

# The Chameleon™ EXG

Désinsectiseur UV industriel conçu pour locaux présentant des atmosphères explosibles en industries agro-alimentaire (distillerie, meunerie, sucrerie, laiterie), pharmaceutique, pétrochimique, cosmétique...



**PestWest**™  
FLYING INSECT SCIENCE

**Chameleon**™ **EXG**

Convient pour zones 2 et 1 (atmosphères explosibles dues à une forte concentration de gaz / vapeurs) et zones 22 et 21 (atmosphères explosibles dues à une forte concentration de poussières combustibles) en conformité avec les dernières Directives Atex 99/92/CE et 94/9/CE.

Deux plaques de glu de grande dimension capturent les insectes volants. Cette technique évite la chute d'insectes et facilite leur identification et leur dénombrement.

Equipé de deux tubes PestWest Quantum BL gainés avec une résine Téflon® G permettant une attraction maximale tout en réduisant de manière très significative les risques de contamination dus aux bris de verre et autres polluants, lors du changement des tubes ou autres opérations de maintenance.

Le fabricant se réserve le droit de modifier les caractéristiques de l'appareil sans notification préalable.

Les tubes PestWest Quantum BL utilisent une nouvelle génération de phosphores qui produit davantage d'UVA pendant une plus longue durée, ce qui assure une meilleure attraction des insectes volants durant toute l'année.

Appareil conçu à partir de matériaux de haute qualité, offrant une excellente tenue à la corrosion : châssis en acier inoxydable de norme 304 et extrémités en alliage aluminium de qualité marine.

Enveloppe en verre spécifique qui permet une excellente transmission de la lumière UVA, afin d'assurer une maîtrise efficace des insectes volants.

Les plaques de glu de grande dimension offrent une surface de capture importante ce qui augmente l'efficacité de l'appareil.

Les supports des plaques de glu sont ajustables de manière à pouvoir d'une part, installer l'appareil dans des endroits où l'espace est restreint et d'autre part à optimiser le positionnement des plaques pour une capture plus rapide des insectes.

Maintenance simple et sûre : appareil à coupure automatique de l'alimentation lors de l'ouverture.

Enveloppe antidéflagrante spécialement conçue pour interdire la transmission de l'inflammation à l'atmosphère environnante.

Garantie de 3 ans.

#### Caractéristiques techniques :

Niveau de protection :

II 2G/D

EExde IIC T6

IP 66

Type de tube UVA :

2 x 18 Watt Quantum BL

Dimensions (H x L x P) :

80 cm x 90 cm x 30 cm

Poids : 14,5 Kg

Zone d'attraction nominale : 120 m<sup>2</sup>

Distribué par :



THE QUEEN'S AWARDS  
FOR ENTERPRISE:  
INTERNATIONAL TRADE  
2004

PW : 4447

**PestWest**<sup>TM</sup>  
FLYING INSECT SCIENCE

Chameleon<sup>TM</sup>

EXG