

強化樹脂製ハイドロサイクロンフィルター

井戸、川、湖などの砂を多く含んだ原水に対して高いろ過能力を発揮します。



■ハイドロサイクロンフィルター

水の接線方向の流入により原水が本体内部で渦巻きを起こし遠心力で水と重い粒子の分離を可能にし、重い砂が渦の中心に沈殿する間、砂が除去された水が上方向の出口側へ流れていき比重の重い砂はタンクへ堆積されます。

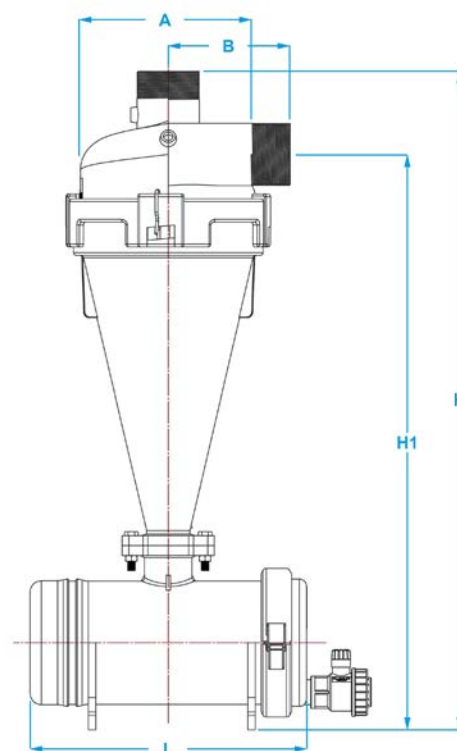
洗浄が不要でドレインバルブから堆積物排水でメンテナンスが簡単に行え、その後に設置するディスクフィルター、スクリーンフィルターの清掃メンテナンスを軽減することができます。

HFP-50



■材質

ボディ	： ポリアミド（ガラス繊維強化ナイロン）
タンク	： ポリアミド（ガラス繊維強化ナイロン）
クランプ	： ステンレス 304
バルブ	： ポリプロピレン
パッキン	： NBR（ニトリルゴム）



型式	取付口径 (インチ)	ろ過時流量 (L/分)	最大使用圧力 (MPa)	重量 (kg)	H (mm)	H1 (mm)	A (mm)	B (mm)	L (mm)
HFP-50	2"	250 ~ 416	0.6	7.6	940	808	206	151	395

