

SYSTÈME



FICHE TECHNIQUE

DS TK & DS WS

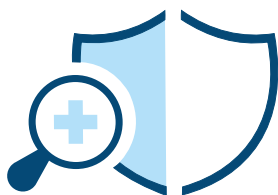
SYSTÈME



Microdefender® est le système innovant pour l'exécution, le suivi, la surveillance et le contrôle de la procédure de réduction microbienne dans un **environnement confiné**.

Le système se compose de technologies automatisées de désinfection des surfaces par voie aérienne.

Les performances inégalées de la technologie **Microdefender®** sont obtenues en utilisant l'union et la combinaison de plusieurs méthodes. Cette combinaison innovante est **brevetée mondialement**.



MICRODEFENDER®
CONFINED ENVIRONMENT PROTECTION FROM PATHOGENIC MICROORGANISMS

Le **DS TK & DS WS** est un système de désinfection fixe, composé d'un totem de contrôle (DS TK) et de dispositifs de distribution esclaves (DS WS). Réservoir intégré, écran tactile, commandable et programmable à distance. Personnalisable en fonction de chaque configuration architecturale.

Toujours connecté à la plateforme pour contrôler et surveiller les activités en cours, le system **DS TK & DS WS** peut saturer les environnements les plus critiques, permettant ainsi de mener des activités de désinfection de manière professionnelle, facile et rapide.

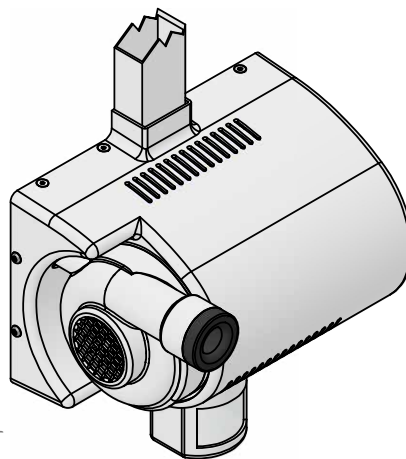
SYSTÈME

SYSTÈME



DS TK & DS WS

FICHE TECHNIQUE



OBJECTIF: Appareil d'ultra-diffusion de gaz sec pour les formules désinfectantes prêtes à l'emploi inclus dans le système Microdefender.

Volume maximum recommandé: 250m³

Dimensions: 310L x 145P x 180L

Poids à vide: 4Kg

Puissance: 190W

Moteur: turbine sans balais

Tension: 220-230V

Fréquence: 50-60Hz

Protections: Fusibles 6,3T

Température d'utilisation: **TEMP:** +10° a +40° **HUMIDITÉ:** 30 / 75% sans condensation

Température de stockage: **TEMP:** +10° a +40° **HUMIDITÉ:** 30 / 75% sans condensation

Vitesse moyenne de traitement: 1m³/1ml/3sec

Transmission: Ethernet

Capteurs: capteur volumétrique

Taille des particules: <5 µm

Format du produit: Bouteille de 1 litre

Mise en marche à distance:

Contrôle des dispositifs:

Début de la distribution à distance jusqu'à plusieurs DS WS avec un seul totem TK

Identification de l'environnement:

Identification des produits chimiques:

Identification de l'opérateur:

Prérégulé

Qrcode + Rfid

Qrcode + Rfid

Communication avec DS WS:

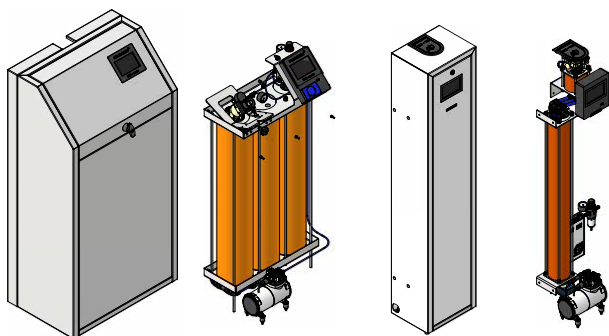
Contrôle des dispositifs:

Conduite:

Ligne 485

Programmation de chaque activité à distance

Conduite blanche 80 x 60 + 38 x 25



Totem TK

Capacité du réservoir: 6Lt - 50Lt

Alimentation: 220V - 1000W

Pression: < 5 bar

Tuyaux pour H2O2: Rilsan + résine écétyle

Clapet de non-retour Recharge liquide à vanne motorisée - Système de surveillance de la pression - Capteur de niveau numérique - Capteur de température et d'humidité - Écran tactile couleur 5"



Via Modigliani 9, 20865
Usmate Velate (MB) Italy
Tel. +39 039 6080590
info@wpbiomed.it

MADE IN ITALY

www.microdefender.it