

Acrylglas

extrudiert und gegossen

Wir be- und verarbeiten Rohre aus Acrylglas, extrudiert und gegossen, sowie Rohre aus Polycarbonat nach Kundenwunsch.

Neben unseren farblosen Standardrohren können wir verschiedene Rohre in gesandstrahlter Form (innen und/oder aussen) oder mit Motiv (Firmenlogo, usw.) anbieten.

Weitere Verarbeitungsmöglichkeiten in unserem Hause sind das Bohren, Fräsen und Kleben der Rohre. Durch ein spezielles Verfahren ist es uns auch möglich, fast jeden gewünschten Durchmesser zu fertigen.

Auf Kundenwunsch bieten wir auch farbige Rohre an. Sprechen Sie uns hierzu bitte an!



Polycarbonat

extrudiert



Gerade in der Leuchtenindustrie ist das Kunststoffrohr durch seine Schlag- und Bruchfestigkeit, der guten Temperaturbelastbarkeit, wie auch der guten Witterungs- und Alterungsbeständigkeit nicht mehr wegzudenken.

Im Armaturen- und Maschinenbau sind durch unsere Bearbeitungsmöglichkeiten der Rohre viele Einsatzmöglichkeiten gegeben.

Auch Rohrsegmente (z. B. Halbrohre) haben in vielen Industriezweigen ihren Einsatzbereich.



Technische Daten

Durchmesser,
Toleranzen und
Gebrauchstemperaturen

MENNES

SPEZIALGLAS & KUNSTSTOFFTECHNIK

MERAX®
BORAN®
BORIL®
BOSIL®
MEFLOAT®
METHERM®
KeraLasTec®

■ Rohre aus Acrylglas, farblos, extrudiert

A-Ø mm	Wandstärken	A-Ø mm	Wandstärken
5	1 mm	70	2; 3; 4; 5 mm
6	1,25 mm	80	2; 3; 4; 5 mm
7	1 mm	90	2; 3; 4; 5 mm
8	2 mm	100	2; 3; 4; 5 mm
10	1; 1,5; 2; 3; 4 mm	110	3; 4; 5 mm
12	1; 2; 3 mm	120	3; 4; 5 mm
13	1,5; 2 mm	125	3; 4; 5 mm
14	2 mm	130	3; 4; 5 mm
15	1; 2; 2,5 mm	133	3; 5 mm
16	2 mm	134	3; 4; 5 mm
18	2; 3 mm	150	3; 4; 5 mm
20	1; 2; 3 mm	160	3; 4; 5 mm
22	2; 3 mm	170	3; 4; 5 mm
24	2; 3 mm	180	3; 4; 5 mm
25	2; 3 mm	185	3; 4; 5 mm
26	2; 3 mm	200	3; 4; 5 mm
30	2; 3; 4; 5 mm	220	3; 4; 5 mm
32	2; 3; 4 mm	230	4; 5 mm
34	2; 3 mm	240	3; 4; 5 mm
36	2; 3 mm	250	3; 4; 5 mm
38	3 mm	300	4; 5; 6 mm
40	2; 3; 4 mm	400	4; 5 mm
50	3; 4; 5 mm	450	4; 5 mm
56	3; 4 mm	500	4; 5 mm
60	2; 3; 4; 5 mm		

Toleranzen

Länge:
Standardlänge 2000 mm
Sonderlänge auf Anfrage

Temperaturbeständigkeit: langfristig ~ ca. 70°C
kurzfristig ~ ca. 80°C

■ Rohre aus Acrylglas, farblos, gegossen

A-Ø mm	Wandstärken	A-Ø mm	Wandstärken
40	3; 4 mm	160	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
44	3; 4; 5 mm	164	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
50	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10 mm	170	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
60	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10 mm	185	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
64	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10 mm	200	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
70	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	220	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
76	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	230	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
80	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	240	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
90	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	250	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
100	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	260	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
110	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	300	4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm
115	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	350	4; 5; 6; 7; 8; 10 mm
120	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	400	4; 5; 6; 7; 8; 10 mm
125	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	457	4; 5; 6; 8; 10 mm
134	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	500	5; 6; 7; 8; 10 mm
139	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm	650	5; 6; 8 mm
150	3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 15 mm		

Toleranzen

Länge:
Standardlänge 2000 mm
Sonderlänge auf Anfrage

Temperaturbeständigkeit: langfristig ~ ca. 70°C
kurzfristig ~ ca. 80°C

■ Rohre aus Polycarbonat, farblos

A-Ø mm	Wandstärken	A-Ø mm	Wandstärken
10	1,5 mm	50	1,5; 2; 2,5; 3 mm
12	1; 1,5 mm	60	2; 2,5; 3 mm
13	2 mm	70	2; 2,5; 3 mm
15	2; 2,5 mm	75	3 mm
16	2 mm	80	2; 2,5; 3 mm
18	2 mm	90	2; 2,5; 3 mm
20	2; 3 mm	100	2; 2,5; 3 mm
24	2 mm	110	2; 2,5; 3 mm
25	1,5; 2 mm	120	3; 4; 5 mm
30	1; 1,5; 2; 2,5; 3 mm	130	3; 4; 5 mm
32	3 mm	134	3; 4; 5 mm
36	3 mm	150	3; 4; 5 mm
38	1,5; 2 mm	180	3; 4; 5 mm
40	1; 1,5; 2; 3 mm	200	3; 4; 5 mm
45	1,5 mm	250	3; 4; 5 mm

Toleranzen

Länge:
Standardlänge 2000 mm
Sonderlänge auf Anfrage

Temperaturbeständigkeit: langfristig ~ ca. 115°C
kurzfristig ~ ca. 135°C

Mennes GmbH

Werner Straße 90 · 59379 Selm · Fon: +49 25 92 / 91 02-0 · Fax: +49 25 92 / 91 02-90

Internet: www.mennes.de · E-Mail: info@mennes.de