

F series

フラップゲート(バンド式)

鋼製・ステンレス製・アルミ製

洪水時や満水時に、外水が逆流するのを防止します



F9型

特 長

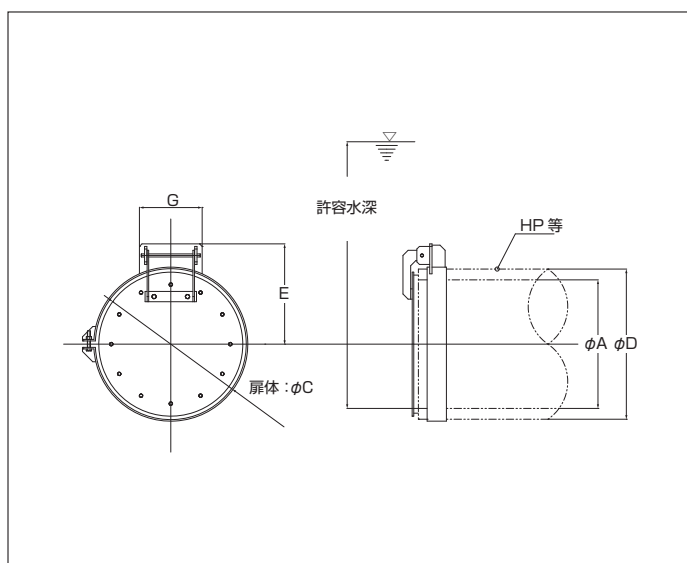
- 管への直接取付可能 ● バンドで巻き付けボルト固定
- 高い耐食性 ● アルミ製・鋼製は焼付け塗装仕様
- 許容水深 ● ステンレス製 3.5m以内
鋼製 サイズ100～800：2.5m以内
サイズ900～1000：2.0m以内
アルミ製 サイズ100～700：2.5m以内
サイズ800～1000：2.0m以内
(管底より)*
※自社簡易水門設計基準に準ずる。

仕 様

F9型 フラップゲート(バンド式/HP用) (単位：mm)

品 番		A	C	D	E	G
F9MS (ステンレス製)	150H	150	210	202	160	122
	200H	200	260	254	220	164
	250H	250	310	306	245	174
	300H	300	360	360	270	194
	350H	350	410	414	315	200
F9MA (アルミ合金製)	400H	400	460	470	340	220
	450H	450	510	526	365	234
	500H	500	560	584	390	244
F9MT (鋼製)	600H	600	660	700	440	288
	700H	700	770	816	540	360
	800H	800	875	932	600	360
	900H	900	1005	1050	662	460
	1000H	1000	1110	1164	710	470

※F9MA=アルミ製・F9MS=ステンレス製・F9MT=鋼製
※排水勾配5%まで対応します。
※管種をご指示下さい。



取付方法

F9型・フラップゲート(バンド式)

- ・ヒューム管の外径にフラップゲート本体のバンドをかぶせ、扉体の水密ゴムがヒューム管の断面(肉厚部)に隙間無く密着するようにセットします。(この場合、戸当たりはヒューム管の肉厚部になります。)その後、バンド側部ボルト2本を締め付け、完全に固定して下さい。

※ヒューム管の突き出しは110mm以上必要です。(サイズにより異なります。)