

自動排水弁・チャッキバルブ・フートバルブ



自動排水弁（フラッシングバルブ）

配管内の圧力が作動圧を超えると弁が閉じ配管内に水が溜まり、圧力が作動圧より下がると弁が開き配管内の水が排水されます。

フラッシングバルブ

M : BSP オスネジ

フラッシングバルブ

F : BSP メスネジ



型 式	規 格
AV-20L	3/4" M 作動圧 0.07MPa
AV-20H	3/4" M 作動圧 0.17MPa
材質：ポリプロピレン 耐圧：20℃ 0.6MPa	

型 式	規 格
AV-20FL	3/4" F 作動圧 0.006MPa
AV-20FH	3/4" F 作動圧 0.009MPa
材質：ポリプロピレン 耐圧：20℃ 0.6MPa	

チャッキバルブ

流体の流れを常に一定方向に保ち、逆流を防止する構造です。

チャッキバルブ F × F

F : BSPT メスネジ



型 式	規 格
CHV-25	1" F × 1" F
CHV-32	1.1/4" F × 1.1/4" F
CHV-40	1.1/2" F × 1.1/2" F
CHV-50	2" F × 2" F
材質：ポリアミド（ガラス繊維強化ナイロン 6） 耐圧：1.0MPa	

フートバルブ

ポンプの運転が停止した際に吸入パイプ内の水が落水しない逆流防止構造です。

フートバルブ

F : BSPT メスネジ



型 式	規 格
CFV-25	1" F
CFV-32	1.1/4" F
CFV-40	1.1/2" F
CFV-50	2" F
材質：ポリアミド（ガラス繊維強化ナイロン 6） 耐圧：1.6MPa	

エアーバルブ・バルブボックス



エアーバルブ

配管内に溜まっている空気を排出し、混入器やフィルターの円滑な流通の妨げを防止します。

混入器やフィルター内部の空気を抜くことにより、混入倍率や通水流量が正確になります。

エアーバルブ

M : BSP オスネジ



型 式	規 格
ARV-20	3/4" M
ARV-25	1" M
材質：ポリプロピレン 耐圧：20℃ 1.0MPa	

バルブボックス

バルブボックス丸型小



型 式		規 格	
PO-Z01		160 φ × 230mm	
a (φ)	b (φ)	h (mm)	d (φ)
160	200	230	最大 70

新モデルには、配管用穴は開いておりません。

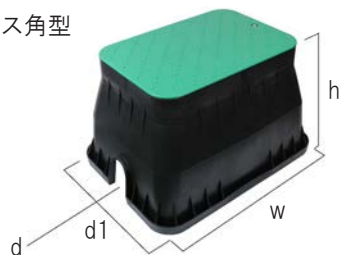
バルブボックス丸型大



型 式		規 格	
PO-Z02		225 φ × 250mm	
a (φ)	b (φ)	h (mm)	d (φ)
225	320	250	最大 70

新モデルには、配管用穴は開いておりません。

バルブボックス角型



型 式		規 格	
PO-CZ		407mm × 310mm	
d1 (mm)	w (mm)	h (mm)	d (φ)
370	505	310	70

バルブボックス角型用高さ調整枠



型 式		規 格	
PO-EST		400mm × 90mm	
d1 (mm)	w (mm)	h (mm)	d (φ)
310	400	90	-

