

Technical data sheet

Vena® Technipur-S

ID (mm)	Wall thickness (mm) +0,04-0,02	OD (mm)	Maximum Working pressure (bar)	Weight (g/m) ±5%	Vacuum resistance (bar)	Bending radius (mm)
40	0,8	41,6	1,48	350	0,44	60
45	0,8	46,6	1,32	404	0,39	66
50	0,8	51,6	1,18	457	0,35	73
55	0,8	56,6	1,07	511	0,32	79
60	0,8	61,6	0,98	564	0,29	85
65	0,8	66,6	0,90	618	0,27	91
70	0,8	71,6	0,84	671	0,25	98
75	0,8	76,6	0,78	725	0,23	104
80	0,8	81,6	0,73	779	0,22	110
85	0,8	86,6	0,69	832	0,20	116
90	0,8	91,6	0,65	886	0,19	123
95	0,8	96,6	0,61	939	0,18	129
100	0,8	101,6	0,58	993	0,17	135
105	0,8	106,6	0,55	1046	0,16	141
110	0,8	111,6	0,53	1100	0,16	148
115	0,8	116,6	0,51	1154	0,15	154
120	0,8	121,6	0,48	1207	0,14	160
125	0,8	126,6	0,46	1261	0,14	166
130	0,8	131,6	0,45	1314	0,13	173
135	0,8	136,6	0,43	1368	0,13	179
140	0,8	141,6	0,41	1421	0,12	185
145	0,8	146,6	0,40	1475	0,12	191
150	0,8	151,6	0,39	1529	0,11	198
155	0,8	156,6	0,37	1582	0,11	204
160	0,8	161,6	0,36	1636	0,11	210
165	0,8	166,6	0,35	1689	0,10	216
170	0,8	171,6	0,34	1743	0,10	223
175	0,8	176,6	0,33	1796	0,10	229
180	0,8	181,6	0,32	1850	0,09	235
185	0,8	186,6	0,31	1904	0,09	241
190	0,8	191,6	0,30	1957	0,09	248
195	0,8	196,6	0,30	2011	0,09	254
200	0,8	201,6	0,29	2064	0,08	260
205	0,8	206,6	0,28	2118	0,08	266
210	0,8	211,6	0,27	2172	0,08	273
215	0,8	216,6	0,27	2225	0,08	279
220	0,8	221,6	0,26	2279	0,08	285
225	0,8	226,6	0,25	2332	0,07	291
230	0,8	231,6	0,25	2386	0,07	298
235	0,8	236,6	0,24	2439	0,07	304
240	0,8	241,6	0,24	2493	0,07	310
245	0,8	246,6	0,23	2547	0,07	316
250	0,8	251,6	0,23	2600	0,07	323
255	0,8	256,6	0,22	2654	0,07	329
260	0,8	261,6	0,22	2707	0,06	335
265	0,8	266,6	0,22	2761	0,06	341
270	0,8	271,6	0,21	2814	0,06	348
275	0,8	276,6	0,21	2868	0,06	354

Technical data sheet

Vena® Technipur-S

ID (mm)	Wall thickness (mm) +0,04-0,02	OD (mm)	Maximum Working pressure (bar)	Weight (g/m) ±5%	Vacuum resistance (bar)	Bending radius (mm)
280	0,8	281,6	0,20	2922	0,06	360
285	0,8	286,6	0,20	2975	0,06	366
290	0,8	291,6	0,20	3029	0,06	373
295	0,8	296,6	0,19	3082	0,06	379
300	0,8	301,6	0,19	3136	0,06	385
305	0,8	306,6	0,19	3189	0,05	391
310	0,8	311,6	0,18	3243	0,05	398
315	0,8	316,6	0,18	3297	0,05	404
320	0,8	321,6	0,18	3350	0,05	410
325	0,8	326,6	0,18	3404	0,05	416
330	0,8	331,6	0,17	3457	0,05	423
335	0,8	336,6	0,17	3511	0,05	429
340	0,8	341,6	0,17	3564	0,05	435
345	0,8	346,6	0,16	3618	0,05	441
350	0,8	351,6	0,16	3672	0,05	448
355	0,8	356,6	0,16	3725	0,05	454
360	0,8	361,6	0,16	3779	0,05	460
365	0,8	366,6	0,16	3832	0,04	466
370	0,8	371,6	0,15	3886	0,04	473
375	0,8	376,6	0,15	3939	0,04	479
380	0,8	381,6	0,15	3993	0,04	485
385	0,8	386,6	0,15	4047	0,04	491
390	0,8	391,6	0,15	4100	0,04	498
395	0,8	396,6	0,14	4154	0,04	504
400	0,8	401,6	0,14	4207	0,04	510
405	0,8	406,6	0,14	4261	0,04	516
410	0,8	411,6	0,14	4314	0,04	523
415	0,8	416,6	0,14	4368	0,04	529
420	0,8	421,6	0,13	4422	0,04	535
425	0,8	426,6	0,13	4475	0,04	541
430	0,8	431,6	0,13	4529	0,04	548
435	0,8	436,6	0,13	4582	0,04	554
440	0,8	441,6	0,13	4636	0,04	560
445	0,8	446,6	0,13	4689	0,04	566
450	0,8	451,6	0,13	4743	0,04	573