

V形ストレーナ・ナイロンライニング

品 種	V形ストレーナ	V形ストレーナ
	10K	10K



製品記号	10FV						10FVN						
呼び径	L	H	D	W	箱入数	単価	L	H	D	W	箱入数	単価	
150	6	450.0	459.0	—	96	1	350,000	450.0	459.0	—	96	1	566,000
本体材質	FC200						FC200 (ナイロン11)						
スクリーン	SUS304						SUS304						
最高許容圧力	120℃以下の油、空気、脈動水…0.98MPa(10kgf/cm ²) 120℃以下の静流水…1.37MPa(14kgf/cm ²)						60℃以下の脈動水…0.98MPa 60℃以下の静流水…1.37MPa						
備考													

品 種	ゲートバルブ《仕切弁》	ゲートバルブ《仕切弁》	ストップバルブ《玉形弁》	チャッキバルブ《逆止弁》
	5K	10K	10K	10K
	JIS B2031	JIS B2031	JIS B2031	JIS B2031



製品記号	5FGN						10FGN						10FSN						10FCN						
呼び径	L	H	D	W	箱入数	単価	L	H	D	W	箱入数	単価	L	H	D	W	箱入数	単価	L	H	D	W	箱入数	単価	
65	2 1/2	170.0	382.0	180.0	16	1	81,600	190.0	389.0	180.0	20	1	85,700	220.0	307.0	180.0	22	1	93,200	220.0	126.0	—	15	1	77,000
80	3	180.0	436.0	180.0	19	1	92,300	200.0	462.0	224.0	24	1	98,300	240.0	353.0	225.0	29	1	115,000	240.0	153.0	—	19	1	85,700
100	4	200.0	532.0	224.0	30	1	132,000	230.0	547.0	250.0	38	1	150,000	290.0	404.0	280.0	43	1	159,000	290.0	170.0	—	31	1	121,000
125	5	220.0	627.0	224.0	45	1	187,000	250.0	648.0	280.0	53	1	212,000	360.0	454.0	300.0	66	1	247,000	360.0	217.0	—	51	1	197,000
150	6	240.0	726.0	250.0	60	1	239,000	270.0	759.0	300.0	72	1	251,000	410.0	533.0	350.0	90	1	308,000	410.0	235.0	—	60	1	267,000
200	8	260.0	919.0	280.0	89	1	357,000	290.0	956.0	350.0	109	1	383,000	500.0	642.0	450.0	149	1	495,000	500.0	273.0	—	111	1	407,000
250	10	300.0	1134.0	350.0	154	1	597,000	330.0	1168.0	400.0	178	1	647,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
300	12	—	—	—	—	—	—	350.0	1363.0	450.0	249	1	913,000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
本体材質	FC200 (ナイロン11)						FC200 (ナイロン11)						FC200 (ナイロン11)						FC200 (ナイロン11)						
弁体材質	CAC406						CAC406						CAC406						CAC406						
最高許容圧力	0℃~+60℃以下の静流水…0.69MPa 0℃~+60℃以下の油、脈動水…0.49MPa						0℃~+60℃以下の静流水…1.37MPa 0℃~+60℃以下の油、脈動水…0.98MPa						0℃~+60℃以下の静流水…1.37MPa 0℃~+60℃以下の油、脈動水…0.98MPa						0℃~+60℃以下の静流水…1.37MPa 0℃~+60℃以下の油、脈動水…0.98MPa						
備考	●250AはJIS規格品ではありません						●250A、300AはJIS規格品ではありません						●200AはJIS規格品ではありません						●125A以上はJIS規格品ではありません						

品 種	Y形ストレーナ
	10K



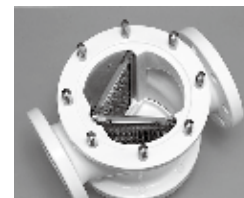
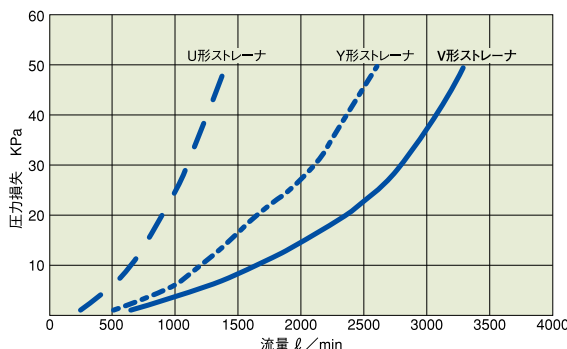
製品記号	10FYN						
呼び径	L	H	P	W	箱入数	単価	
65	2 1/2	305.0	208.0	Rc1/2	16	1	69,900
80	3	360.0	237.0	Rc1/2	22	1	81,200
100	4	415.0	280.0	Rc1/2	36	1	106,000
125	5	465.0	325.0	Rc3/4	51	1	159,000
150	6	515.0	370.0	Rc3/4	77	1	194,000
200	8	580.0	462.0	Rc3/4	111	1	288,000
250	10	680.0	536.0	Rc3/4	175	1	532,000
本体材質	FC200 (ナイロン11)						
スクリーン	SUS304						
最高許容圧力	0℃~+60℃以下の静流水…1.4MPa 0℃~+60℃以下の油、脈動水…1.0MPa						
備考	●Pはドレンプラグの接続口径です ●スクリーン：60° 千鳥打抜きステンレス打抜板						

V形ストレーナの構造と特長

V形ストレーナと比較して、圧力損失を大幅に低減しました。また、保温工事の簡易化にも威力を発揮します。

●圧力損失比較

Y形、U形に比較して圧力損失が大幅に少ないことが最大の特長です。当社実験データによる圧力損失は、Y形:100、U形:230、V形:63です。



内部構造