

Odsiřovací biofiltr EPS – SOB

Jitka Hrdinová¹, Jana Zábranská², Dana Pokorná², Alexandr Machala¹, Vlastimil Píštěk¹,
Miroslav Minařík¹

¹EPS, s.r.o., V Pastouškách 205, 686 04 Kunovice, eps@epsro.cz

²VŠCHT, Fakulta technologie ochrany prostředí Ústav technologie vody a prostředí, Technická 5, 166 28 Praha 6,
Jana.Zabranska@vscht.cz

Tento příspěvek popisuje dosažený stav výzkumně-vývojových aktivit, seznamuje s fází scale-up procesu zaměřenou na klíčové detaily (uspořádání, nosič, rychlost odstraňování sulfidů), jež jsou rozhodující pro spolehlivou funkci zařízení. Součástí je rovněž obecný rozbor uplatnitelnosti v podobě identifikovaných cílových skupin pro odbyt tohoto celku.

Autoři si dovoluují poděkovat poskytovateli dotačních prostředků pro řešení tohoto projektu FR-TI1/327, jímž je Ministerstvo průmyslu a obchodu v rámci jeho resortního programu TIP.