

KY-7,7N Type Strainer

KY-7,7N型 ストレーナ

ステンレス製ねじ込形
水道法適合品 (KY-7N型)

製品記号 KY7-D2(汎用品、60メッシュ)
KY7-D(汎用品)
KY7N-D2(水道法適合品、60メッシュ)
KY7N-D(水道法適合品)

ステンレス製ねじ込形のY形ストレーナです。特に耐食性を必要とするライン、クリーン流体ラインに使用するストレーナです。

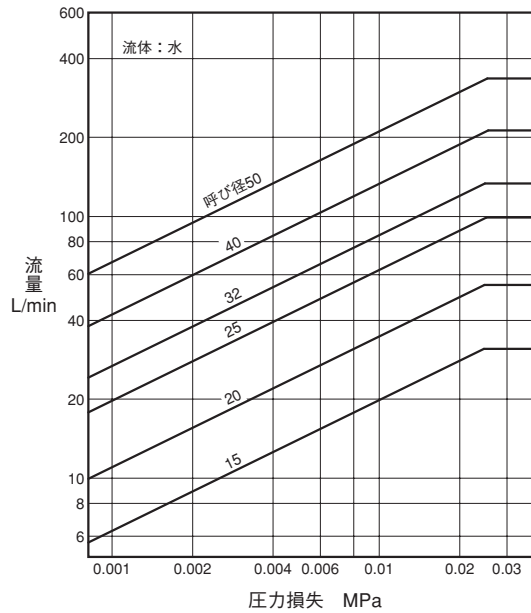
仕様

型式	KY-7型		KY-7N型	
	KY7-D2	KY7-D	KY7N-D2	KY7N-D
適用流体	蒸気・気体・液体		水・温水	
流体温度	220℃以下		100℃以下	
適用圧力	1.0MPa以下			
端接続	JIS Rcねじ			
材質	本体(SCS)、網(SUS)			
網目	60メッシュ	40,80,100メッシュ	60メッシュ	40,80,100メッシュ
耐圧試験	水圧にて1.5MPa		水圧にて1.75MPa	

寸法表

呼び径	d	L	H	質量 (kg)
15	1/2	78	50.5	0.35
20	3/4	93	60.5	0.5
25	1	108	71	0.85
32	1 1/4	128	82	1.1
40	1 1/2	143	93	1.5
50	2	173	119	2.6

圧力損失線図(網目:40メッシュ)



注. 各メッシュの圧力損失は、線図で求めた圧力損失に乗数を乗じて算出してください。

乗数表

メッシュ数	乗数
60	1.04
80	1.07
100	1.11

〈参考〉

- ①国土交通省仕様の場合の網目は、水用においては40メッシュ以上(電磁弁の前には、80メッシュ以上)、蒸気用は80メッシュ以上となっております。(気体用は80メッシュを推奨)。
- ②網目の資料は293頁をご覧ください。



構造図

