



TRETMAN PROCESNE VODE

Učinkovita zaštita okoliša i smanjenje troškova

UŠTEDA OPERATIVNIH TROŠKOVA

„Više od 95% troškova za opskrbu svježom vodom i otpadne vode može se uštedjeti s modernim centrifugalnim sustavima za cirkulaciju vode iz OTEC-a! Time se značajno smanjuju troškovi i štiti okoliš! OTEC nudi centrifuge za tehnološke vode u različitim veličinama, ovisno o Vašim potrebama.“ Thomas Gegenheimer, Voditelj projekta za sustave i specijalne strojeve u OTEC-u:

SVEOBUHVAATNA KONTROLA VAŠIH OPERATIVNIH TROŠKOVA

- ▶ Potrošnja vode smanjena je za oko 90% u usporedbi s pogonom na svježem vodu
- ▶ Ušteda compounda od do 80 % prema pogonu sa svježom vodom
- ▶ Održivo smanjenje količine otpadnih voda
- ▶ Minimalna uporaba procesnih kemikalija (compounda i sredstva za čišćenje procesne vode)
- ▶ Nema potrebe za autorizacijom ili nadzorom postrojenja za obradu procesne vode
- ▶ Nema službenog nadzora i obaveze dokumentiranja za kružne sustave

POSEBNE ZNAČAJKE UREĐAJA

- ▶ Upravljanje procesima u kružnom sustavu štiti okoliš
- ▶ Ušteda svježih vode i potrošnog materijala
- ▶ Bolja ponovljivost kvalitete vode i radnih komada
- ▶ Nema potrebe za pomoćnim filterima
- ▶ Varijabilna prilagodba vašem procesu klizne završne obrade brušenjem

TRETMAN PROCESNE VODE

Učinkovita zaštita okoliša i smanjenje troškova



TEHNIČKI PODATCI ZA RUČNE CENTRIFUGE

| Model | Količina čvrste tvari (kg) | Volumen bubnja (dm ³) | Odgovara za OTEC stroj | Potreban prostor (mm) |
|-----------|----------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------|
| MR 25 | 2 - 3 | 2,6 | CF 9/18 | 800 x 900 |
| MR 56 | 4 - 5 | 4,5 | CF, DF | 1.700 x 1.100 |
| MR 120 | 10-12 | 15 | CF, DF, SF-105 | 2.600 x 1.300 |
| 250 / 250 | | | | |

TEHNIČKI PODATCI ZA AUTOMATSKE CENTRIFUGE

| Model | Čvrsta - tvar (kg) | Volumen bubnja (dm ³) | Odgovara za OTEC stroj | Potreban prostor (mm) |
|-------|--------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------|
| P100 | 6 - 8 | 12 | DF, SF-105 | 2.500 x 1.300 |
| P220 | 20-25 | 38 | SF-105, SF-150 | 3.650 x 1.950 |

Više informacija kod generalnog zastupnika tvrtke OTEC Präzisionsfinish GmbH



SITO-MAS d.o.o. ZAGREB, Donje svetice 40

www.sito-mas.hr

sito-mas@sito-mas.hr