

直動式減圧弁

KRX-20型 戸別給水用減圧弁

液体用

Type KRX-20 Pressure Reducing Valves

兼工業株式会社製

日本水道協会認証センター登録品

屋内配管及び給水設備機器保護用に開発された減圧弁です。



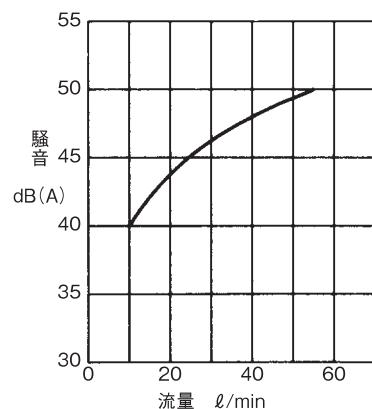
■特徴

- ユニオン接続で、配管への取付け、取外しが簡単になります。
- 水平・垂直自由に配管でき、作動は安定しています。
- 流水騒音を徹底的に軽減してあります。
- 60 メッシュ相当のストレーナを内蔵し、入口側の Y 形ストレーナは不要となります。
- 万一大イヤフラムが破損しても、外部へ水は漏れません。

■仕様・性能

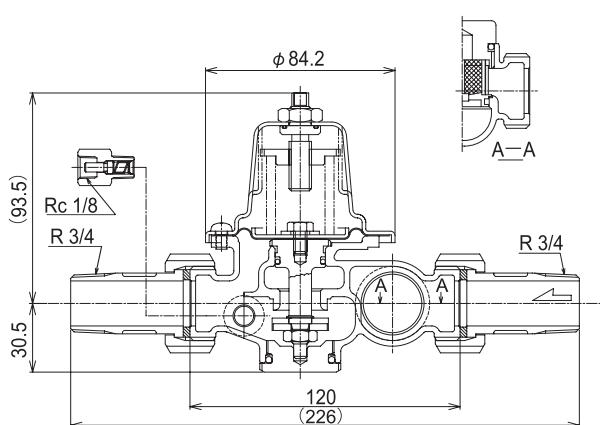
流体	水道水・温水
呼び径	20
一次側圧力 P_1	1.0MPa以下
二次側設定圧力範囲 P_2	0.1~0.3MPa
標準設定圧力	0.2MPa(流量0で設定)
弁前後の必要最小差圧	0.05MPa
最高使用温度	60°C
材 料	弁箱・弁座 青銅 弁体・ダイヤフラム 合成ゴム
定格流量	55 ℥ /min
騒音特性	右表参照
管接続	ユニオン継手 (JIS B 0203 テーパおねじ)

騒音特性



一次側圧力 0.6MPa、設定圧力 0.2MPaにおいて、流量を変化させた場合の騒音の実測値を示しています。

■構造及び寸法



■流量特性表

