

MOBILNÍ JEDNOTKY KUNST

Mobilní pásová sušárna kalu
KUNST-i-PSK-M

CROSS



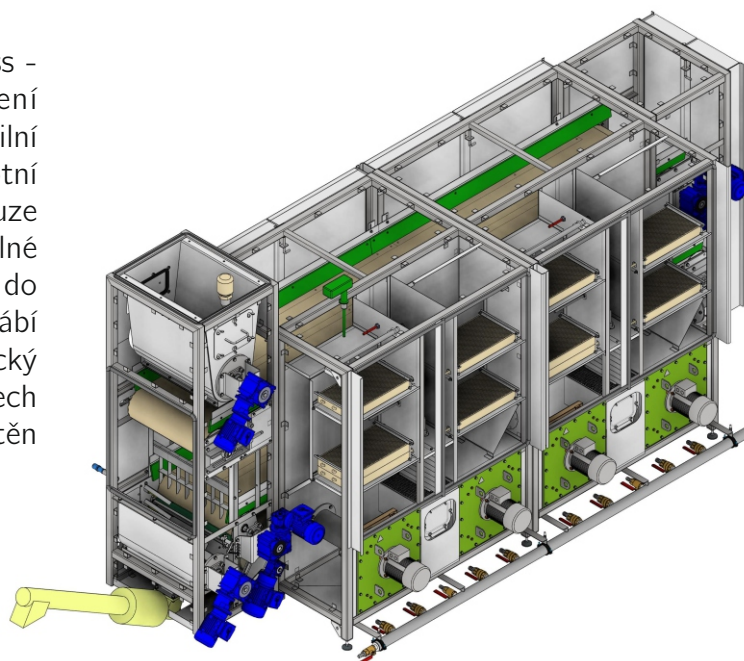
Zařízení bylo realizováno za finanční podpory z prostředků Evropské unie v rámci programu OP PIK APLIKACE.

POPIS

V rámci projektu OP PIK Aplikace s názvem „cross - nástroj pro efektivní využití energie k sušení čistírenských kalů“ byla vyvinuta a vyrobena mobilní sušárna čistírenských kalů. Jedná se o nízkoteplotní pásovou sušárnu, která jako zdroj tepla využívá pouze elektrickou energii a lze ji tak osadit na libovolné čistíreně odpadních vod, aniž by bylo nutné zasahovat do plynového hospodářství. Teplo pro sušení kalu vyrábí tepelné čerpadlo, doplňkovým zdrojem je elektrický kotel. Technologie je osazena v kontejneru o rozměrech 6058 × 2990 × 2820 mm. Vně kontejneru je umístěn zásobník kalu a podávací čerpadlo kalu.



Sušený kal



Modulární uspořádání sušárny

KUNST

VÁŠ PARTNER VE VODNÍM HOSPODÁŘSTVÍ

KUNST, spol. s r.o., Palackého 1906, 753 01 Hranice
tel.: +420 581 699 999, e-mail: kunst@kunst.cz, web: www.kunst.cz

