



MELZER PR GROUP

since 1989

CORPORATE COMMUNICATIONS

Entsorga

Juni 2014

Schlammseparator

Vorteilhafte Leistungsmerkmale

Der neu entwickelte Fan Schlammseparator SPS 1200 der Firma Fan Separator GmbH soll Vorteile gegenüber den gebräuchlichen Dekanterzentrifugen bieten. Dies sind in erster Linie die erheblich geringeren Energie- und Wartungskosten bei gleichzeitig höheren erzielbaren Trockensubstanzgehalten. Der Separator hat eine Antriebsleistung von 0,55 kW. Eine Besonderheit ist die Schnecke, die

mit einer speziellen Geometrie für die Schlammentwässerung konzipiert wurde. Die behandelbare Schlammmenge beträgt ca. 2 m³/h. Im produzierten Feststoff kann ein Trockensubstanzgehalt von bis zu 30 % erreicht werden. Haupteinsatzgebiet für den neuen Schlammseparator sind kommunale Kläranlagen, bei denen derzeit häufig mit Dekanterzentrifugen gearbeitet wird. www.fan-separator.de



Die Betriebskosten bei Dekanterzentrifugen (15 - 20 kW) können mit dem neuen Schlammseparator deutlich reduziert werden.

Foto: FAN Separator GmbH

Melzer PR Group

A-1010 Wien, Stubenbastei 12
Tel. +43/1/526 89 08-0, Fax +43/1/526 89 08-9

E-Mail: office@melzer-pr.com

www.melzer-pr.com