

# ウォーターセパレータ(比重選別機) (Water Separator)

粗・細骨材の品質をぐーんとUP!

軽石・ゴミ・土丹・軟石・木片・亜炭・貝殻除去の決定版!!



ウォーターセパレータの原理は、各々の品物の比重差を利用し、上下に振動する水流中で分別する特殊方式の選別機です。

今まで分離できないとあきらめていたものまで選別可能となりました。



## 特長

- 1 骨材中の軽石・ゴミ・土丹・軟石・木片・亜炭・貝殻等の除去による品質UP。
- 2 もみ洗い作用のため、付着泥も洗い流すことができ、優れた洗浄効果による品質UP。
- 3 従来、利用不可能であったものも商品化が可能となります。

機種 (Model)	概略重量 (Weight) (t)	電動機 (Electric motor)	概略寸法 (Outline size) (mm) 幅(W)×長さ(L)×高さ(H)
WSG 600×1800	1.8	4.45kW(1.5,2.2,0.75)	1300W×2500L×2100H
WSG 900×1800	4.5	7.4kW(2.2,3.7,1.5)	1800W×2500L×2400H
WSG 1500×1800	5.7	9.9kW(2.2,5.5,2.2)	2200W×2700L×2600H
WSG 1500×2400	6.6	13.4kW(3.7,7.5,2.2)	2800W×3400L×2700H
WSG 1800×2400	7.1	16.9kW(3.7,11,2.2)	2900W×3400L×2700H
WSS 600×1800	1.8	4.45kW(1.5, 2.2, 0.75)	1400W×2500L×2100H
WSS 1500×3600	8.3	12.7kW(3.7,7.5,1.5)	2500W×4900L×2900H
WSS 2100×4200	13.0	18.7kW(5.5,11,2.2)	3200W×5300L×3200H

- (注) ● WSGは砂利用、WSSは砂用を示します。(見掛け比重1.6)  
 ● 上記仕様は、砂利25~5mm、砂5~1mmの場合を示します。  
 ● 使用水量は原料投入量の3~5倍です。一部循環使用が可能です。  
 ● 処理能力は、原料の種類及び原料中不純物混入割合により変動します。  
 ● 砕石は若干仕様が変わりますので、別途御相談下さい。