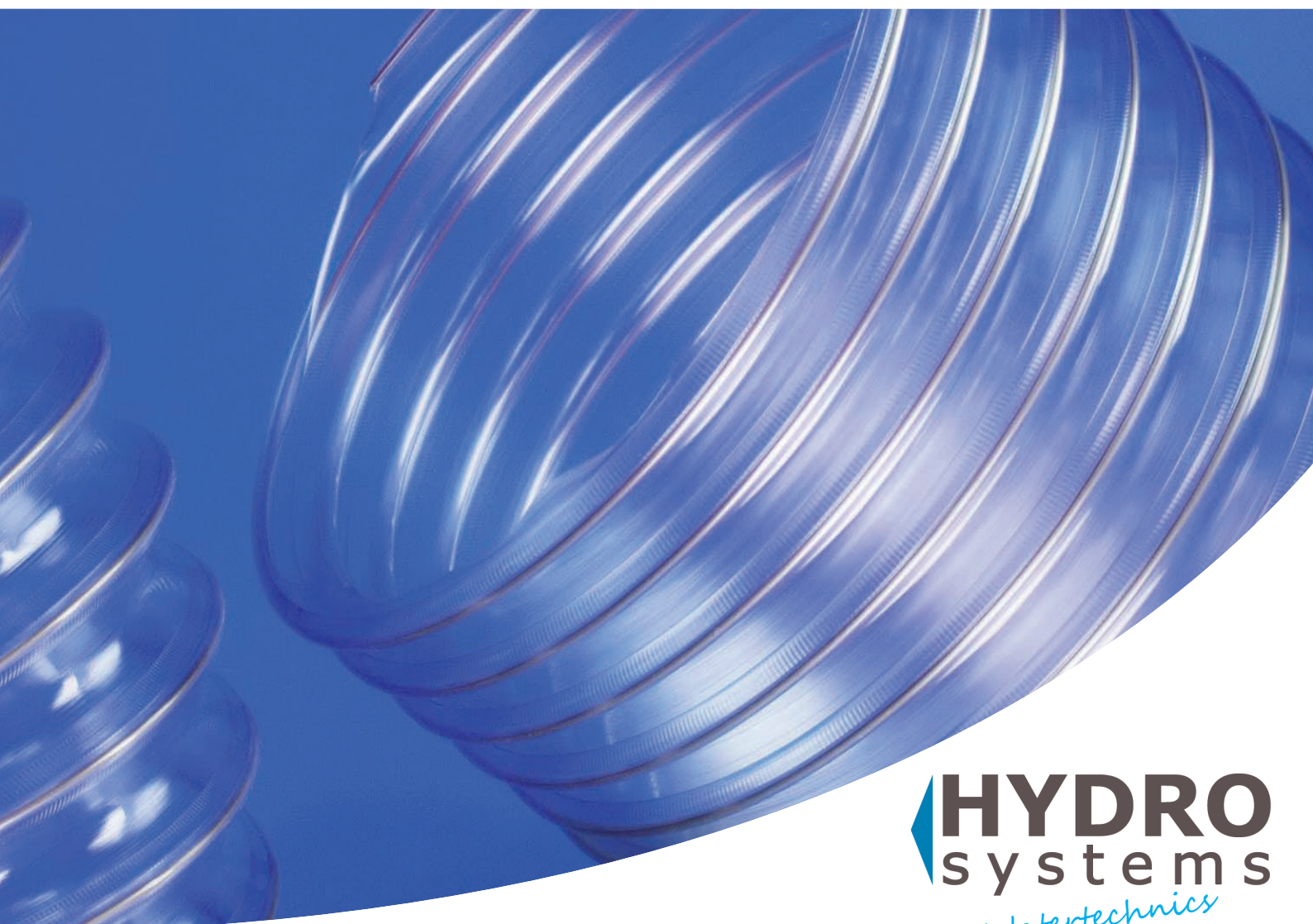


Furtun din poliuretan

Furtun din poliuretan (PU)





Structură Perete din poliuretan, cu rezistență crescută la abraziune. Spițele din oțel, plătate cu cupru, încorporate în pereții furtunului îi conferă rezistență hidroliză

Caracteristici: Foarte ușor și extrem de flexibil cu o tracțiune bună și rezistență la abraziune și alungire. Fără dedurizatori, halogeni și cadmiu. Produs în conformitate cu reglementările FDA.

Utilizări: Furtun universal utilizat în industria de prelucrare a lemnului, industria chimică și pentru transportul particulelor solide ușoare, a aerului și gazelor.

Temperatura de lucru: -40° C până la +90 ° C
(+125° C pentru perioade scurte)

Grosime perete (între spițe): PU 400 C = 0,4 mm; PU 600 C = 0,6 mm; PU 900 C = 0,9 mm
Lungimi role: 6/10/15 m

FURTUN DIN POLIURETAN PU 400 C (grosime perete între spițe 0,4 mm)

Ø interior (mm)	Toleranță	Ø exterior (mm)	Toleranță	Razăde curbura	Greutate (g/m)	Vacuum (mbar)	Presiune (bar)	Cod articol
60	+1,5 / -0	64	+2 / -0	r < R	262	200	0,50	7011225
76	+2 / -0	80	+3 / -0	r < R	360	150	0,40	7011226
102	+3 / -0	107	+4 / -0	r < R	456	75	0,25	0510457
120	+3 / -0	125	+4 / -0	r < R	535	75	0,25	7011227
127	+3 / -0	132	+4 / -0	r < R	565	75	0,25	0510461
140	+3 / -0	145	+4 / -0	r < R	622	75	0,25	7011228
152	+4 / -0	157	+6 / -0	r < R	675	75	0,25	7011229
160	+4 / -0	165	+6 / -0	r < R	710	50	0,15	7011230
180	+4 / -0	185	+6 / -0	r < R	798	50	0,15	7011231
203	+4 / -0	209	+6 / -0	r < R	946	50	0,15	0510470
254	+6 / -0	260	+9 / -0	r < R	1209	20	0,10	0510605

FURTUN DIN POLIURETAN PU 600 C (grosime perete între spițe 0,6 mm)

Ø interior (mm)	Toleranță	Ø exterior (mm)	Toleranță	Razăde curbura	Greutate (g/m)	Vacuum (mbar)	Presiune (bar)	Cod articol
40	+1,5 / -0	45	+2 / -0	r < R	228	350	0,7	7011235
51	+1,5 / -0	56	+2 / -0	r < R	288	250	0,6	0510484
76	+2 / -0	81	+3 / -0	r < R	468	250	0,6	7011236
90	+2 / -0	95	+3 / -0	r < R	552	150	0,4	7011237
102	+3 / -0	108	+4 / -0	r < R	580	100	0,3	0510495
120	+3 / -0	126	+4 / -0	r < R	680	100	0,3	7011238
127	+3 / -0	133	+4 / -0	r < R	720	100	0,3	0510499
140	+3 / -0	146	+4 / -0	r < R	792	100	0,3	7011239
152	+4 / -0	158	+6 / -0	r < R	859	100	0,3	0510503
160	+4 / -0	166	+6 / -0	r < R	903	50	0,2	7011240
180	+4 / -0	186	+6 / -0	r < R	1015	50	0,2	7011241
203	+4 / -0	210	+6 / -0	r < R	1187	50	0,2	7011242
254	+6 / -0	261	+9 / -0	r < R	1521	20	0,1	0510608
305	+6 / -0	312	+9 / -0	r < R	1937	20	0,1	0510609
356	+6 / -0	363	+9 / -0	r < R	2324	20	0,1	7011243
400	+6 / -0	407	+9 / -0	r < R	2483	20	0,1	7011244

FURTUN DIN POLIURETAN PU 900 C (grosime perete între spițe 0,9 mm)

Ø interior (mm)	Toleranță	Ø exterior (mm)	Toleranță	Razăde curbura	Greutate (g/m)	Vacuum (mbar)	Presiune (bar)	Cod articol
76	+1,5 / -0	83	+2 / -0	r < R	733	200	0,7	7011245
102	+3 / -0	891	+4 / -0	r < R	891	100	0,5	7011246
120	+3 / -0	128	+4 / -0	r < R	1045	100	0,5	7011247
152	+4 / -0	160	+6 / -0	r < R	1318	100	0,5	7011248
254	+6 / -0	263	+9 / -0	r < R	2083	20	0,2	7011249

La cerere vă putem oferi alte diametre și culori decât cele prezentate în tabelele de mai sus.

În funcție de instalație sau condițiile de utilizare, vacuumul și/sau presiunile pot diferi față de datele prezentate în tabele. În situații speciale, transmiteți-ne o scurtă descriere a aplicațiilor în care dorim să folosim furtunul și vă putem acorda consultanță. Datele tehnice prezentate în tabelele de mai sus au fost măsurate la o temperatură de lucru de 20 ° C.

SC Hydrosystems SRL

Str. Livezeni, nr. 100, 332071
Petroșani, Hunedoara, România

Șoseaua De Centură nr. 20, 77180
București -Tunari, jud. Ilfov, România

T +40 254 549 163
F +40 254 549 164

E: info@hydrosystems.ro
W: www.hydrosystems.ro