

FONTAINE DE DÉGRAISSAGE BIOTECHNOLOGIQUE*



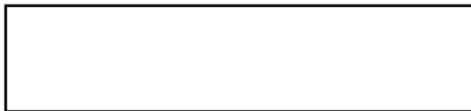
SUPPORTS ET MATÉRIEL
D'APPLICATION

ACTION

- Dégraisser (matériel)



Photo non contractuelle



INNOVATION :

- **ECO-CONCEPT** : Fontaine de dégraissage avec biodégradation des souillures industrielles.
- **BIODÉGRADATION** : Processus naturel par lequel des micro-organismes convertissent des substances dangereuses en substances non toxiques.
- **Double filtration des déchets** : 1 filtre à grosses particules et un tapis filtre biotechnologique (**BIO-FILTRE***) de 50 µ pour petites particules.
- ***BIOFILTRE** : Contient un mélange de **souches de micro-organismes** spécifiquement travaillé et permettant la dégradation de tous types de souillures (pétrole, hydrocarbures, graisses et huiles d'origine animales et/ou végétales.)
- **Aucune vidange obligatoire.**
- **Mode économie d'énergie** : Consommation électrique inférieure d'environ 50 % (*voir la fiche complémentaire*).

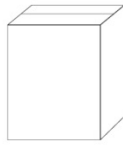
PROTECTION :

- **Sécurité utilisateur** : • Aucun dégagement toxique = ne nécessite pas de hotte aspirante. • Sans danger.
- **Respecte l'environnement** : • Aucune destruction de fluide usagé. • Mode économie d'énergie.

CONSEIL :

- Utilisation dans les secteurs suivants : Industries (automobile, agro-alimentaire, sidérurgie, métallurgie, ...), services techniques, chantiers navals, garages, concessions, ...

CONDITIONNEMENTS :



Sous carton

MODE D'EMPLOI ET ENTRETIEN :

ENTRETIEN :

- Ajout de fluide et changement du tapis filtre biotechnologique toutes les 6 à 8 semaines.
- Nettoyer le filtre à grosses particules à intervalle régulier.

MODE D'EMPLOI : *voir la fiche complémentaire.*

CARACTÉRISTIQUES :

FONTAINE 80 L : ● 89 x 75 x 115,5 cm. ● Charges maximales : 200 kg.

FONTAINE 20 L : ● 52 x 56 x 40 cm. ● Charges maximales : 50 kg.

BIOFILTRE : *voir la fiche complémentaire.*

AVEC CE PRODUIT, IPC VOUS PROPOSE :

- AQUAFLUIDE ● BIOFILTRE

NOUVEAU PRODUIT

01/19

IPC

une entreprise
certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance
Systems Ltd

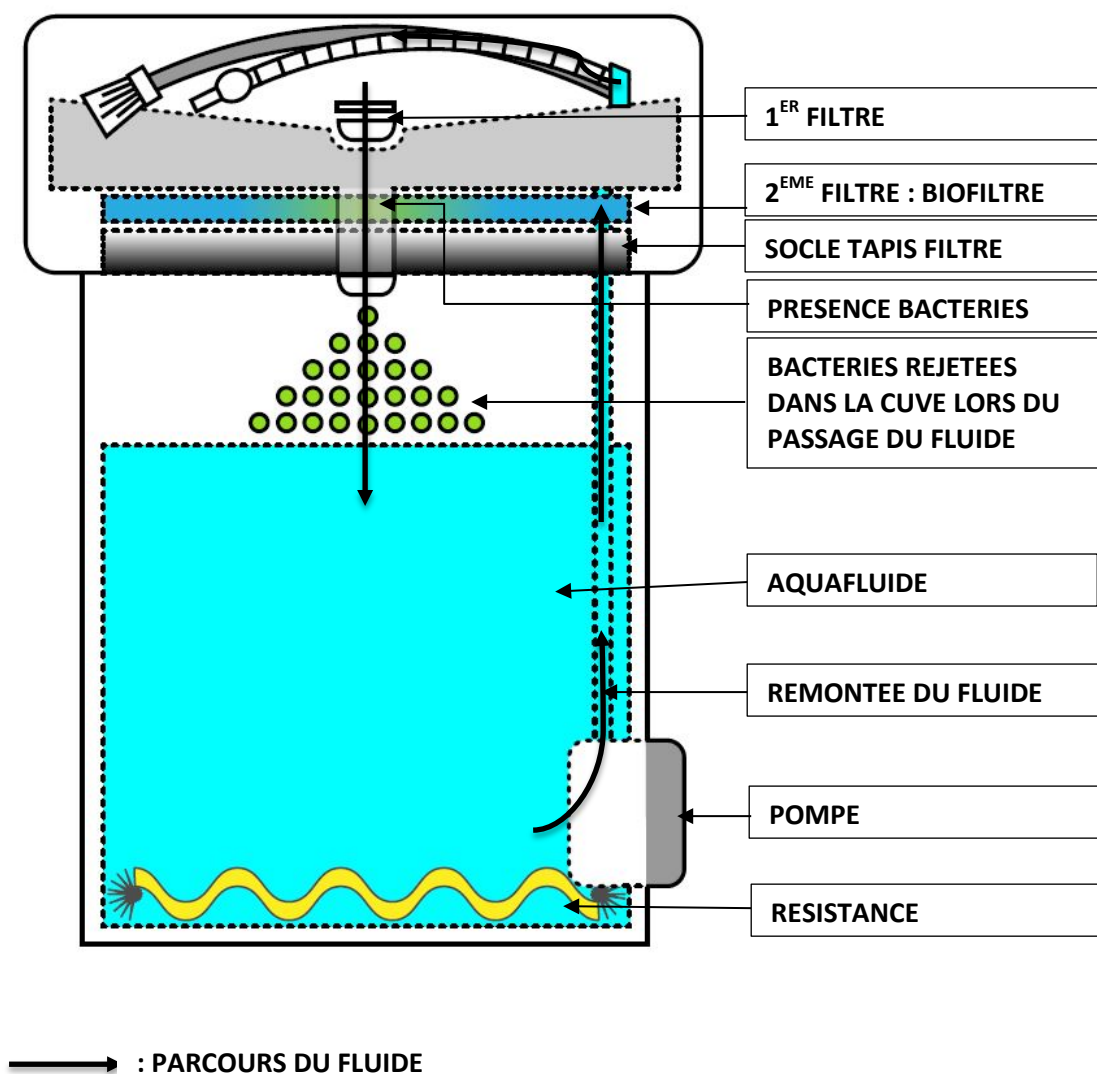
Innovation Protection Conseil

IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 - FRANCE
Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Page 1 sur 7
Création : 17.12.18
IR :

INFINI

FONTAINE DE DEGRAISSAGE BIOTECHNOLOGIQUE*



→ : PARCOURS DU FLUIDE

IPC

une entreprise
certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance
Systems Ltd

Innovation Protection Conseil

IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 - FRANCE
Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Page 2 sur 7
Création : 17.12.18
IR :

MODE D'EMPLOI :

- Placer l'appareil sur une surface plane, lisse et suffisamment rigide.
- Soulever le côté droit de la table, et la maintenir grâce à la béquille intégrée.
- Verser l'Aquafluide dans le réservoir.
- Retirer le Biofiltre de l'emballage, déplier-le et étaler-le sur le support, face blanche sur le dessus.
- Refermer ensuite la table.
- Brancher l'appareil sur secteur.
- Le chauffage se met en marche automatiquement jusqu'à la température de 40°C.
- Placer les pièces à nettoyer dans le bac de lavage.
- Mettre la pompe de lavage en marche en appuyant sur le bouton-poussoir.
- Appliquer le produit à l'aide du pinceau sur les pièces à dégraisser.
- Les résidus sont évacués et dégradés dans le réservoir de la fontaine.

- Mise en arrêt de la pompe : manuellement à l'aide du bouton poussoir ou automatiquement après 10 min.

Mise en arrêt de la fontaine :

- Ne pas débrancher la fontaine, lors des interruptions de travail, afin de garder le bac à 40°C.
- Lors de périodes d'interruption de travail importantes, mettre l'appareil en mode économie d'énergie afin de passer à 30°C. (voir p.4)

ENTRETIEN :

Afin de prévenir tout problème de fonctionnement et de garantir la sécurité technique, l'appareil doit être nettoyé et entretenu à intervalles réguliers.

Aquafluide :

Vérifiez régulièrement le niveau de remplissage. Ajouter du liquide de nettoyage dans le réservoir jusqu'à atteindre le marquage max. Lorsque le niveau de remplissage minimal est atteint, la pompe et le chauffage se coupe automatiquement et l'affichage indique « LO ».

Biofiltre :

Le Biofiltre doit être remplacé tous 4 à 8 semaines.

Couper la pompe ; Ouvrir la table ; Retirez le filtre souillé ; Placez le nouveau filtre face blanche dessus ; Pressez l'excédent de liquide de nettoyage du filtre souillé sur le nouveau filtre ; Essorez le filtre souillé et jeter-le.

MODE ECONOMIE D'ENERGIE :

Pendant les heures de repos, l'appareil peut être réglé en mode économie d'énergie. Ce mode permet de diminuer la température à 30°C, température pour laquelle les micro-organismes restent actifs et continuent la biodégradation.

Réglage pour un temps non défini :

1. Maintenez le bouton-poussoir pendant 3 sec, jusqu'à ce que 2 chiffres s'affichent à l'écran. Le premier chiffre clignote.
2. L'écran doit afficher « 00 ».
3. Le mode d'économie d'énergie est actif pour une durée indéterminée.
4. Pour interrompre le mode d'économie d'énergie, appuyer brièvement sur le bouton poussoir.

Réglage pour un temps défini (durée en heures) :

1. Maintenez le bouton-poussoir pendant 3 sec, jusqu'à ce que 2 chiffres s'affichent à l'écran. Le premier chiffre clignote.
2. Appuyez brièvement sur le bouton poussoir pour régler le premier chiffre.
3. Maintenez le bouton-poussoir pendant 2sec jusqu'à ce que le deuxième chiffre clignote.
4. Appuyez brièvement sur le bouton poussoir pour régler le deuxième chiffre.
5. Patientez jusqu'à ce que le nombre d'heure s'affiche en clignotant, en alternance avec « 30 » (30°C).
6. Le mode d'économie d'énergie est actif pour la durée sélectionnée.
7. Pour interrompre prématurément, le mode d'économie d'énergie, appuyer brièvement sur le bouton poussoir.

Attention, lors du réglage du mode économie d'énergie, prenez en compte que l'appareil met quelques heures, selon la température ambiante, avant d'atteindre de nouveau la température optimale de fonction (40°C).

L'appareil est prêt à l'emploi, lorsque l'affichage indique « 40 » de manière ininterrompue.

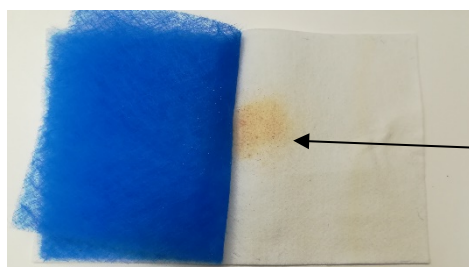
CARACTERISTIQUES DES PRODUITS :

FONTAINES BIOTECHNOLOGIQUES

CARACTERISTIQUES	20L	80L
Dimensions	520*560*400mm	890*750*1155 mm
Poids à vide	14 kg	45 kg
Puissance absorbée	0.66 kW	0.66 kW
Branchement électrique	1/N/PE 230V cat 01	1/N/PE 230V
Fusible en amont	10 A	10 A
Hauteur de travail	285 mm	950 mm
Surface de travail utile	439* 299 mm	750*560 mm
Charge maximale	50 kg	200 kg
Quantité de remplissage	20 L	80 L
Quantité de remplissage minimale	15 L	40 L
Température de service	40°C	40°C
Débit	Environ 5L/min	Environ 4L/min
Niveau acoustique	< 70 dB (A)	< 70dB (A)
Résistance	600 W	660 W

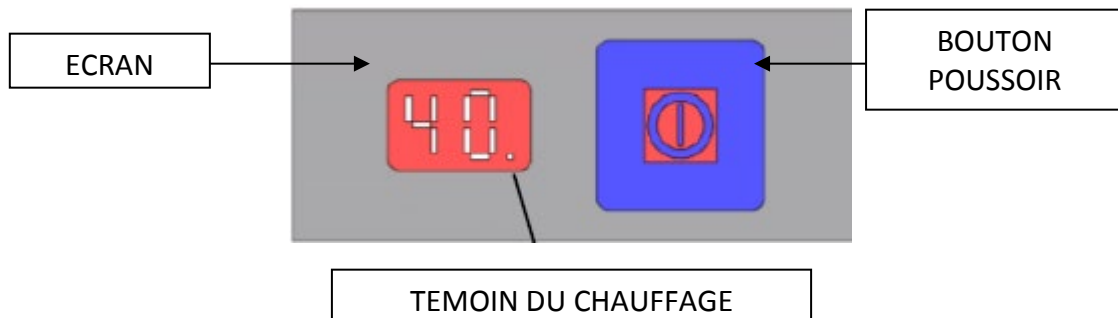
BIOFILTRE :

CARACTERISTIQUES	BIOFILTRE
Aspect	Face blanche et Face verte
Odeur	Inodore



Mélange de souches de micro-organismes

AFFICHAGE ET FONCTIONS DE L'ECRAN :





FONCTION	AFFICHAGE
Procédure de chauffage	Affichage « 40 » clignotant Témoin du chauffage allumé Barres horizontales indiquant la progression
Température de service atteinte Chauffage allumé	Affichage « 40 », témoin allumé
Température de service atteinte Chauffage éteint	Affichage « 40 », témoin éteint
Surtempérature	Affichage de la température clignotant T > 40°C.
Mode économie d'énergie	Affichage « 30 »
Signalisation des erreurs	Affichage « LO » F1 à F7

LIMITATEUR DE TEMPERATURE :

En cas de surchauffe du liquide de nettoyage, le limiteur de température de sécurité intégré coupe l'alimentation électrique du chauffage.

Pour procéder à la remise en marche, actionnez le bouton rouge.

FONTAINE 80L	FONTAINE 20L
	<p>Dévissez la plaque métallique afin d'atteindre le bouton rouge.</p> 

MAINTENANCE : MESSAGES DE FONCTION ET D'ERREUR

Avant tout travail sur les éléments de la table, coupez l'alimentation électrique et débranchez la fiche de la prise de courant.

AFFICHAGE	PANNE	CAUSE	MESURE A PRENDRE
F1	Le liquide de nettoyage reste froid, le chauffage ne fonctionne pas.	Les contacts sont desserrés au niveau du chauffage.	Vérifier les connexions.
		Chauffage non raccordé ou défectueux. Défaut au niveau du fusible. Le régulateur de température s'est déclenché.	Raccorder ou remplacer le chauffage. Remplacer le fusible. Faire vérifier l'appareil, le régulateur est activé.
F2	La pompe de lavage ne fonctionne pas	Pompe de lavage non raccordée ou défectueuse. Défaut au niveau du fusible.	Raccorder ou remplacer la pompe. Remplacer le fusible
F4	Le commutateur de niveau ne fonctionne pas.	Le commutateur de niveau n'est pas raccordé.	Raccorder le commutateur de niveau.
F5	Le commutateur de niveau présente un court-circuit.	Le commutateur de niveau est défectueux.	Remplacer le commutateur de niveau.
F6	Le liquide de nettoyage reste froid, la sonde de température (PT100) ne fonctionne pas.	La sonde de température n'est pas connectée.	Connecter la sonde de température.
F7	La sonde de température (PT100) a subi un court-circuit.	La sonde de température est défectueuse.	Remplacer la sonde de température.
LO	Chauffage ou pompe de lavage hors service.	Le niveau de remplissage est tombé en dessous du minimum. Interrupteur flottant sale et mal positionné.	Ajout du liquide de nettoyage. Nettoyer le système mécanique de l'interrupteur.
30		Mode économie d'énergie.	Couper le mode d'économie d'énergie
40		Température de consigne atteinte	
> 40	Surchauffe	Position de la sonde de température.	Eteindre directement l'appareil. Faire contrôler l'appareil.