

日本KKK兼工業減圧式逆流防止器CX-20

产品名称	日本KKK兼工業減圧式逆流防止器CX-20
公司名称	广州飞灿贸易有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:日本KKK兼工業 型号:齐全 产地:日本
公司地址	广州市番禺区南村镇樟边村中约坊一巷10号1楼101
联系电话	13924305764 18988857540

产品详情

日本KKK兼工業減圧式逆流防止器CX-20

使用条件 使用圧力：BX 0.1 ~ 1.0 MPa CX 0.05 ~ 1.0 MPa 使用流体：上水 使用温度：0 ~ 60 取付姿勢：水平配管

一般的な設置例 <BX> プラスターポンプ、化学プラント、クリーニング工場の上流側。
<CX> スプリンクラー、給湯機、アパート、マンション等の各フロア - 給水配管の上流側。

特徴 1 .

BX , CX の面間は、従来品の約半分であり、設置スペースが約半分になると同時に設置手間も大幅に節約できます。に省エネルギー効果を発揮します。 2 .

CX 型の圧力損失は、当社の BX 型や世界各国を含めた他社品の約半分であり、ポンプアップの際に省エネルギー効果を発揮します。 3 .

両サイドの袋ナットは、簡単に脱着できる形状ですので、取付取りはずしの時間と費用を押えることができます。 4 .

配管したままで機能部全体が簡単に脱着できる為、製造メーカーでのメンテナンスが可能です。それにより、製造メーカーが性能保証をする定期メンテナンス契約体制が可能となります。

逆流防止の原理 1 . 通常時の作動

入口側より流入した給水圧力は、第一逆止弁を通過する際に圧力損失を受けた上で、中間室を通り第二逆止弁を通過し、再度圧力損失を受け、出口側より流出します。

一方、給水圧力を受けたダイヤフラムにより逃し弁は閉止状態を保っています。第一逆止弁に不具合（ゴミ噛み等）が発生し、圧力損失を受けない場合には、給水圧力を受けるダイヤフラムは給水圧力と中間室の圧力差を検知し、逃し弁を解放し、正常な圧力差となるまで圧力を逃します。 2 .

逆流が発生した場合

下流側から発生した逆流は、第二逆止弁にて防御します。第二逆止弁に不具合（ゴミ噛み等）があると、逆流により中間室の圧力は上昇します。逃し弁機構は、給水圧力と中間室の圧力差、あるいはこの圧力差が小さくなる事を検知し、逃し弁を開放し、逆流水を排出しますので上流側（配水管側）には逆流させません。 3 . 逆サイフォン現象が発生した場合

配水管において負圧現象が発生した場合でも逆流は第一逆止弁で防御します。
第一逆止弁に不具合（ゴミ噛み等）があると、逃し弁機構は給水圧力と中間室の圧力差、あるいはこの圧力差が小さくなる事を検知し逃し弁を開放します。その結果、上流側（配水管側）で発生した負圧現象を解消する為、逃し弁口より空気を吸い込みます。