

# BIOQUELL PORT II

SAS DE TRANSFERT RAPIDE AVEC  
BIO-DECONTAMINATION

Éliminer les contaminations croisées de votre process aseptique lors des transferts de matériels ou de consommables. Le Bioquell Port II garantit un transfert de produit en toute sécurité et une utilisation optimale de votre process.

Le Bioquell Port II est un sas capable de décontaminer rapidement et en toute sécurité le matériel et les consommables entrants lorsqu'il est connecté à la technologie de bio-décontamination Bioquell. Le système offre des cycles rapides, une aération performante et une intégration facile aux postes de travail et process actuel.

Protégez votre process aseptique avec des cycles de bio-décontamination rapides, automatisés et validés 6 log de réduction sporicide sur toutes les surfaces du matériel transféré.



## RAPIDE, DECONTAMINATION SECURISEE



Obtenez des cycles rapides et sécurisés de bio-décontamination pouvant se limiter à 20 minutes avec une efficacité validée à 6 log de réduction sporicide lorsque le système est connecté avec la technologie Bioquell\*. Le système d'aération intégré à l'équipement réduit la durée du cycle, optimisant la productivité.

## TRANSFERT EFFICACE DE MATERIEL



Transférer en un temps record le matériel directement dans des zones classe A / ISO 5, tels que les isolateurs aseptiques. Le système de rails coulissants pour un transfert de charge 'chariot à chariot' facilite le chargement et déchargement du matériel dans les équipements interfacés.

## SECURISE ET FACILE A UTILISER



Un écran tactile graphique intuitif facilite l'utilisation du système. Des portes interlockables à joints gonflants sécurisent le transfert de matériel ainsi que le cycle de bio-décontamination par vapeur de peroxyde d'hydrogène.

## LE BIOQUELL PORT II EST PROPOSE AVEC:

- Générateur Bioquell L-4 (requis pour la process de bio-décontamination)
- Différents types de rails coulissants
- Logiciel de conformité GAMP
- Rayonnement et support de charge pour une présentation optimale du matériel à la vapeur de peroxyde d'hydrogène (en option)
- Installation et intégration
- Développement de cycles
- Documentation QI / QO / QP conforme BPF
- Plans de maintenance préventive

## APPLICATIONS:

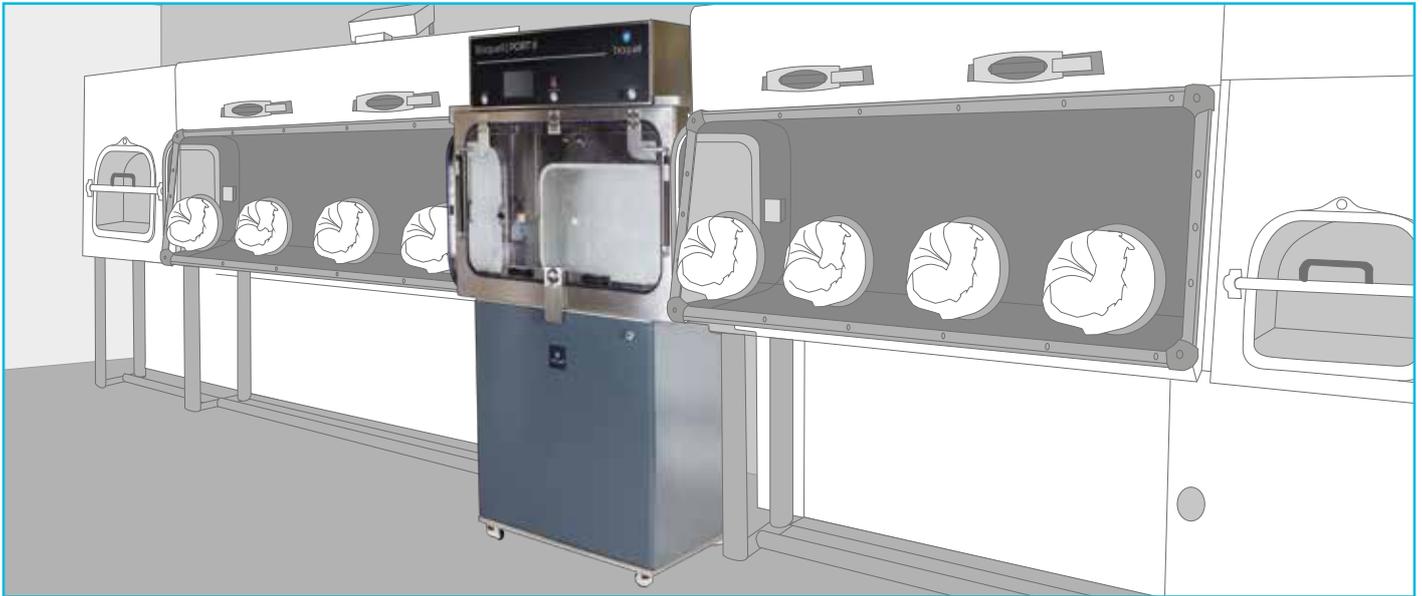
Le Bioquell Port II vous aide à éliminer rapidement la charge microbienne durant le transfert de matériel ou de consommables.

- Transfert de matériel
- Process aseptique
- Préparation de médicaments en pharmacie
- Ligne de remplissage de production aseptique

## CONNECTION AVEC DES EQUIPEMENTS TIERS

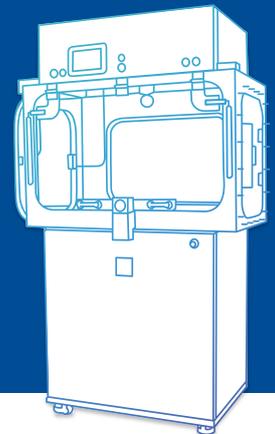
**INTEGRATION:** Le Bioquell Port II peut être facilement intégré à des postes de travail aseptiques tiers et est construit en acier inoxydable 316 L pour s'adapter parfaitement à votre environnement de production. Des joints gonflables sont incorporés pour créer une connexion étanche aux équipements interfacés.

**DECONTAMINATION:** L'ajout d'un système de bio-décontamination par vapeur de peroxyde d'hydrogène, tel que le Bioquell L-4, permet non seulement de décontaminer le Bioquell Port II, mais également de bio-décontaminer tout votre poste de travail aseptique connecté au Bioquell Port II.



## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DU BIOQUELL

DIMENSIONS ET POIDS	DONNEES OPERATIONNELLES	EXIGENCES ELECTRIQUES
Dimensions Externe: 1214 x 1966 x 798 Interne: 1090 x 715 x 645 (chariot 995 longueur) Poids: 290Kg	Génération de vapeur H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> : Avec un générateur Bioquell externe Aération de l'H <sub>2</sub> O <sub>2</sub> : Filtres internes catalytiques (Durée de vie 2000 cycles) Efficacité filtre HEPA: 99.997% Automate de contrôle: Siemens S7-1200 PLC	Puissance requise (max): 230V monophasé, 50Hz 8A Consommation: 125kW (sans trace de collecteurs ou de tuyaux chauffés) Source: Catégorie d'installation II



### 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

