

폴리프로필렌 더블 브레이드(PB) 등급 호스



Corroflon

특징 및 이점

- 천연 또는 정전기 방지 PTFE 라이너
- 얇은 굴곡이 진 라이너 설계는 유량률 제한을 최소화하면서 탁월한 유연성을 제공합니다
- 진공 및 꼬임 방지
- 고온 고압 가능
- 내화학성
- PTFE 라이닝 및 비라이닝 엔드 피팅
- 다양한 브레이드, 커버 및 외부 보호 옵션 가능

공칭 호스 보어 크기		보어 안쪽 굴곡		코로플론 등급 (브레이드 및 커버)	호스의 최대 작동 압력		파열 압력		최소 굽힘 반경	
in	mm	in	mm		bar	psi	bar	psi	in	mm
1/2	15	0.440	11.2	TO	6	87	24	350	1/2	38
				SS	41	595	450	6,525	1/2	38
				PB	31	450	150	2,175	1/2	38
				SS, RC/FP	41	595	450	6,525	2/4	57
				RC, SI	41	595	450	6,525	2/4	57
				KYB	15	215	61.5	890	1/2	38
3/4	20	0.620	15.7	TO	5	70	20	290	2	51
				SS	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
				KYB	13	190	52.5	760	2	51
1	25	0.847	21.5	TO	4.5	65	18	260	2/4	70
				SS	31	450	200	2,900	2/4	70
				PB	23	334	93	1,350	2/4	70
				SS, RC/FP	31	450	200	2,900	4/4	105
				RC, SI	31	450	200	2,900	4/4	105
				KYB	11	160	46.5	675	2/4	70
1 1/4	32	1.080	27.5	TO	4	58	16	230	3/4	82
				SS	27	390	180	2,610	3/4	82
				PB	20	290	81	1,175	3/4	82
				SS, RC/FP	27	390	180	2,610	4/4	123
				RC, SI	27	390	180	2,610	4/4	123
				KYB	10	145	40.5	585	3/4	82
1 1/2	40	1.250	32.0	TO	3.5	50	14	205	4	100
				SS	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
				KYB	9	130	34.5	500	4	100
2	50	1.690	43.0	TO	3	44	12	175	5/2	140
				SS	20	290	100	1,450	5/2	140
				PB	15	215	60	870	5/2	140
				SS, RC/FP	20	290	100	1,450	8/4	210

				RC, SI	20	290	100	1,450	8 $\frac{1}{2}$	210
				KYB	8	115	30	435	5 $\frac{1}{2}$	140
2 $\frac{1}{2}$	65	2.120	54.0	TO	2.5	36	10	145	7	178
				SS	16	230	70	1,015	7	178
				PB	12	175	48	695	7	178
				SS, RC/FP	16	230	70	1,015	10 $\frac{1}{2}$	267
				RC, SI	16	230	70	1,015	10 $\frac{1}{2}$	267
				KYB	6	87	24	350	7	178
3	80	2.500	64.0	TO	2	29	8	115	9	230
				SS	14	205	60	870	9	230
				PB	10	145	42	610	9	230
				SS, RC/FP	14	205	60	870	13 $\frac{1}{2}$	345
				RC, SI	14	205	60	870	13 $\frac{1}{2}$	345
				KYB	5	73	21	305	9	230
4	100	3.860	98.0	TO	1.5	22	6	87	11 $\frac{1}{4}$	300
				SS	10	145	40	580	11 $\frac{1}{4}$	300
				PB	8	115	30	435	11 $\frac{1}{4}$	300
				SS, RC/FP	10	145	40	580	17 $\frac{1}{4}$	450
				RC, SI	10	145	40	580	17 $\frac{1}{4}$	450
				KYB	-	-	-	-	-	-
6	150	5.250	130.0	TO	0.75	11	3	44	23 $\frac{1}{4}$	600
				SS	5	73	20	290	23 $\frac{1}{4}$	600
				PB	-	-	-	-	-	-
				SS, RC/FP	5	73	20	290	35 $\frac{1}{2}$	900
				RC, SI	5	73	20	290	35 $\frac{1}{2}$	900
				KYB	-	-	-	-	-	-

TO = 튜브 전용, SS = 스테인리스 강 브레이드, PB = 폴리프로필렌 더블 브레이드, SS, RC/FP = 불연성 고무 커버, RC = EPDM 고무 커버, SI = 실리콘 고무 커버, KYB = Kynar 브레이드

기술 사양

폴리프로필렌 더블 브레이드(PB) 등급 호스

구성 재질

폴리프로필렌 더블 브레이드(PB) 등급 호스

면책사항: 이 문서에 포함된 정보는 정확한 것으로 여겨지지만 Aflex Hose Limited는 본 문서에 포함된 어떠한 오류에 대해서도 책임지지 않으며 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 해당 어플리케이션에서 사용하기 위한 제품 적합성을 확인하는 것은 사용자의 책임입니다. Bioflex, Corroflon, Corroline, Hyperline FX, Pharmaline은 Aflex Hose Limited의 등록 상표입니다. Watson-Marlow Fluid Technology Solutions(WMFTS)의 일원으로, Spirax-Sarco Engineering plc 회사입니다.

wmfts.com/global



15 January 2024