



KU-2,2N,2A Type Strainer

KU-2,2N,2A型 ストレーナ

[バケット形]

ステンレス鋼製フランジ形
水道法性能基準適合品 (KU-2N型)

製品記号

KU2-D2 (ボルト式、60メッシュ)
KU2-D (ボルト式)
KU2N-D2 (水道法性能基準適合品、60メッシュ)
KU2N-D (水道法性能基準適合品)
KU2A-D (ガット式)

ステンレス鋼製ですので耐食・耐久性が抜群です。

上方からネットを取り出す構造ですので、分解時、液体が溢れない特長があります。

KU-2A型は、ボルト一本でネットの点検ができますので清掃頻度が多い所などに最適です。

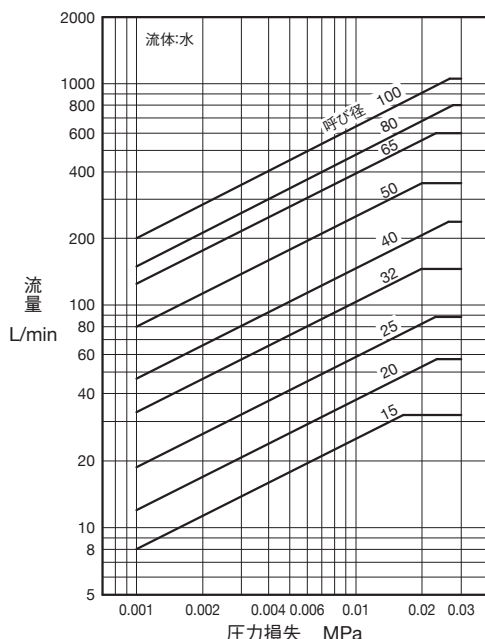


KU-2,2N型



KU-2A型

■圧力損失線図(網目:40メッシュ)



■仕様

種類(カバー形状)	ボルト式		ガット式
型式	KU-2型		KU-2A型
製品記号	KU2-D2	KU2-D	KU2A-D
呼び径	15~100		15~80
適用流体	水 ^{注1} ・油・気体		水・温水
流体温度	150℃以下		100℃以下
適用圧力	1.0MPa以下		80℃以下
端接続	JIS 10K FFフランジ		
材質	本体・フタ(SCS13) ^{注2} 、ネット(SUS316)		
網目	60メッシュ	20, 40, 60, 80, 100メッシュ	20, 40, 60, 80, 100メッシュ
許容差圧	0.1MPa以下 ^{注3}		
耐圧性能	水圧にて1.5MPa	水圧にて1.75MPa	水圧にて1.5MPa

注1. 給水装置に使用する場合は、水道法性能基準適合品のKU-2N型をご使用ください。

注2. KU-2型の本体SCS14製はお問い合わせください。

注3. 差圧が0.1MPaを超えると、ネットが破損する恐れがあります。0.1MPaを超えないようネットを清掃してください。

■寸法表

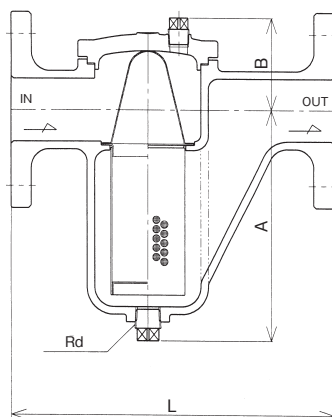
(mm)

呼び径	L	A	d	KU-2,2N型		KU-2A型	
				B	質量 (kg)	B	質量 (kg)
15	156	116	3/8	41	3.5	82	4
20	160	116	3/8	41	3.5	82	4
25	180	129	3/8	52	5.5	90	5.5
32	230	164	3/8	62	8.5	100	9
40	230	164	3/8	62	8.5	100	9
50	260	183	1/2	73	11	110	11.5
65	300	229	1/2	83	17	132	18
80	350	253	3/4	103	23	151	24.5
100	400	274	3/4	116	37	—	—

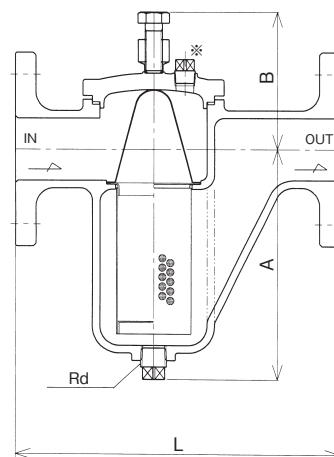
フランジ規格 JIS 10K FF

■構造図

KU-2,2N型



KU-2A型



※呼び径32以上に付属します。

〈参考〉

- ①国土交通省仕様の網目は、水用においては40メッシュ以上(電磁弁の前に設ける場合は、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317頁をご覧ください。

注. 60~100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