

BE NICE TO PEOPLE
FLOORPUL[®]
INTERNATIONAL NV BELGIUM

Jive

CONTACT

FLOORPUL International NV.
Generaal Deprezstraat, 10A
8560 HARELBEKE
BELGIUM
phone +32 56/22 40 44
fax +32 56/22 89 74
email info@floorpul.com

FLOORPUL France SAS
1. rue de l'Ormeteau
77170 Servon - FRANCE
Tél +33 1/60 18 81 22
fax +33 1/60 29 27 65
Portable +33 6/45 92 75 21
email franck@floorpul.com

uw verdeler / votre Fournisseur

Le Développement Durable par

BE NICE TO PEOPLE
FLOORPUL[®]
INTERNATIONAL NV BELGIUM

Jive



Coral 65



Ruby 50



Pour limiter l'impact sur l'environnement
3 systèmes simples, fiables et innovants

Le Système O3

Le Système [3S]

Le Système [3SD]

Le Système O₃

> Principe de fonctionnement

FLP a développé une gamme d'autolaveuse accompagnantes et autoportées équipées d'un générateur d'ozone embarqué.



> Les applications traditionnelles

- désinfection de l'eau (piscine, aquarium...)
- désinfection des aliments et des chambres froides
- désinfection des emballages
- désinfection du linge, réduit la consommation de pdt en blanchisserie
- et désinfection de la peau (mains...)

> La production d'eau ozonée

Nos générateurs permettent d'augmenter le redox de l'eau jusqu'à environ 750mV... L'action de désinfection est effective au dessus de 600mV, notre solution est donc active.

Le résultat

Nous avons effectué toute une série de tests (laboratoire Pasteur de Lille, université de Gand) qui ont mis en évidence l'efficacité du système O₃ en désinfection (bactéricide, microbicide...) et en nettoyage traditionnel. Non seulement on obtient une efficacité lors du passage de la machine, mais les colonies se développent beaucoup plus lentement dans les heures qui suivent (cf synthèse du compte-rendu)

Les avantages

- Le compresseur FLP n'utilise aucun consommable.
- Suppression de la consommation de produits chimiques :
 - Pas de rejets
 - Pas d'emballag
- Le système O₃ est actif sur une large palette de pH.

Normes de sécurité

Les compresseurs FLP sont calibrés pour émettre un maximum de 50µg/m³ et se positionnent largement en dessous de la norme de qualité de l'air imposée durant le travail (120µg/m³ ou 1,05ppm pour une journée de 8h)...

Pour une meilleure gestion des consommations d'eau et de produits chimique.

Le Système 3S

Il offre la possibilité de prédéterminer le débit d'eau dont la machine a besoin pour effectuer sa prestation dans les meilleures conditions.

En effet, en positionnant la machine sur [3S], l'opérateur n'a plus à se soucier du réglage du débit. On associe ainsi l'efficacité à une totale maîtrise de la consommation.

Exemples de consommation -> Ruby 55 = 0,25 lts/mn soit 2h30 de travail avec 1 plein.

Autonomie de l'eau = Autonomie des batteries.

Option disponible sur les modèles RUBY, JADE, AMBER.



Système 3S

Le Système 3SD

> Gestion électronique de la consommation d'eau et de produit chimique

7 Programmes de lavage



- Le dosage du produit sera programmé électroniquement de 0.3 à 4.5%.
- L'opérateur dispose de 7 programmes de lavage en fonction de la nature du sol et de son niveau d'encrassement.
- Cette option permet d'ajuster au mieux la consommation d'eau et de produit chimique. En fonction du nombre d'heures et de jours d'utilisation l'économie peut aller jusqu'à 75%.
- Ce système se désactive très simplement si l'on souhaite travailler de façon traditionnelle, eau + produit dans le même réservoir.

Grâce à un réservoir supplémentaire de 8 litres, il permet d'embarquer le produit chimique.
Disponible en option sur les modèles CORAL et SAPPHIRE.

