

ATOMISEUR



FICHE TECHNIQUE

DS FF/E

## ATOMISEUR



**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

Fixe, ne nécessite pas, puissante, adaptée aux pièces de taille moyenne à grande. Réservoir intégré, écran tactile, commandable et programmable à distance.

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

FIXE

## ATOMISEUR



# DS FF/E

## FICHE TECHNIQUE

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



<b>Volume maximum recommandé:</b>	500m <sup>3</sup>	<b>Moteur:</b>	turbine tangentielle
<b>Dimensions:</b>	330L x 380P x 1400L	<b>Tension:</b>	220-230V
<b>Poids à vide:</b>	20Kg	<b>Fréquence:</b>	50-60Hz
<b>Puissance:</b>	380W	<b>Protections:</b>	Fusibles 6,3T

<b>Température d'utilisation:</b>	<b>TEMP:</b> +10° a +40°	<b>HUMIDITÉ:</b> 30 / 75% sans condensation
<b>Température de stockage:</b>	<b>TEMP:</b> +10° a +40°	<b>HUMIDITÉ:</b> 30 / 75% sans condensation

<b>Vitesse moyenne de traitement:</b>	1m <sup>3</sup> /1ml/3sec
<b>Autonomie du traitement:</b>	5000m <sup>3</sup>
<b>Taille des particules:</b>	<5 µm
<b>Format du produit:</b>	Bouteille de 1 litre

<b>Transmission:</b>	Gprs + Wifi + Ethernet + Radio
<b>Capteurs:</b>	Température + humidité + PIR
<b>Ecran:</b>	Écran tactile couleur 5"

<b>Identification de l'environnement:</b>	Qrcode + Module Radio + Manuel
<b>Identification des produits chimiques:</b>	Qrcode + Rfid
<b>Identification de l'opérateur:</b>	Qrcode + Rfid

<b>Mise en marche manuelle:</b>	Démarrage manuel de l'ultra-diffusion
<b>Mise en marche à distance:</b>	Démarrage de l'ultra-diffusion à distance
<b>Démarrage différé:</b>	Programmation du démarrage l'ultra-diffusion



<b>Marquage CE:</b>	D.M. Class I Non stérile, Règle 13 All. VII Règlement EU 2017/745
<b>CEM:</b>	EN 60601-1:2006
<b>SÉCURITÉ:</b>	EN 60601-1-2:2018
<b>Référence:</b>	WPDSFF
<b>Accessoires:</b>	Capteur H <sub>2</sub> O <sub>2</sub>



WORK IN PROGRESS®  
BIO-MEDICAL

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

MADE IN ITALY

[www.microdefender.it](http://www.microdefender.it)