

LSWR-PA / LSWR-PA-L

Robustes Wellrohr in zwei Ausführungen:

Aus Polyamid 6

Geschlossen (Teile-Nr.: LSWR-PA) längs geschlitzt (Teile-Nr.: LSWR-PA-L-...)

Nennweite	Innen - Ø	Außen - Ø	Wand mm	Ringlänge m
	ca. mm	ca. mm		
4,5	4,5	7,20 +/- 0,20	0,15	100
6,5	6,8	9,90 +/- 0,20	0,20	100
7,5	7,0	10,0 +/- 0,20	0,20	100
8,5	8,4	11,40 +/- 0,20	0,20	100
9,0	9,2	13,3 +/- 0,20	0,25	100
10	9,9	13,00 +/- 0,20	0,25	100
12	12,2	15,70 +/- 0,20	0,30	100
13	12,70	15,80 +/- 0,20	0,30	100
17	16,60	21,20 +/- 0,30	0,30	100
19	19,20	23,90 +/- 0,30	0,35	100
22	21,30	25,40 +/- 0,30	0,40	100
23	23,20	28,30 +/- 0,30	0,40	50
26	25,80	28,30 +/- 0,30	0,40	50
29	29,00	34,50 +/- 0,30	0,40	50
32	32,0	38,50 +/- 0,40	0,40	25
37	36,00	42,20 +/- 0,40	0,40	25
50	47,70	54,50 +/- 0,40	0,40	25
70	66,70	79,20 +/- 0,40	0,70	25
90	89,00	106,00 +/- 0,50	0,70	25

Standardfarbe schwarz / grau

Technische Daten:

Rohmaterial		Polypropylen, halogenfrei, cadmiumfrei, UV-beständig
Einsatztemperatur		Dauer -40°C bis +140°C nach ISO 1183
Dichte	DIN 53479	1,12 – 1,15 g/m ³
Bruchfestigkeit		26MPa
Reißdehnung	DIN 53455	50 – 200 %
Schlagfestigkeit	DIN 54457	ohne Bruch
Entflammbarkeit	FMVSS 302 Typ B	v<100mm/min, UL 94-HB

Chemische Beständigkeit (im direkten Kontakt)

Benzine bei 23°C gut beständig
 Bremsflüssigkeiten bei 23°C gut beständig
 Frostschutzmittel (+H₂O) bei 23°C gut beständig
 Reinigungsmittel bei 23°C gut beständig
 Schmiermittel und Fette bei 23°C gut beständig
 Säuren und Laugen (stark verdünnt) bedingt beständig
 Säuren allgemein unbeständig