



SF-2型

オイルトラップ SF-2 による処理過程 (自然流下比重差吸着法)

①から流入した廃水中に含まれる泥土は、第1槽②に沈澱し、浮遊ゴミ等は金網③によって取り除かれます。次に第2槽に移り、比重の軽い油(浮上油)は浮上して、分散油は吸着布④に吸収され導入管⑤から第3槽に入ります。同じ過程を順次くり返して行い、第5槽では分散油も取り除かれ、浄化水となって⑥から排出されます。(オイルトラップSF-0、SF-1、SF-4には第1槽②及び金網③は付属していません。)

■本体

規格	オイルトラップ SF-0	オイルトラップ SF-1	オイルトラップ SF-2	オイルトラップ SF-3
処理槽	3槽式 (FRP)	4槽式 (FRP)	5槽式 (FRP)	4槽式 (FRP)
処理能力 (m ³ /h)	1.0~1.2	1.6~1.8	2.0~2.2	4.0~4.4
油吸着能力 (L)	3.6	3.8	5.2	11.2
油吸着布	8枚 (枠付)	11枚 (枠付)	15枚 (枠付)	10枚 (枠付) チップ 1kg
槽内側寸法 (mm)	1600(長)x500(巾)x830(深さ)	2100(長)x500(巾)x830(深さ)	2600(長)x500(巾)x830(深さ)	A. 1510(長)x800(巾)x1000(深さ) B. 2010(長)x800(巾)x1000(深さ)
重量 (kg)	40	55	72	160
泥受槽金網	無	無	付	無

■鉄蓋

規格	SF-0用	SF-1用	SF-2用	SF-3用
耐荷重	T-2(6)	T-2(6)	T-2(6)	T-2(6)
(鉄板厚さ (mm))	T-10(12)	T-10(12)	T-10(12)	T-10(12)

地上型

埋設型と同じ規格・能力・寸法で地上型仕様のもも製作致します。地上型は水中ポンプ・配電盤を必要としますが、土木工事が不要なので、設置が簡単です。