



60°C Mort immédiate (1 à 3 min)
50°C Mort à court terme (1 à 2 h)
45°C Mort des larves et œufs (1 à 2 h)



PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- L'air ambiant est aspiré par un ventilateur hélicoïde puis réchauffé par des résistances.
- Quand la température ambiante arrive approximativement à 60°C le thermostat éteint l'appareil.
- Dès que la température passe en dessous de 55°C, l'élément chauffant est réactivé pour maintenir la température mortelle dans le volume entre 55° - 60°C.
- Les appareils sont équipés de systèmes de sécurité interne pour éviter toute surchauffe.
- L'appareil de chauffage peut être repositionné pendant la période de traitement grâce à ses roulettes.
- On peut également diriger le flux d'air chaud à 180 ° pour traiter des endroits très précis.

Le TBD 18 est très maniable et facile à mettre en œuvre.

AVANTAGES DU TRAITEMENT PAR LA CHALEUR

- Lutte contre les insectes nuisibles sans produit chimique.
- Coût avantageux par système de recyclage de l'air
- Aucun besoin de demande d'autorisation préalable (fumigation)
- Pas de danger humain
- Pas de risque de générer des résistances chez les insectes.
- Efficace sur tous les stades d'évolution.
- Les traitements sont facilement réalisables, peu de préparation.
- Accès possible dans le bâtiment pendant le traitement
- Survie des insectes impossible
- Pas de résidus de pesticide
- Réintégration immédiate des locaux après traitement.

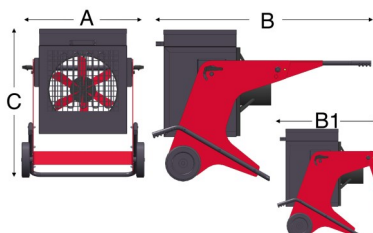
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES / DIMENSIONS ET POIDS

1kW = 860 kcal

Modèle	Puissance (kW)	Voltage (V)	Débit d'air chaud (m ³ /h)	Réglage	ΔT (°C)	Ampérage (A)	Cône de sortie	Prise pour le thermostat (A)	Référence
TBD 18	18	3x400	3960	0-9-18	20	14-26 / 400 V	Non	Oui	40017000

Dimensions appareil monté (en cm)

	A	B	B1	C	KG
TBD 18	70	120	76	83	68



Dimensions emballage compris (en cm)

	L	L	H	KG
	120	87	105	92