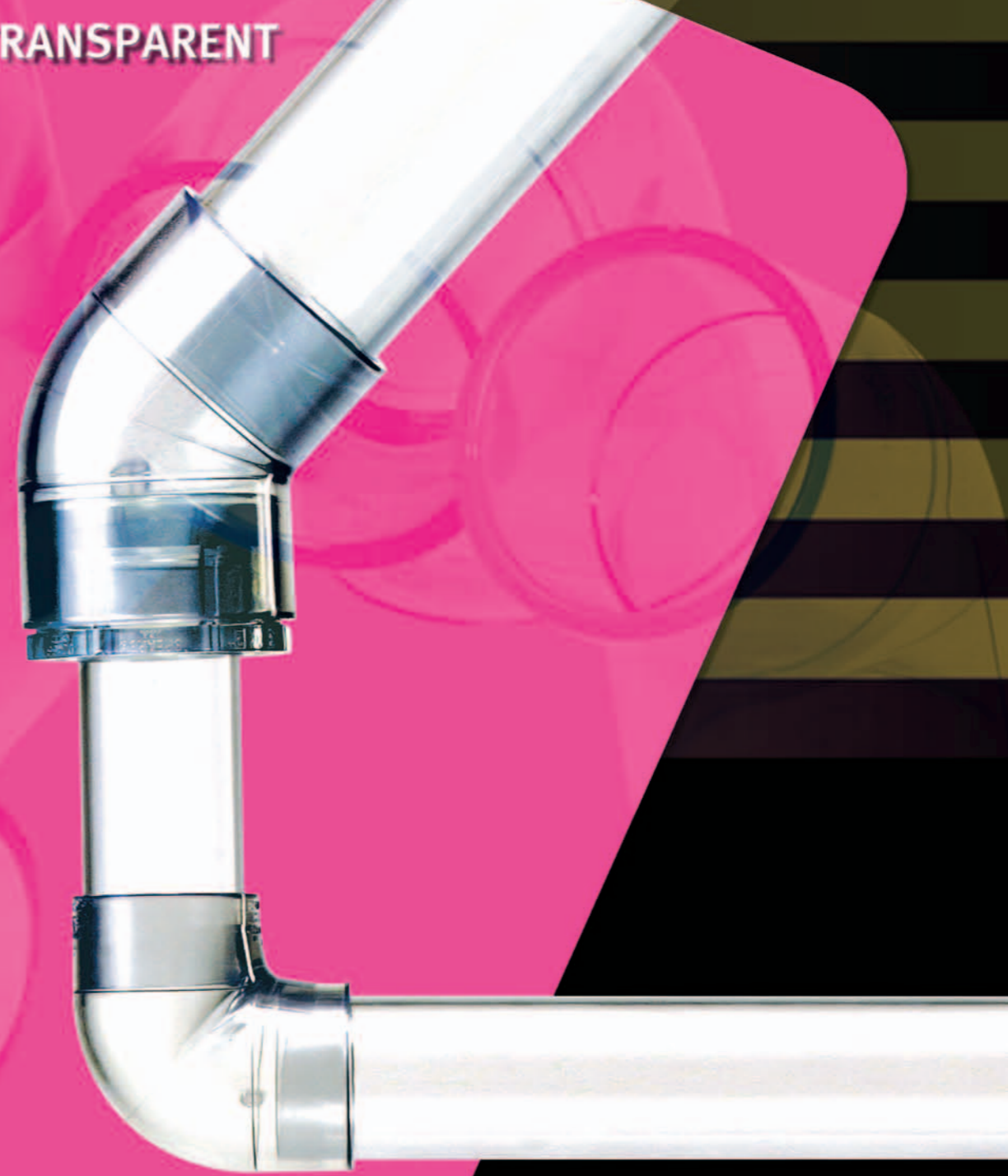


-  **Behälter**
Dosierbehälter, Lagerbehälter, Auffangwannen und Zubehör
-  **Behälterbau**
Mannlochdeckel, Revisionsstutzen und Zubehör
-  **CNC Dreh- und Frästeile**
Formteile für Rohrsysteme, Blockflansche, Spezial
-  **Durchflussmesser**
Messtechnik für Rohrsysteme
-  **Filtertechnik**
Filtergehäuse und Filterkerzen, Beutelfilter, Laborfilterpresse
-  **Schmutzfänger**
Für Chemie und Verfahrenstechnik
-  **Rohrsysteme**
Rohrsysteme aus ABS, PVC U, PVC C, PE, PP, PPS und Transparent
-  **Säuredunstabscheider**
Für Lager und Transportbehälter
-  **Spezial**
Magnetventile, PH- und REDOX-Armaturen, Statische Mischer

ROHRSYSTEME

PVC U TRANSPARENT



www.kwerk.de



Scan me!

PVC U Transparent Fittinge in Zoll-Abmessungen

PVC Winkel 90°



Größe	Artikelnummer
1/4"	406-002L
3/8"	406-003L
1/2"	406-005L
3/4"	406-007L
1"	406-010L
1 1/4"	406-012L
1 1/2"	406-015L
2"	406-020L
2 1/2"	406-025L
3"	406-030L
4"	406-040L
6"	406-060L
8"	406-080L

PVC Winkel 45°



Größe	Artikelnummer
1/4"	417-002L
3/8"	417-003L
1/2"	417-005L
3/4"	417-007L
1"	417-010L
1 1/4"	417-012L
1 1/2"	417-015L
2"	417-020L
2 1/2"	417-025L
3"	417-030L
4"	417-040L
6"	417-060L
8"	417-080L

PVC T-Stück 90°



Größe	Artikelnummer
1/4"	401-002L
3/8"	401-003L
1/2"	401-005L
3/4"	401-007L
1"	401-010L
1 1/4"	401-012L
1 1/2"	401-015L
2"	401-020L
2 1/2"	401-025L
3"	401-030L
4"	401-040L
6"	401-060L
8"	401-080L

PVC T-Stück 45°



Größe	Artikelnummer
1 1/2"	475-015L
2"	475-020L
3"	475-030L
4"	475-040L
6"	475-060L
8"	475-080L

PVC Winkel 45°, eine Seite Klebemuffe, andere Seite Klebestutzen



Größe	Artikelnummer
1/2"	427-005L
3/4"	427-007L
1"	427-010L
1 1/4"	427-012L
1 1/2"	427-015L
2"	427-020L
2 1/2"	427-025L
3"	427-030L
4"	427-040L

PVC Winkel 90°, eine Seite Klebemuffe, andere Seite Klebestutzen



Größe	Artikelnummer
1/2"	409-005L
3/4"	409-007L
1"	409-010L
1 1/4"	409-012L
1 1/2"	409-015L
2"	409-020L
2 1/2"	409-025L



Einsatzbereiche für PVC U Transparent

- Labor, Lebensmittel -und Pharmatechnik
- in chemischen Prozessen
- in der Rohrleitungstechnik allgemein
- bei sicherheitsrelevanten Prozessen zur optischen Kontrolle des Mediums
- Temperatureinsatzbereich 0-60°C
- Betriebsdruck bis PN 25, je nach Abmessung

Normen

Für Zoll Abmessungen

- Fittinge: BS 4346 Part 1, ASTM D 2467, ASTM D 2466
- Rohre: EN 1452, ASTM D 1785, ASTM D 2241

Für DIN Abmessungen

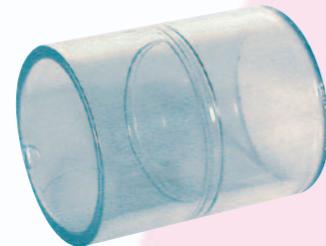
- Rohre nach DIN 8062 (nur Maße)

PVC Übergangsmuffennippel Innengewinde



Größe	Artikelnummer
1/4"	435-002SRL
3/8"	435-003SRL
1/2"	435-005SRL
3/4"	435-007SRL
1"	435-010SRL
1 1/4"	435-012SRL
1 1/2"	435-015SRL
2"	435-020SRL
2 1/2"	435-025SRL
3"	435-030SRL
4"	435-040SRL

PVC Muffe



Größe	Artikelnummer
1/4"	429-002L
3/8"	429-003L
1/2"	429-005L
3/4"	429-007L
1"	429-010L
1 1/4"	429-012L
1 1/2"	429-015L
2"	429-020L
2 1/2"	429-025L
3"	429-030L
4"	429-040L
6"	429-060L
8"	429-080L

PVC Reduktion



Größe	Artikelnummer
3/4 x 1/2"	437-101L
1 x 3/4"	437-131L
1 1/4 x 1"	437-168L
1 1/2 x 1"	437-211L
1 1/2 x 1 1/4"	437-212L
2 x 1 1/2"	437-251L
2 1/2 x 2"	437-292L
3 x 2"	437-338L
3 x 2 1/2"	437-339L
4 x 3"	437-422L
6 x 4"	437-532L
8 x 6"	437-585L

PVC Übergangsmuffennippel Außengewinde



Größe	Artikelnummer
3/8"	436-003L
1/2"	436-005L
3/4"	436-007L
1"	436-010L
1 1/4"	436-012L
1 1/2"	436-015L
2"	436-020L
2 1/2"	436-025L
3"	436-030L
4"	436-040L

PVC Kappe



Größe	Artikelnummer
1/4"	447-002L
3/8"	447-003L
1/2"	447-005L
3/4"	447-007L
1"	447-010L
1 1/4"	447-012L
1 1/2"	447-015L
2"	447-020L
2 1/2"	447-025L
3"	447-030L
4"	447-040L
6"	447-060L
8"	447-080L

PVC U Transparent Fittinge in DIN - Abmessungen aus Rohr hergestellt

PVC Transparent Bogen

beide Seiten Klebemuffe, aus Rohr hergestellt

Biegeradius R in Abhängigkeit vom Rohrdurchmesser bis d 90 $R = 2,5 \times d$, ab d 110 $3,5 \times d$

d	PN	L	11°	22°	30°	45°	60°	90°
d 25	10	19	TRB-25-11	TRB-25-22	TRB-25-30	TRB-25-45	TRB-25-60	TRB-25-90
d 32	10	22	TRB-32-11	TRB-32-22	TRB-32-30	TRB-32-45	TRB-32-60	TRB-32-90
d 40	10	26	TRB-40-11	TRB-40-22	TRB-40-30	TRB-40-45	TRB-40-60	TRB-40-90
d 50	10	31	TRB-50-11	TRB-50-22	TRB-50-30	TRB-50-45	TRB-50-60	TRB-50-90
d 63	10	38	TRB-63-11	TRB-63-22	TRB-63-30	TRB-63-45	TRB-63-60	TRB-63-90
d 75	10	44	TRB-75-11	TRB-75-22	TRB-75-30	TRB-75-45	TRB-75-60	TRB-75-90
d 90	10	51	TRB-110-11	TRB-110-22	TRB-110-30	TRB-110-45	TRB-110-60	TRB-110-90
d 110	10	61	TRB-110-11	TRB-110-22	TRB-110-30	TRB-110-45	TRB-110-60	TRB-110-90
d 125	6	56	TRB-125-11	TRB-125-22	TRB-125-30	TRB-125-45	TRB-125-60	TRB-125-90
d 140	6	61	TRB-140-11	TRB-140-22	TRB-140-30	TRB-140-45	TRB-140-60	TRB-140-90
d 160	6	86	TRB-160-11	TRB-160-22	TRB-160-30	TRB-160-45	TRB-160-60	TRB-160-90

Andere Abmessungen und Druckstufen auf Anfrage.

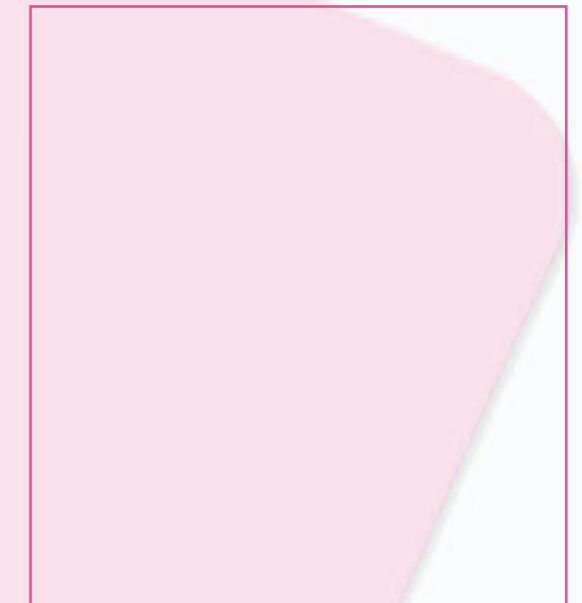
PVC Transparent Bogen

eine Seite Klebemuffe, andere Seite Klebestutzen, aus Rohr hergestellt

Biegeradius R in Abhängigkeit vom Rohrdurchmesser bis d 90 $R = 2,5 \times d$, ab d 110 $3,5 \times d$

d	PN	L	11°	22°	30°	45°	60°	90°
d 25	10	19	TRE-25-11	TRE-25-22	TRE-25-30	TRE-25-45	TRE-25-60	TRE-25-90
d 32	10	22	TRE-32-11	TRE-32-22	TRE-32-30	TRE-32-45	TRE-32-60	TRE-32-90
d 40	10	26	TRE-40-11	TRE-40-22	TRE-40-30	TRE-40-45	TRE-40-60	TRE-40-90
d 50	10	31	TRE-50-11	TRE-50-22	TRE-50-30	TRE-50-45	TRE-50-60	TRE-50-90
d 63	10	38	TRE-63-11	TRE-63-22	TRE-63-30	TRE-63-45	TRE-63-60	TRE-63-90
d 75	10	44	TRE-75-11	TRE-75-22	TRE-75-30	TRE-75-45	TRE-75-60	TRE-75-90
d 90	10	51	TRE-110-11	TRE-110-22	TRE-110-30	TRE-110-45	TRE-110-60	TRE-110-90
d 110	10	61	TRE-110-11	TRE-110-22	TRE-110-30	TRE-110-45	TRE-110-60	TRE-110-90
d 125	6	56	TRE-125-11	TRE-125-22	TRE-125-30	TRE-125-45	TRE-125-60	TRE-125-90
d 140	6	61	TRE-140-11	TRE-140-22	TRE-140-30	TRE-140-45	TRE-140-60	TRE-140-90
d 160	6	86	TRE-160-11	TRE-160-22	TRE-160-30	TRE-160-45	TRE-160-60	TRE-160-90

Andere Abmessungen und Druckstufen auf Anfrage.



PVC Transparent Bogen

beide Seiten Klebestutzen, aus Rohr hergestellt

Biegeradius R in Abhängigkeit vom Rohrdurchmesser bis d 90 $R = 2,5 \times d$, ab d 110 $3,5 \times d$

d	PN	L	11°	22°	30°	45°	60°	90°
d 25	10	19	TRO-25-11	TRO-25-22	TRO-25-30	TRO-25-45	TRO-25-60	TRO-25-90
d 32	10	22	TRO-32-11	TRO-32-22	TRO-32-30	TRO-32-45	TRO-32-60	TRO-32-90
d 40	10	26	TRO-40-11	TRO-40-22	TRO-40-30	TRO-40-45	TRO-40-60	TRO-40-90
d 50	10	31	TRO-50-11	TRO-50-22	TRO-50-30	TRO-50-45	TRO-50-60	TRO-50-90
d 63	10	38	TRO-63-11	TRO-63-22	TRO-63-30	TRO-63-45	TRO-63-60	TRO-63-90
d 75	10	44	TRO-75-11	TRO-75-22	TRO-75-30	TRO-75-45	TRO-75-60	TRO-75-90
d 90	10	51	TRO-110-11	TRO-110-22	TRO-110-30	TRO-110-45	TRO-110-60	TRO-110-90
d 110	10	61	TRO-110-11	TRO-110-22	TRO-110-30	TRO-110-45	TRO-110-60	TRO-110-90
d 125	6	56	TRO-125-11	TRO-125-22	TRO-125-30	TRO-125-45	TRO-125-60	TRO-125-90
d 140	6	61	TRO-140-11	TRO-140-22	TRO-140-30	TRO-140-45	TRO-140-60	TRO-140-90
d 160	6	86	TRO-160-11	TRO-160-22	TRO-160-30	TRO-160-45	TRO-160-60	TRO-160-90

Andere Abmessungen und Druckstufen auf Anfrage.

PVC U Transparent Rohre nach DIN

PVC U Rohr Transparent nach DIN - Abmessungen in 5 mtr. Längen

AD Ø	PN 4 Reihe 2		PN 6 Reihe 3		PN 10 Reihe 4		PN 16 Reihe 5		PN 25 Reihe 6	
	s	Gewicht	s	Gewicht	s	Gewicht	s	Gewicht	s	Gewicht
mm	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m	mm	kg/m
6									1,0	0,025
8									1,0	0,035
10									1,2	0,053
12							1,0	0,055	1,4	0,073
16							1,2	0,090		
20							1,5	0,137		
25					1,5	0,174	1,9	0,212		
32					1,8	0,264	2,4	0,342		
40					2,0	0,366	3,0	0,525		
50			1,8	0,422	2,4	0,552	3,7	0,809		
63	1,8	0,532			3,0	0,854	4,7	1,290		
75	1,8	0,642			3,6	1,220				
90	1,8	0,774			4,3	1,750				
110	2,2	1,160			5,3	2,610				
125	2,5	1,480								
140	2,8	1,840								
160	3,2	2,410	4,7	3,440						
250	4,9	5,650								
280	5,5	7,600								
315*									4,0	31,500
400*									4,0	40,000

* Sonderabmessungen nur für den drucklosen Betrieb

PVC U Transparent Rohre in Zoll

PVC U Rohr Transparent in Zoll - Abmessungen in 3 mtr. Längen

Größe	ø AD mm	ø ID mm	PN	Artikelnummer
1/4"	13,8	8,74	25	0400025-PL-1000
3/8"	17,2	12,01	20	0400038-PL-1000
1/2"	21,4	15,29	20	0400050-PL-1000
3/4"	26,7	20,42	16	0400075-PL-1000
1"	33,4	26,14	15	0400100-PL-1000
1 1/4"	42,2	34,54	12	0400125-PL-1000
1 1/2"	48,3	40,39	11	0400150-PL-1000
2"	60,3	51,99	9	0400200-PL-1000
2 1/2"	73,0	62,10	10	0400250-PL-1000
3"	88,9	77,27	9	0400300-PL-1000
3 1/2"	101,6	89,43	8	0400350-PL-1000
4"	114,3	101,55	7	0400400-PL-1000
6"	168,3	153,18	6	0400600-PL-1000
6"	168,3	161,93	3	0400613-PL-1000
8"	219,1	201,73	5	0400800-PL-1000
10"	273,0	254,51	4	0401000-PL-1000
12"	323,8	301,98	4	0401200-PL-1000

Andere Wandstärken
bis PN 30 bar auf
Anfrage möglich



K werk.de Info

Weitere Serviceangebote:

- Zuschnitte
- Anarbeitung
- Drehen, Bohren, Fräsen