

# BIOQUELL SAS DE TRANSFERT

PRENEZ LE CONTROLE DE VOS TRANSFERTS DE MATÉRIEL AVEC DES SOLUTIONS INTÉGRÉES DE BIO-DÉCONTAMINATION

Maîtrisez et sécurisez votre process de transfert de matériel dans votre environnement de travail en utilisant une solution globale fiable et efficace. Cette gamme de sas de bio-décontamination associe la précision et la robustesse des sas Malochet et l'expertise de la technologie Bioquell de bio-décontamination par vapeur de peroxyde d'hydrogène.

Les solutions de sas de transfert Bioquell et Malochet s'intègrent facilement dans votre espace de travail et permettent d'obtenir des cycles rapides d'une efficacité inégalée.

## DÉCOUVREZ LA CONFIGURATION ADAPTÉE À VOS BESOINS



### INTÉGRÉ

Mini sas de transfert Malochet JG avec portes à joints gonflants et ouverture automatique des portes. Le système de bio-décontamination Bioquell IG-2 est intégré au sas de transfert.



### MOBILE

Le mini sas de transfert Malochet JG fournit une haute étanchéité grâce à ses portes à joints gonflants. Le Bioquell L-4 connecté au sas de transfert est un système mobile de décontamination, conforme BPF, pouvant être facilement déplacé.



### FIXE

Grand sas pour le transfert de matériel comprenant le système fixe de décontamination, Bioquell SeQure. Ce système permet d'obtenir des cycles rapides, validables et répétables, en conformité avec les BPF.



## SAS ROBUSTE A TRÈS HAUTE ÉTANCHÉITÉ

Étanchéité par joint gonflable EPDM et isolation thermique ou phonique grâce à une Ame en laine de roche expansée M0. Inter-verrouillage des portes par fonction électropneumatique pilotée par automate.



## SYSTÈME DE BIO-DÉCONTAMINATION RAPIDE ET EFFICACE

La technologie de bio-décontamination par vapeur de peroxyde d'hydrogène permet d'obtenir des cycles rapides, validables et répétables, conformément aux BPF. De plus, les systèmes Bioquell vous garantissent une homogénéité absolue de la bio-décontamination sur toutes les surfaces en fin de cycle, mesurée avec des indicateurs biologiques 6-log.

## BIOQUELL : TECHNOLOGIE DE BIO-DÉCONTAMINATION PAR VAPEUR DE PEROXYDE D'HYDROGENE

La technologie Bioquell de bio-décontamination par vapeur de peroxyde d'hydrogène, est efficace sur un large spectre de micro-organismes et garantit une réduction sporicide à 6-log.

Pendant la phase de vaporisation, se crée une couche de micro-condensation de peroxyde d'hydrogène sur toutes les surfaces disponibles dans le volume traité.

A la différence d'autres systèmes de décontamination, il n'est pas nécessaire d'ajuster le taux d'humidité relative avant de pouvoir lancer un cycle.

L'un des autres atouts majeurs de cette technologie, est de garantir une homogénéité absolue de la bio-décontamination sur toutes les surfaces.

En fin de cycle, la vapeur de peroxyde d'hydrogène se dégrade naturellement en eau et oxygène (réaction pouvant être catalysée), et ne laisse aucun résidu sur les surfaces. Il n'est donc pas nécessaire de réaliser un nettoyage après un cycle de bio-décontamination Bioquell.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	Sas de transfert - Malochet	Bio-décontamination - Bioquell
Intégré	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sas en acier inoxydable 316L</li> <li>Dimensions internes : 700 X 700 X 700 (LxHxL)</li> <li>2 portes à joint gonflable EPDM avec oculus bi-affleurants (verre sécurité)</li> <li>Pilotage et contrôle par écran tactile 3.5"</li> <li>Gestion et pilotage avec une armoire de commande électropneumatique intégrée</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Système composé de deux équipements séparés qui, lorsqu'ils sont reliés et contrôlés par le panneau de commande, réalisent une bio-décontamination complète</li> <li>Le catalyseur interne est composé d'un filtre catalytique et d'un ventilateur</li> <li>Le panneau de commande contrôle les deux équipements principaux</li> </ul>
Mobile		<ul style="list-style-type: none"> <li>Dimensions (LxHxP) : 515 x 1140 x 704</li> <li>Raccordement: Camlock mâle/femelle 1.5"</li> <li>Cycle répétable et validable selon les BPF</li> </ul>
Fixe	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dimensions standard passage libre : 1000 x 2100 x 2000/2500 (LxHxL)</li> <li>Simple ou double-portes avec interlockage pour la sécurité des zones et du personnel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dimensions des modules : Module vaporisation : 800 x 580 x 160 Module de contrôle : 260 x 350 x 95 Module bouteille : 520 x 550 x 140</li> <li>Connexion avec/sans fil (DATA-logging compatible)</li> </ul>

### France

Bioquell SAS  
E: contact@bioquell.fr  
W: www.bioquell.com  
T: +33 (0)1 43 78 15 94

### Filiales

**Royaume-Uni Siège social**  
Bioquell UK Ltd  
T: +44 (0)1264 835 835

**Amérique**  
Bioquell Inc  
T: +1 215 682 0225

**Allemagne**  
Bioquell GmbH  
T: +49 (0) 221 168 996 74

**Irlande**  
Bioquell Ireland  
T: +353 (0)61 603 622

### Chine

Bioquell Shenzhen Technology Company Ltd  
T: +86 755 8635 2622

### Singapour

Bioquell Asia Pacific Pte Ltd  
T: +65 6592 5145

