

MEDIUM PRESSURE SS HOSE: AFBX

Hose manufactured in 316 stainless steel.
Braid manufactured in 304 stainless steel (316 optional).

AFBX-1 = Single braid layer

AFBX-2 = Double braid layer

Nominal Bore		Hose Type	Hose O/D	Min. Bend Radius		Max. Pressure				Weight
mm	in			Static	Dynamic	Working		Test		
mm	in		mm	mm	mm	bar	PSI	bar	PSI	kg/m
6	¼"	AFBX-1	10,70	25	85	120	1740	180	2611	0,15
		AFBX-2	12,00			192	2785	288	4177	0,24
8	5/8"	AFBX-1	13,20	32	125	95	1378	142,5	2067	0,17
		AFBX-2	14,50			152	2205	228	3307	0,26
10	3/8"	AFBX-1	15,50	38	140	90	1305	135	1958	0,21
		AFBX-2	17,00			144	2089	216	3133	0,33
12	½"	AFBX-1	18,00	45	140	80	1160	120	1740	0,24
		AFBX-2	19,00			128	1856	192	2785	0,38
15	5/8"	AFBX-1	23,00	58	160	70	1160	120	1740	0,40
		AFBX-2	24,50			112	1624	168	2437	0,63
20	¾"	AFBX-1	28,30	70	170	64	928	96	1392	0,49
		AFBX-2	30,00			102	1485	153	2228	0,76
25	1"	AFBX-1	33,50	85	190	50	725	75	1088	0,63
		AFBX-2	35,00			80	1160	120	1740	0,92
32	1¼"	AFBX-1	42,80	105	260	40	580	60	870	0,85
		AFBX-2	44,50			64	928	96	1392	1,28
40	1½"	AFBX-1	51,20	130	300	35	508	52,5	761	1,17
		AFBX-2	53,00			56	812	84	1218	1,69
50	2"	AFBX-1	62,00	160	320	30	435	45	653	1,61
		AFBX-2	64,00			48	696	72	1044	2,37
65	2½"	AFBX-1	83,00	180	410	24	348	36	522	2,64
		AFBX-2	85,50			38	557	57	835	4,25
80	3"	AFBX-1	98,00	200	450	20	290	30	435	2,83
		AFBX-2	100,50			32	464	48	696	4,50
100	4"	AFBX-1	119,00	290	560	18	261	27	392	3,80
		AFBX-2	121,50			28	418	43	627	5,80
125	5"	AFBX-1	152,50	325	710	14	203	21	305	5,33
		AFBX-2	155,00			22	325	33	487	8,10
150	6"	AFBX-1	178,00	380	815	12,5	181	18	272	6,77
		AFBX-2	181,00			20	290	30	435	10,29
200	8"	AFBX-1	228,00	500	1015	8	116	12	174	9,76
		AFBX-2	231,00			12,8	186	19,2	278	14,50
250	10"	AFBX-1	281,00	620	1270	7,5	109	11,3	163	13,75
		AFBX-2	284,00			12	174	18	261	20,54
300	12"	AFBX-1	339,00	725	1525	6	87	9	131	18,20
		AFBX-2	342,00			9,60	139	14,4	209	23,78

OD tolerance (+/-0,5) until 8", 10" and 12" (+/-1,0)
OD tolerantie (+/-0,5) t/m 8", 10" en 12" (+/-1,0)

All information in this document is without any obligation, specifications subject to change without any notice.

Amniflex B.V.

Abraham van Stolkweg 118
3041 JA, Rotterdam
T: +31(0)10 2982121
E: amniflex@plastiflex.com
www.amniflex.com

BTW nr. NL862140729B01
Bank: KBC Bank NV
KREDNL2XXXX
IBAN NL23 KRED0633024376

K.v.K. Rotterdam nr. 81568053

Al onze aanbiedingen en leveranties geschieden volgens onze algemene leveringsvoorwaarden.

