

Furtunuri cu împletitură dublă din polipropilenă (clasa PB)



Corroflon

Caracteristici și beneficii

- Căptușeală naturală sau antistatică din PTFE brevetată
- Designul cu torsionare ușoară a căptușelii oferă o flexibilitate excepțională, reducând totodată constrângerile asupra debitului
- Rezistență la vacuum și îndoire
- Rezistență la temperaturi înalte și presiune
- Rezistență la chimicale
- Fitinguri de capăt căptușite cu PTFE și necăptușite
- Este disponibilă o gamă variată de împletituri, mantale și alte opțiuni de protecție externă

Dimensiunea nominală a alezajului furtunului		Aleazaj în interiorul convolutions		De tip Corroflon (împletitură și copertă)	Presiunea maximă de lucru a furtunului		Presiune de spargere		Raza minimă de îndoire	
în	mm	în	mm		bar	psi	bar	psi	în	mm
1/2	15	0,440	11,2	PĂNĂ LA	6	87	24	350	1 1/2	38
				SS(inox)	41	595	450	6.525	1 1/2	38
				PB	31	450	150	2,175	1 1/2	38
				SS, RC/FP	41	595	450	6.525	2 1/4	57
				RC, SI	41	595	450	6.525	2 1/4	57
1/4	20	0,620	15,7	PĂNĂ LA	5	70	20	290	2	51
				SS(inox)	35	505	240	3.480	2	51
				PB	26	375	105	1.520	2	51
				SS, RC/FP	35	505	240	3.480	3	76
				RC, SI	35	505	240	3.480	3	76
1	25	0,847	21,5	PĂNĂ LA	4,5	65	18	260	2 1/4	70
				SS(inox)	31	450	200	2.900	2 1/4	70
				PB	23	334	93	1.350	2 1/4	70
				SS, RC/FP	31	450	200	2.900	4 1/4	105
				RC, SI	31	450	200	2.900	4 1/4	105
1 1/4	32	1,080	27,5	PĂNĂ LA	4	58	16	230	3 1/4	82
				SS(inox)	27	390	180	2.610	3 1/4	82
				PB	20	290	81	1.175	3 1/4	82
				SS, RC/FP	27	390	180	2.610	4 1/4	123
				RC, SI	27	390	180	2.610	4 1/4	123
1 1/2	40	1,250	32,0	PĂNĂ LA	3,5	50	14	205	4	100
				SS(inox)	23	335	120	1.740	4	100
				PB	17	245	69	1.000	4	100
				SS, RC/FP	23	335	120	1.740	6	150
				RC, SI	23	335	120	1.740	6	150
2	50	1,690	43,0	PĂNĂ LA	3	44	12	175	5 1/2	140
				SS(inox)	20	290	100	1.450	5 1/2	140
				PB	15	215	60	870	5 1/2	140
				SS, RC/FP	20	290	100	1.450	8 1/4	210
				RC, SI	20	290	100	1.450	8 1/4	210
2 1/2	65	2,120	54,0	PĂNĂ LA	2,5	36	10	145	7	178
				SS(inox)	16	230	70	1.015	7	178
				PB	12	175	48	695	7	178
				SS, RC/FP	16	230	70	1.015	10 1/2	267
				RC, SI	16	230	70	1.015	10 1/2	267
3	80	2,500	64,0	PĂNĂ LA	2	29	8	115	9	230
				SS(inox)	14	205	60	870	9	230
				PB	10	145	42	610	9	230
				SS, RC/FP	14	205	60	870	13 1/2	345
				RC, SI	14	205	60	870	13 1/2	345
4	100	3,860	98,0	PĂNĂ LA	1,5	22	6	87	11 1/4	300
				SS(inox)	10	145	40	580	11 1/4	300
				PB	8	115	30	435	11 1/4	300
				SS, RC/FP	10	145	40	580	17 1/4	450
				RC, SI	10	145	40	580	17 1/4	450
6	150	5,250	130,0	PĂNĂ LA	0,75	11	3	44	23 1/4	600
				SS(inox)	5	73	20	290	23 1/4	600
				PB	-	-	-	-	-	-
				SS, RC/FP	5	73	20	290	35 1/2	900
				RC, SI	5	73	20	290	35 1/2	900
				KYB	-	-	-	-	-	-

TO = numai tub, SS = panglica din oțel inoxidabil, PB = panglica de polipropilenă, SS, RC/FP = capac de cauciuc ignifug, RC = capac de cauciuc EPDM, si = capac din cauciuc siliconic, KYB = panglica Kynar

Parametri tehnici

Furtunuri cu împletitură dublă din polipropilenă (clasa PB)

Materiale de construcție

Furtunuri cu împletitură dublă din polipropilenă (clasa PB)

Declinarea responsabilității: Informațiile conținute în acest document sunt considerate corecte, dar Aflex Hose Limited nu își asumă nicio responsabilitate pentru eventualele erori pe care le conține și își rezervă dreptul de a modifica specificațiile fără notificare. Este responsabilitatea utilizatorului să se asigure că produsul este adecvat pentru un anumit proces tehnologic. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX, Pharmaline sunt mărci comerciale înregistrate ale Aflex Hose Limited. Membru al Watson-Marlow fluid Technology Solutions, o companie Spirax-Sarco Engineering plc.

wmfts.com/global



15 January 2024