

## FICHE TECHNIQUE

# PASSERELLE LORAWAN®

**PestConnect** permet une surveillance et une protection continues, 24h/24 et 7j/7, ainsi que des interventions plus rapides et plus efficaces de la part de nos experts. Adaptées aux besoins de nos clients, nos solutions connectées détectent, capturent, éliminent les nuisibles, et alertent pour une intervention rapide de nos techniciens hautement qualifiés qui identifient la source de l'infestation et toute action supplémentaire requise.

La passerelle sert de centre d'information, connectant des milliers d'appareils PestConnect au cloud en utilisant le protocole **LoRaWAN®** (Long Range Wide Area Network). Elle étend la couverture du réseau LoRa aux zones difficiles d'accès et transmet les données entre les dispositifs connectés de Rentokil et l'infrastructure cloud.



### Propriétés

- Peut connecter jusqu'à 1000 dispositifs.
- Meilleure portée : moins de passerelles sont nécessaires par site par rapport aux panneaux de contrôle à longue portée (long-reach).
- Données quasi en temps réel

### Caractéristiques techniques

- ★ **Dimensions :** L 135 x H 165 x P 36
- ★ **Poids :** 1,5 kg
- ★ **Matériaux :** PC-ABS (Polycarbonate-ABS)
- ★ **Température de fonctionnement :** 0°C à 70°C
- ★ **Alimentation électrique :** Alimentation CC (DC Power) 5V - 2.5A  
Fiche cylindrique d'alimentation 2,5 mm
- ★ **Interfaces :** Réseau Local (LAN), 868 Hz

**Rentokil**