



TRAITEMENT DES EAUX DE PROCESS

Protéger l'environnement et réduire les coûts

DES COÛTS D'EXPLOITATION AU PLUS BAS

« Les systèmes modernes de recirculation d'eau par centrifugation signés OTEC permettent d'économiser plus de 95 % des coûts d'approvisionnement en eau fraîche et d'eaux usées ! Voilà qui permet de réduire massivement les coûts et l'impact sur l'environnement ! Nos centrifugeuses d'eau de process sont disponibles en différents formats selon les besoins. »
Thomas Gegenheimer, chef de projet installations et machines spéciales chez OTEC

LA MAÎTRISE TOTALE DE VOS COÛTS D'EXPLOITATION

- 90 % d'eau consommée en moins par rapport au fonctionnement en eau fraîche
- Jusqu'à 80 % de composé en moins par rapport au fonctionnement en eau fraîche
- Réduction durable des eaux usées
- Utilisation minimale de produits chimiques (composé et purificateur d'eau)
- Aucune obligation d'autorisation ou de surveillance pour les stations de traitement des eaux de process en circuit fermé
- Aucune obligation administrative de contrôle et de documentation pour les systèmes en circuit fermé

PARTICULARITÉS DES STATIONS

- La conduite du process en circuit fermé préserve l'environnement
- Économies d'eau fraîche et de consommables
- Meilleure reproductibilité quant à la qualité de l'eau et des pièces
- Pas besoin d'auxiliaires de filtration
- Adaptation en souplesse à votre process de tribofinition



TRAITEMENT DES EAUX DE PROCESS

Protéger l'environnement et réduire les coûts

CARACTÉRISTIQUES – CENTRIFUGEUSES MANUELLES

Modèle	Matières solides (kg)	Volume de la cuve (dm ³)	Pour les machines OTEC	Encombrement (mm)
MR 25	2-3	2,6	CF 9/18	800 × 900
MR 56 100 / 100	4-5	4,5	CF, DF	1 700 × 1 100
MR 120 250 / 250	10-12	15	CF, DF, SF-105	2 600 × 1 300

CARACTÉRISTIQUES – CENTRIFUGEUSES AUTOMATIQUES

Modèle	Matières solides (kg)	Volume de la cuve (dm ³)	Pour les machines OTEC	Encombrement (mm)
P100	6-8	12	DF, SF-105	2 500 × 1 300
P220	20-25	38	SF-105, SF-150	3 650 × 1 950

CONTACT CENTRIFUGEUSES À EAU DE PROCESS



Kevin Rastetter
+ 49 (0) 7082 / 49 11 7214
k.rastetter@otec.de



OTEC Präzisionsfinish GmbH
Heinrich-Hertz-Straße 24
75334 Straubenhardt, Allemagne