

Valorisez vos surnageants et économisez l'eau avec les **pompes d'écémage POSKI®**

- Les pompes flottantes d'écémage permettent de récupérer **tous types de surnageants** même dans **les zones difficiles d'accès**
- Le pompage de surnageants avec une POSKI est en moyenne **trois fois moins coûteux** qu'avec une méthode classique de vidange (grâce à la précision de la technologie d'écémage)

Exemples d'applications

Production d'énergie : dépollution de fosses d'exhaure, dépollution d'eaux de process de centrales

Sites et sols pollués : écémage dans les puits ou les tranchées de drainage

Industries métallurgiques et mécaniques : élimination des graisses surnageantes dans des bassins de rejet, récupération d'huiles dans fosses

Industries pétrolières : pompage de couches surnageantes dans bassins API, épuration de fluides de forage, écémage dans tubes de rejets de plateformes pétrolières

Collectivités : pompage de lentilles d'eau sur lagune et pompage de graisses dans les STEP

Autres industries : agro-alimentaire, papeterie, industries chimiques

POMPE POSKI PF50



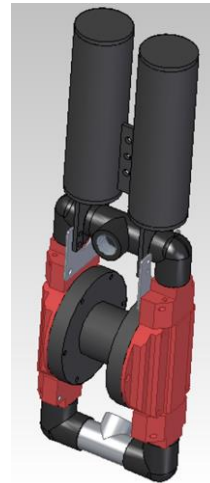
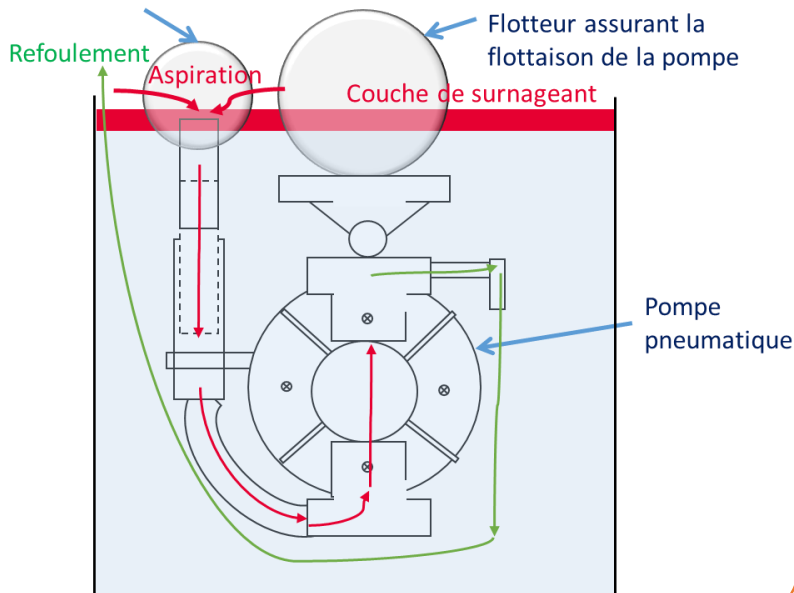
- ▶ Economie d'eau
- ▶ Faible encombrement
- ▶ Solution économique
- ▶ Facilement transportable
- ▶ Valorisation des pollutions
- ▶ Option fortes particules pour pompage de particules jusqu'à 20mm

Caractéristiques

- Pompes pneumatiques **flottantes, maniables, légères, robustes** permettant de pomper **tous types de pollutions surnageantes**, y compris les matières très visqueuses
- Débit **de 50 à 150 l/min** selon le modèle de la pompe
- **Profondeur d'écémage ajustable** en fonction de la couche à écémage
- Simplicité de mise en service : amorçage garanti
- **Forte hauteur de refoulement** (jusqu'à 70m)

Principe de fonctionnement

Tête d'écumage de la pompe assurant une aspiration en surface de la tête d'écumage



NOUVEAU
POMPE POSKI MINI

POMPE POSKI PF80



NOUVEAU

Gamme POSKI

	POSKI MINI	POSKI PF50	POKSI PF80	POSKI PF150
Caractéristiques générales	<ul style="list-style-type: none"> • Pompe pneumatique à membranes • Profondeur d'écumage réglable • Membranes et clapets à choisir selon fluide à pomper : Santoprène®, PTFE, Inox, PU • Options disponibles : ATEX zone 1, fortes particules, guidage sur câble • Hauteur de refoulement jusqu'à 70 m 			
Encombrement	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 200 mm • Hauteur : 650mm • Poids : 5,5 kg 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 330 mm • Hauteur : 460mm • Poids : 6 kg 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 420 mm • Hauteur : 360 mm • Poids : 9 kg 	<ul style="list-style-type: none"> • Ø 550 mm • Hauteur : 550 mm • Poids : 20 kg
Débit	<ul style="list-style-type: none"> • Max. : 50l / min • Nominal : 25 à 30 l / min 	<ul style="list-style-type: none"> • Max. : 50l / min • Nominal : 25 à 30 l / min 	<ul style="list-style-type: none"> • Max. : 80l / min • Nominal : de 45 à 60 l / min 	<ul style="list-style-type: none"> • Max. : 150l / min • Nominal : de 75 à 90 l / min
Liquides chargés admissibles	<ul style="list-style-type: none"> • Tous types de particules < 15 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Tous types de particules < 3 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Tous types de particules < 5 mm • OPTION : FORTES PARTICULES < 20 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Tous types de particules < 5 mm
Profondeur d'écumage	<ul style="list-style-type: none"> • Réglable de 0 à 20 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Réglable de 0 à 20 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Réglable de 0 à 35 mm 	<ul style="list-style-type: none"> • Réglable de 0 à 40 mm
Exemples d'applications	<ul style="list-style-type: none"> • Dépollution de sols et nappes phréatiques 	<ul style="list-style-type: none"> • Pompage d'hydrocarbures dans décanteurs, séparateurs • Pompage d'hydrocarbures dans fosses d'exhaure 	<ul style="list-style-type: none"> • Pompage d'hydrocarbures dans bassins API 	<ul style="list-style-type: none"> • Pompage d'hydrocarbures dans bassins de grand volume

Valorisez vos surnageants et économisez l'eau avec les écrémeurs **SKIM+**

- Les écrémeurs permettent de récupérer **la couche surnageante de façon précise (dès 1mm)** même lorsque le niveau varie fortement
- Ils peuvent être installés dans des cuves ou bacs de faible profondeur (**à partir de 50 mm**)
- Le pompage de surnageants avec un SKIM+ est en moyenne **trois fois moins coûteux** qu'avec une méthode classique de vidange

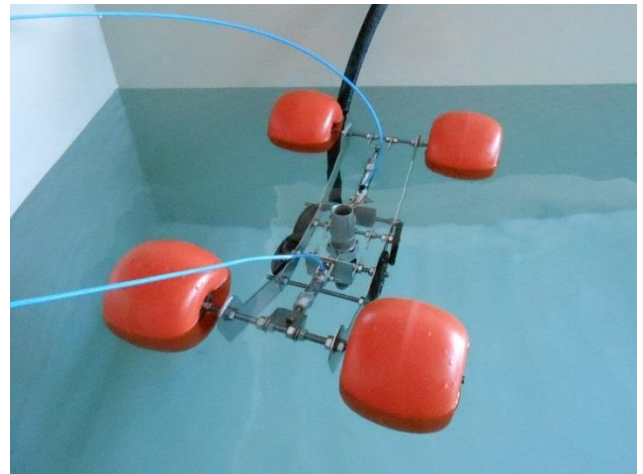
Exemples d'applications

- Ecrémage de bains de dégraissage pour lignes de peinture ou traitement de surface
- Ecrémage de bacs de fluide de coupe
- Ecrémage de fosses de collecte d'eau de ruissellement
- Pompage dans des bassins de décantation (industrie métallurgique)
- Pompage de lentilles d'eau sur lagunes



- ▶ Précision d'écémage dès 1mm
- ▶ Fonctionne en faible profondeur
- ▶ Faible encombrement
- ▶ Solution économique
- ▶ Facilement transportable
- ▶ Valorisation des pollutions
- ▶ Fonctionne avec tous types de pompe

ECREMEUR INTELLIGENT SKIMOOV



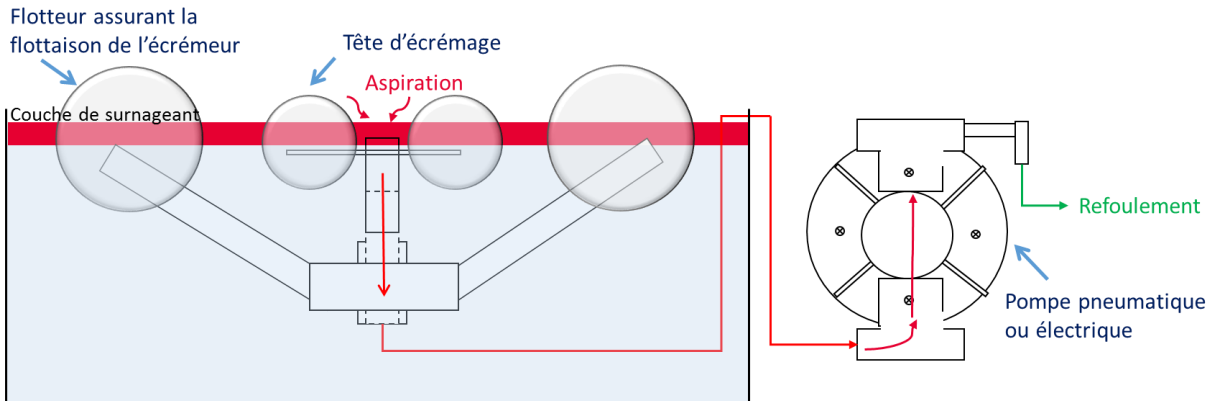
NOUVEAU

L'écrémeur intelligent SKIMOOV **se règle à distance** lorsque la couche à écérer évolue

Caractéristiques

- **Profondeur d'écémage ajustable** en fonction de la couche à écérer
- **Simplicité** de mise en service
- **Léger, maniable**
- **Débit jusqu'à 120 l / min**

Principe de fonctionnement



Skimmer SK2P
Version flotteurs



Flotteurs support Inox

Skimmer SK2P
Version bord de cuve



Skimmer SK100-2F
2 flotteurs



Skimmer SK130-4F
4 flotteurs



NOUVEAU

Gamme SKIM+

SKIMO OV

SK-2P

SK-100

SK-130

Caractéristiques générales

- Construction INOX 316L ou 304L et PEHD
- OPTION : construction autres matériaux pour produits très agressifs
- Dimensions adaptables

Encombrement (standard)

- | | | | |
|--|---|---|--|
| • 780 mm x 510 mm
• Hauteur (max) : 280 mm
• Poids : 11,5 kg | • 380 mm x 235 mm
• Hauteur : 140 mm
• Poids : 2 kg | • 450 mm x 250 mm
• Hauteur : 330 mm
• Poids : 3 kg | • 510 mm x 500 mm
• Hauteur : 250mm
• Poids : 7 kg |
|--|---|---|--|

Débit

- | | | | |
|---------------|--------------|--------------|---------------|
| • 120 l / min | • 15 l / min | • 30 l / min | • 120 l / min |
|---------------|--------------|--------------|---------------|

Liquides chargés admissibles

- | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| • Tous types de particules < 25 mm | • Tous types de particules < 5 mm | • Tous types de particules < 15 mm | • Tous types de particules < 25 mm |
|------------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|

Profondeur d'écumage

- | | | | |
|--|--|-------------------------|-------------------------|
| • Réglable de 0 à 50 mm
• Réglable à distance | • Réglable de 0 à 10 mm
<i>Particulièrement conçu pour alimentation des déshuileurs</i> | • Réglable de 0 à 20 mm | • Réglable de 0 à 50 mm |
|--|--|-------------------------|-------------------------|

Autres Caractéristiques

- | | | |
|---------------------------------------|--|---|
| • Profondeur d'écumage auto-ajustable | • Double point d'aspiration
• Deux modes de montage : flotteurs ou bord de cuve | • Module d'aspiration indépendant de la structure flottante |
|---------------------------------------|--|---|

Exemples d'applications

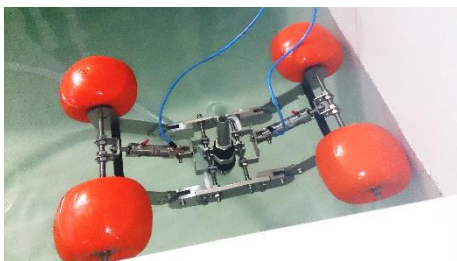
- | | | |
|--|---|--|
| • Ecrémage de fosses de collecte d'eau de ruissellement
• Pompage dans bassins de décantation | • Ecrémage de baigns de dégraissage pour lignes de peinture
• Ecrémage de bacs de fluides de coupe | • Écrémage de surnageants de type hydrocarbures, solvants, ou mousses pour décanteurs, fosses, bassins |
|--|---|--|

Quelques uns de nos clients



Des exemples d'installations chez nos clients

- Pour Grand Lyon, installation d'un **détecteur de pollutions accidentelles par les hydrocarbures** dans une fosse de collecte d'eaux pluviales (via COFELY INEO)
- Pour SONATRACH/TOTAL (Algérie), fourniture de **50 pompes** pour **déshuiler et recycler les fluides de forage**
- Pour Arcelor Mittal Gandrange, étude, réalisation et mise en service d'une **installation complète de détection, écrémage et déshuilage d'eaux de process de laminage**
- Pour CORELEC, fourniture de **déshuileurs** pour **bains de dégraissage** sur des **lignes de peinture**
- Pour EDF, fournitures de **pompes flottantes d'écrémage** pour **récupération des pollutions en surface des fosses d'exhaure** dans des centrales hydrauliques



Nous proposons également une gamme complète de détecteurs et déshuileurs, contactez-nous pour obtenir une documentation. Nous sommes concepteur et fabricant de l'ensemble de notre matériel, nous pouvons donc l'adapter selon vos besoins.