

	APROBATA TECHNICZNA	Numer aprobaty AT/2008-08-0160/A2 zamiast AT/2003-08-0160/A1
Instytut Ochrony Środowiska	Nazwa wyrobu Separator koalescencyjny SKV – typoszereg SKH1 – typoszereg	Termin ważności 30 października 2013 r.
ul. Krucza 5/11d 00-548 Warszawa	Wnioskodawca Zakład Usługowo-Handlowy INSTALBUD-SZEPIELAK ul. Ks. St. Kędronia 5 33-111 Koszyce Wielkie k/Tarnowa	Strona 1/21

A. OPIS

1. Przedmiot aprobaty

Przedmiotem Aprobatay Technicznej Instytutu Ochrony Środowiska są 2 typoszeregi separatorów koalescencyjnych SKV i SKH1. Producentem separatorów jest Zakład Usługowo-Handlowy INSTALBUD-SZEPIELAK.

1.1. Ogólna charakterystyka techniczna

Separatory koalescencyjne SKV i SKH1 są urządzeniami oddzielającymi zawarte w ściekach ropopochodne substancje olejowe. Separacja następuje w wyniku grawitacyjnej flotacji wspomaganą procesem koalescencji drobnych cząstek olejowych.

Obudowę separatora SKV stanowi monolityczny zbiornik o poziomym przekroju kołowym wykonany z polietylenu, przykryty polietylenową pokrywą. Zbiornik separatora może być przykryty płytą żelbetową opartą o pierścień odciążający i zamknięty żeliwną pokrywą włączową.

Separator SKH1 ma zbiornik cylindryczny poziomy wykonany z rury polietylenowej, wyposażony w komin włączowy. Komin włączowy przykryty jest płytą z polietylenu lub płytą żelbetową z żeliwną pokrywą włączową, opartą na pierścieniu odciążającym.