Absprache to be agreed	510,00	610	470	nach Absprache to be agreed	303,10
	360		325,50		475		295,00
	388		292,30		485		276,70
	400		265,30		505		246,00
	410		251,20		515		226,60
	425		228,00		530		199,60
	445		199,40		540		181,20
	460		175,90		560		143,30
	475		151,70		580		104,00
	485		113,40		590		83,90
	495		116,50		475		334,40
	505		102,70		490		303,50
	515		83,40		505		284,40
560	290	nach Absprache to be agreed	428,70	620	515	nach Absprache to be agreed	264,70
	320		398,30		540		218,30
	400		292,60		560		179,70
	425		255,40		580		139,60
	445		226,70		590		119,10
	460		203,30		345		549,80
	475		179,00		390		495,40
	495		160,80		460		385,70
	505		130,00		505		312,50
	515		110,70		515		293,10
570	530	nach Absprache to be agreed	83,70	640	530	nach Absprache to be agreed	266,10
	540		65,20		540		247,70
	220		523,40		560		209,80
	250		499,00		580		170,50
	360		384,90		590		150,40
	445		258,80		600		129,90
	485		192,80		615		96,50
	495		175,90		475		407,50
	505		162,10		495		372,30
	515		142,70		580		216,50
590	530	nach Absprache to be agreed	115,70	655	590	nach Absprache to be agreed	194,40
	540		97,30		600		175,90
	390		386,30		615		142,50
	400		365,90		630		112,50
	410		351,90		445		490,60
	475		252,40		540		329,10
	485		234,10		580		251,90
	505		203,30		600		211,30
	515		184,00		630		147,90
	530		157,00		650		103,90

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Ø außen > 400 mm: max. Länge 100 mm

Weights stated are for guide purposes only,  
\* Referred to outer diameter

OD > 400 mm: max. length 100 mm



## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
680	360	nach Absprache to be agreed	648,00	790	760	to be agreed	176,50
	600		242,60		770		137,00
	615		209,20	815	600	nach Absprache to be agreed	621,70
	630		179,20		700		398,40
	650		135,20		760		248,20
690	540	nach Absprache to be agreed	389,80	840	770	nach Absprache to be agreed	208,70
	580		312,60		785		168,50
	600		272,00		720		420,50
	615		238,60	860	735	nach Absprache to be agreed	383,00
	630		208,60		785		293,30
	650		164,60		800		198,30
	670		119,30		815		156,60
700	450	nach Absprache to be agreed	540,50	860	490	nach Absprache to be agreed	954,10
	580		350,00		745		400,80
	600		309,40		760		367,30
	615		276,00	880	785	nach Absprache to be agreed	287,60
	630		246,00		785		349,20
	650		202,00		800		308,20
	670		156,70		815		266,40
720	515	nach Absprache to be agreed	510,80	880	835	nach Absprache to be agreed	209,60
	580		388,20		860		136,60
	615		314,20		760		504,50
	670		194,90	900	785	nach Absprache to be agreed	424,80
	680		160,00		800		383,90
700	124,30	740	815	nach Absprache to be agreed	342,10		
600	386,60		845		285,30		
630	323,10		860		212,30		
680	198,90		910		600	nach Absprache to be agreed	929,60
700	163,30				730		620,10
715	114,60	815		393,60			
720	94,70	750	860	nach Absprache to be agreed	263,90		
490	639,60		930		885	to be agreed	188,80
580	458,00				860		329,50
615	392,80				885		254,40
670	273,50		950		815	to be agreed	526,30
700	203,00				860		396,50
715	154,30				925		196,90
730	116,90	885		389,80			
770	580	nach Absprache to be agreed	521,00	965	925	to be agreed	265,30
	615		447,00		945		201,00
	650		373,00		650		1124,60
	700		257,10	1000	860	nach Absprache to be agreed	566,30
	715		208,40		920		398,40
	730		171,00		945		302,50
	745		140,50		970		223,50
790	650	nach Absprache to be agreed	442,60	1050	925	nach Absprache to be agreed	570,80
	670		397,20		970		427,60
	700		326,70		990		356,90
	715		278,00		1000		305,60
	735		240,60		1020		231,20

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.  
\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Ø außen > 400 mm: max. Länge 100 mm

OD > 400 mm: max. length 100 mm

Weights stated are for guide purposes only,  
\* Referred to outer diameter

## Presslinge virginales PTFE – *Moulded tubes virgin PTFE*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Gewicht Weight (kg/m)
1120	925	nach Absprache <i>to be agreed</i>	900,30
	945		804,40
	1000		603,50
	1040		462,70
	1080		335,10
1200	1040	nach Absprache <i>to be agreed</i>	793,50
	1130		453,10
	1160		338,70
1215	1130	nach Absprache <i>to be agreed</i>	534,80
	1160		420,50
1260	1080	nach Absprache <i>to be agreed</i>	932,60
	1160		605,50
	1200		422,40
	1220		313,50
1300	1200	nach Absprache <i>to be agreed</i>	567,40
	1220		458,50
	1280		225,00
1320	1300	nach Absprache <i>to be agreed</i>	275,10
1340	1130	nach Absprache <i>to be agreed</i>	1112,50
	1280		472,70
	1300		383,70
1380	1220	nach Absprache <i>to be agreed</i>	948,60
	1300		626,10
	1340		453,40
1440	1300	nach Absprache <i>to be agreed</i>	933,30
	1380		563,90
	1400		444,00
	1420		331,80

Nennmaße / Nominal sizes

Die Gewichtsangaben dienen nur der Orientierung.

\* Bezogen auf den Außendurchmesser

Ø außen > 400 mm: max. Länge 100 mm

OD > 400 mm: max. length 100 mm

Weights stated are for guide purposes only.

\* Referred to outer diameter

## Presslinge (große Durchmesser) – Moulded tubes (large sizes)

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)
1520	1420	1810	1660
	1470		1710
1570	1420		1850
	1470	1710	
	1520	1760	
1620	1470	1910	1800
	1520		1760
	1570		1800
1670	1520	1950	1850
	1570		1800
	1610		1850
1710	1570	2010	1900
	1610		1850
	1660		1900
1760	1610	> 2010	1950
	1660		auf Anfrage on request
	1710		

Nennmaße / Nominal sizes

Länge: von 50 mm bis 100 mm

Length: from 50 mm to 100 mm

## Rohre isostatisch gepresst – *Isostatically moulded tubes*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	
40	30	+2,0 -0	65	45	+3,0 -0	
	33			48		
45	30	+2,0 -0		50		+3,0 -0
	33			53		
	35			55		
	38			58		
48	30	+2,0 -0		48		+3,0 -0
	33			50		
	35			53		
	38			55		
	40			58		
50	30	+2,0 -0		60		+3,0 -0
	33		50			
	35		53			
	38		55			
	40		58			
53	43	+3,0 -0	60	+3,0 -0		
	33		63			
	35		53			
	38		55			
	40		58			
55	43	+3,0 -0	63	+3,0 -0		
	45		53			
	48		55			
	40		58			
	43		60			
58	45	+3,0 -0	63	+3,0 -0		
	48		65			
	50		55			
	40		58			
	43		60			
60	43	+3,0 -0	68	+3,0 -0		
	45		58			
	48		60			
	50		63			
	53		65			
63	43	+3,0 -0	70	+3,0 -0		
	45		60			
	48		63			
	50		65			
	55		68			
	-		73	+4,0 -0		
		83	63			
			65			
			68			
			70			
			73			
			75			

Nennmaße / Nominal sizes

\* Bezogen auf den Außendurchmesser. Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

\* Referred to outer diameter. Tolerance on inner diameter: -6% +0

Länge: 600 mm

Length: 600 mm

## Rohre isostatisch gepresst – *Isostatically moulded tubes*

Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)	Ø außen OD (mm)	Ø innen ID (mm)	Toleranz* Tolerance* (mm)
85	65	+4,0 -0	98	78	+4,0 -0
	68			80	
	70			83	
	73			85	
	75			88	
	78			90	
88	68	+4,0 -0	100	80	+4,0 -0
	70			83	
	73			85	
	75			88	
	78			90	
	80			93	
90	70	+4,0 -0	103	83	+5,0 -0
	73			85	
	75			88	
	78			90	
	80			93	
	83			95	
93	73	+4,0 -0	105	88	+5,0 -0
	75			90	
	78			93	
	80			95	
	83			98	
	85			93	
95	75	+4,0 -0	108	95	+5,0 -0
	78			98	
	80			100	
	83		110	95	+5,0 -0
	85			98	
	88			100	

Nennmaße / Nominal sizes

\* Bezogen auf den Außendurchmesser. Toleranz auf den inneren Durchmesser: -6% +0

\* Referred to outer diameter. Tolerance on inner diameter: -6% +0

Länge: 600 mm

Length: 600 mm

Irrtum und Änderungen vorbehalten.

Für aktuelle Produktinformationen besuchen Sie bitte  
unsere Homepage **[www.teku-gmbh.de](http://www.teku-gmbh.de)**

*Mistakes and alterations reserved.*

*For updated product information, please visit our homepage  
**[www.teku-gmbh.de](http://www.teku-gmbh.de)***

**TEKU GmbH Fluorkunststoffe**

Siemensstraße 49  
42551 Velbert  
Germany

T +49 2051 28030

F +49 2051 280333

[www.teku-gmbh.de](http://www.teku-gmbh.de)

[info@teku-gmbh.de](mailto:info@teku-gmbh.de)



**TEKU GmbH Fluorkunststoffe**

Siemensstraße 49  
42551 Velbert  
Germany

T +49 2051 28030  
F +49 2051 280333  
[www.teku-gmbh.de](http://www.teku-gmbh.de)  
[info@teku-gmbh.de](mailto:info@teku-gmbh.de)

