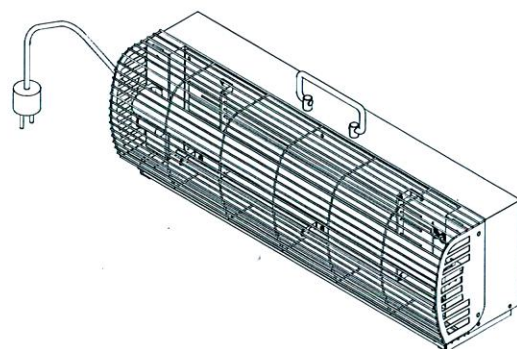
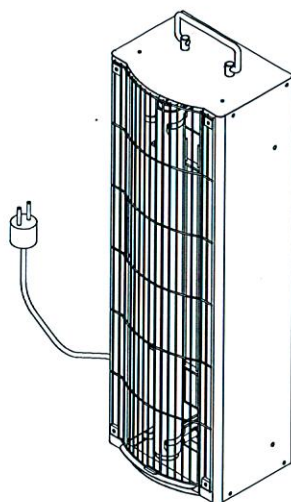
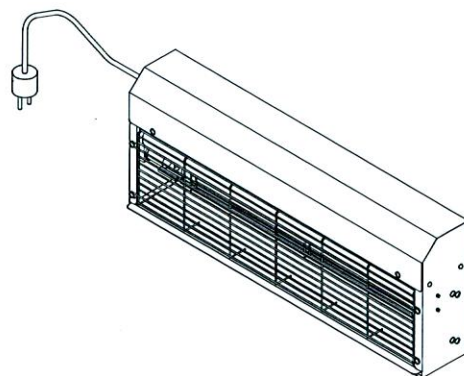
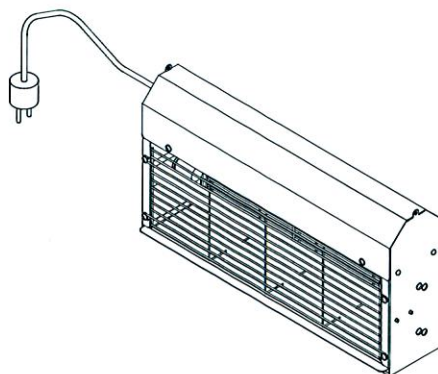


# DESINSECTISEURS

## SOMMAIRE

- 1 FICHE TECHNIQUE
- 2 INSTALLATION
- 3 SCHEMAS ELECTRIQUE
- 4 RISQUES LORS DE L'UTILISATION
- 5 PIECES DE RECHANGE
- 6 ENTRETIEN - NETTOYAGE
- 7 DUREE D'EFFICACITE
- 8 MAINTENANCE



**CACHET DE  
L'INSTALLATEUR**

**TOURNUS EQUIPEMENT**

Réf. 104 053  
Rév.1

25 avenue Jean Moulin - B.P. 59 - 71700 TOURNUS - FRANCE  
Tél. +33 (0)3 85 27 42 42 - Fax: + 33 (0)3 85 27 42 99



## DESINSECTISEURS ELECTRIQUES

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- Réalisation entièrement en acier inoxydable alimentaire
- Grilles d'électrocution et grille de protection en fil en acier inoxydable
- Cordon d'alimentation longueur 1.2 m
- Chaînette de suspension en inox (pour modèle suspendu)
- Tubes actiniques longue durée d'efficacité (1 an)
- Tension d'alimentation 230 V - 50 Hz
- Indice de protection : IP 21
- Conforme à la norme NF EN 60335-1  
NF EN 60335-2-59

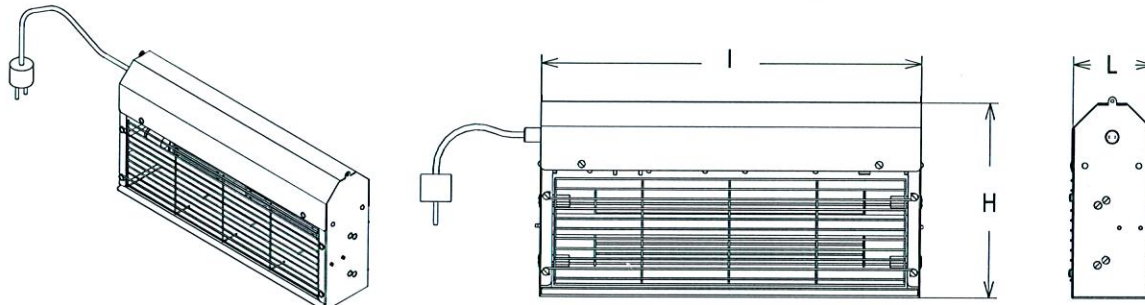
APPAREILS DESTINES A  
UN USAGE INTERIEUR  
UNIQUEMENT

### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

- La source lumineuse provient de tubes fluorescents spéciaux (actiniques).
- Le rayonnement U.V. attire les insectes qui sont électrocutés au contact des grilles intérieures. Celles-ci sont alimentées par un transformateur fournissant une haute tension sous faible intensité (4000 V pour 9 mA).
- Les insectes électrocutés tombent dans un bac de récupération amovible au fond de l'appareil.

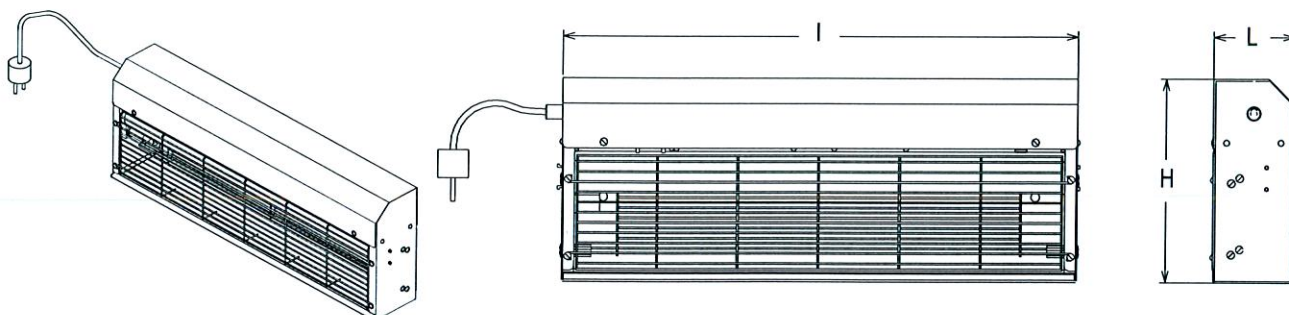
### Modèles suspendus

Désignations	Références	Dimensions (mm) (l x H x L)	Tubes actiniques	Puissance absorbée	Poids (kg)	Surface protégée
Désinsecteur électrique suspendu 15 W	80.694.1	460 x 235 x 96	1 x 15 W	40 W	4,4	40 m²
Désinsecteur électrique suspendu 30 W	80.694.3	460 x 285 x 111	2 x 15 W	50 W	4,9	70 m²
Désinsecteur électrique suspendu 40 W	80.694.5	615 x 330 x 111	2 x 20 W	63 W	6,2	90 m²
Désinsecteur électrique suspendu 80 W	80.694.7	615 x 330 x 111	2 x 40 W	98 W	6,8	180 m²



### Modèle mural

Désignations	Références	Dimensions (mm) (l x H x L)	Tube actinique	Puissance absorbée	Poids (kg)	Surface protégée
Désinsecteur électrique mural 40 W	80.695.2	615 x 240 x 96	1 x 40 W	53 W	5,6	50 m²





# TOURNUS EQUIPEMENT

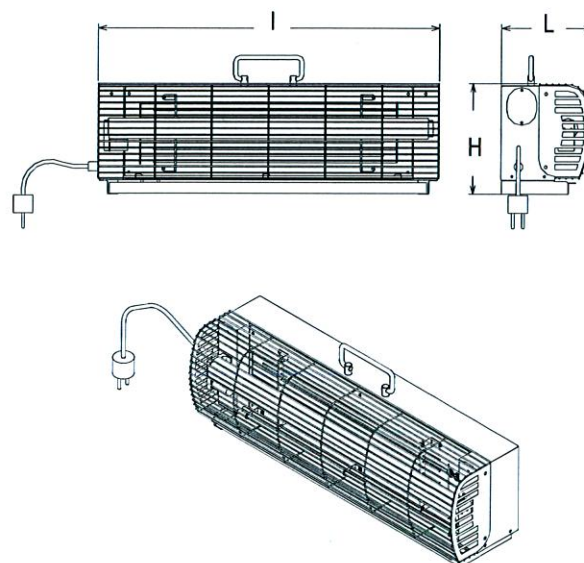
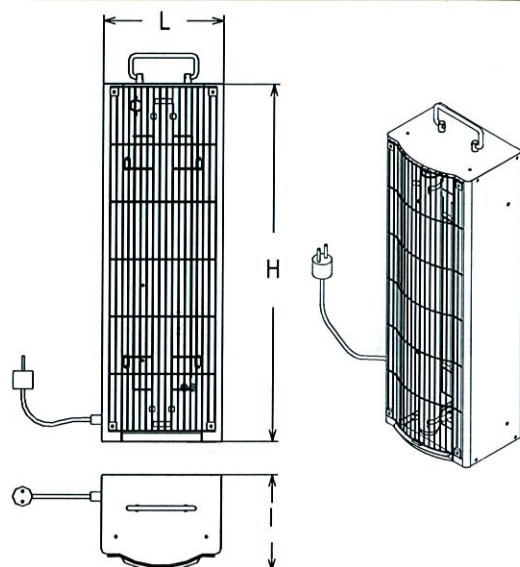
## DESINSECTISEURS

### Modèles muraux ou à poser

#### CARACTERISTIQUES SUPPLEMENTAIRES

- Grille de protection galbée
- Poignée de manipulation en acier inoxydable
- Tube de rechange intégré à l'arrière de l'appareil

Désignations	Références	Dimensions (mm) (l x L x H)	Tubes actiniques	Puissance absorbée	Poids (kg)	Surface protégée
Désinsectiseur électrique mural horizontal 40 W	80.695.6	630 x 168 x 200	1 x 40 W	53 W	6,4	50 m <sup>2</sup>
Désinsectiseur électrique mural vertical 40 W	80.695.8	179 x 224 x 665	1 x 40 W	53 W	7,7	50 m <sup>2</sup>



### DESINSECTISEURS A GLU

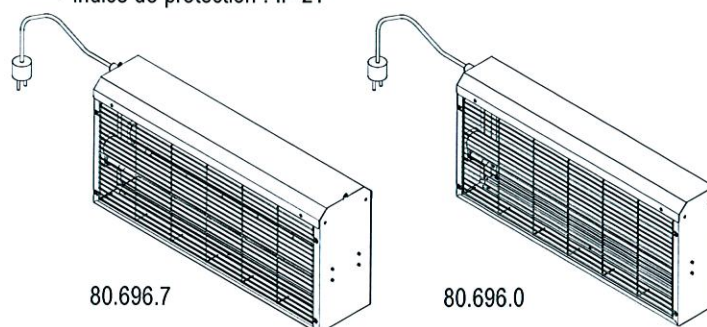
#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

- Réalisation entièrement en acier inoxydable alimentaire
- Plaquette de glu
- Cordon d'alimentation longueur 1.2 m
- Chaînette de suspension en inox (pour modèle suspendu)
- Conforme à la norme NF EN 60335-1  
NF EN 60335-2-59

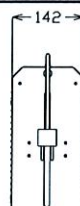
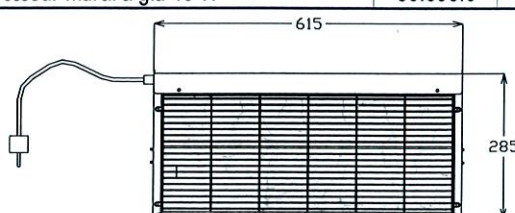
- Tubes néons actiniques longue durée d'efficacité (1 an)
- Tension d'alimentation 230 V - 50 Hz
- Indice de protection : IP 21

#### PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT

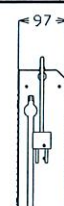
- La source lumineuse provient de tubes fluorescents spéciaux (actiniques).
- Le rayonnement U.V. attire les insectes qui se retrouvent collés sur une plaquette de glu



Désignations	Références	Dimensions (mm) (l x L x H)	Tubes actiniques	Puissance absorbée	Poids (kg)	Surface protégée
Désinsectiseur suspendu à glu 80 W	80.696.7	615 x 285 x 142	2 x 40	98 W	5,5	180 m <sup>2</sup>
Désinsectiseur mural à glu 40 W	80.696.0	615 x 285 x 97	1 x 40	53 W	4,6	50 m <sup>2</sup>



**Vue de  
coté  
modèle  
suspendu**



**Vue de  
coté  
Modèle  
mural**

Document non contractuel. Les caractéristiques indiquées peuvent être modifiées en vues d'améliorations.

TOURNUS EQUIPEMENT - 25 avenue Jean Moulin - B.P.59  
F-71 700 TOURNUS - Tél. 03 85 27 42 42 - Fax 03 85 27 42 99

# TOURNUS EQUIPEMENT

## DESINSECTISEURS

### INSTALLATION

#### Le lieu :

Il doit être fixé à un mur ou suspendu, environ à deux mètres du sol, à l'abri de la lumière du soleil et éloigné des sources lumineuses. Bien s'assurer que l'appareil est placé entre le point d'entrée des insectes dans la pièce et la surface à protéger.

Les désinsectiseurs électriques ne doivent pas être utilisés dans les locaux ou emplacements en présence de vapeurs inflammables ou de poussières explosives. Ils ne doivent pas non plus être utilisés dans les granges, étables et locaux analogues.

#### Exemple d'implantation :

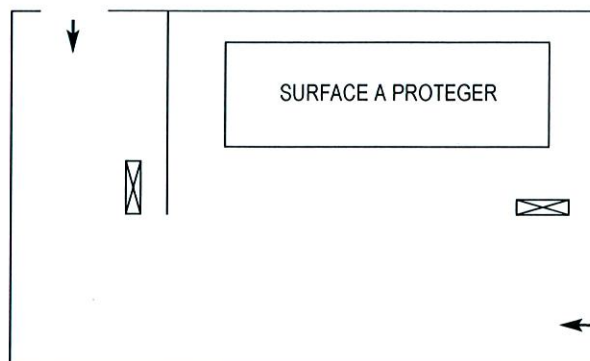
Chaque cas étant particulier, voici un schéma pour illustrer le principe de positionnement.



Désinsectiseur



Point d'entrée des insectes



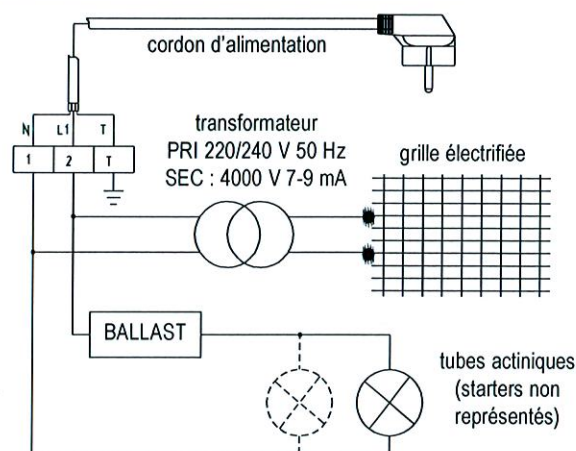
#### Raccordement électrique :

Le socle de prise de courant sur lequel sera branché le désinsectiseur doit être protégé par un disjoncteur différentiel de 15 mA et comporte un dispositif de coupure omnipolaire.

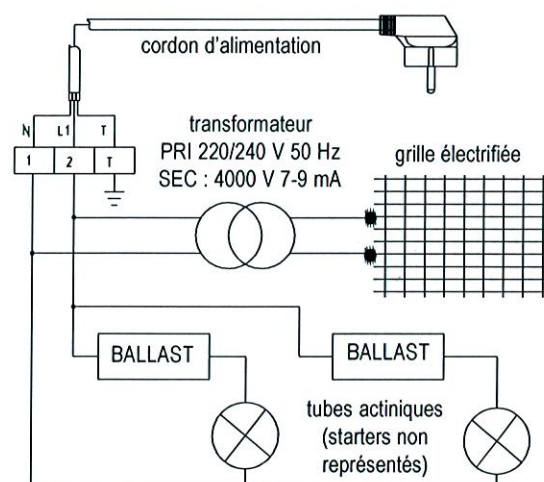
Ce même socle doit être obligatoirement relié à la terre.

### SCHEMAS ELECTRIQUES

#### DESINSECTISEURS ELECTRIQUES

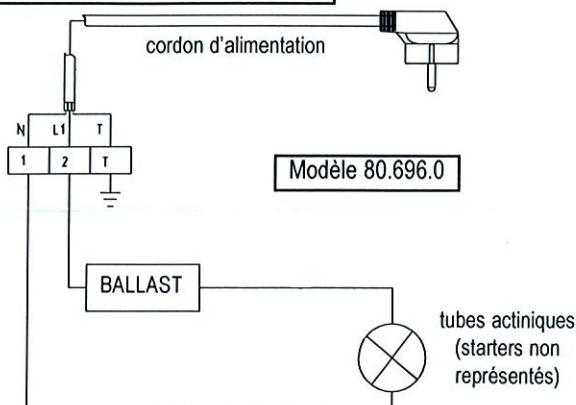


SCHEMA ELECTRIQUE (sauf modèle 80.694.7)

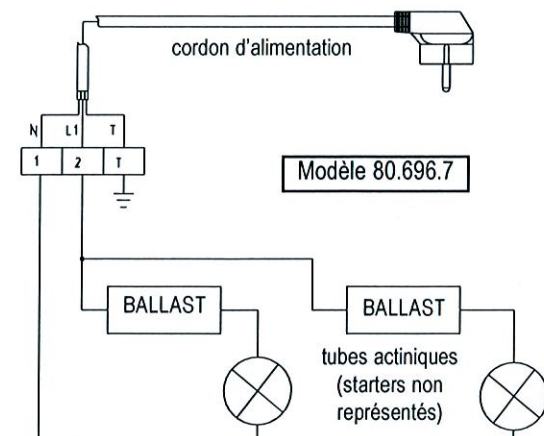


SCHEMA ELECTRIQUE modèle 80.694.7

#### DESINSECTISEURS A GLU



Modèle 80.696.0



Modèle 80.696.7

Document non contractuel. Les caractéristiques indiquées peuvent être modifiées en vues d'améliorations.

TOURNUS EQUIPEMENT - 25 avenue Jean Moulin - B.P.59  
F-71 700 TOURNUS - Tél. +33 (0)3 85 27 42 42 - Fax +33 (0)3 85 27 42 99



### RISQUES LORS DE L'UTILISATION

**Ne jamais utiliser l'appareil sans les grilles de protection.**

### PIECES DE RECHANGE

• Ballast 18 W - 230 V	: 229 810	• Starter pour tous modèles sauf 80.694.3 et 80.694.5	: 262 100
• Ballast 30 W - 230 V	: 229 811	• Starter pour modèles 80.694.3 et 80.694.5	: 262 099
• Ballast 36 W - 230 V	: 229 812	• Transformateur 4000 V - 9 mA	: 262 484
• Tube actinique 15 W	: 229 800	• Plaquette de glu dim. 590 x 330 mm	: 807 080
• Tube actinique 20 W	: 229 801		
• Tube actinique 40 W	: 229 802		

### ENTRETIEN - NETTOYAGE

#### ENTRETIEN

- Penser à vider le bac de récupération quotidiennement (désinsectiseurs électriques).
- Penser à changer la plaquette de glu périodiquement (désinsectiseurs à glu)

#### NETTOYAGE

Avant tout nettoyage, il est impératif de vérifier que le désinsectiseur soit mis hors tension, c'est à dire débranché, pour éviter tout risque d'électrocution.

- Le désinsectiseur doit être nettoyé régulièrement, à l'aide de produits d'entretien classiques en conformité avec les règles d'hygiène, à l'exception de produits abrasifs. Eviter les produits chlorés (eau de Javel par exemple) et bien rincer après nettoyage. Le port de gants est conseillé durant ces opérations.

### DUREE D'EFFICACITE

**LES TUBES SONT A CHANGER TOUS LES ANS.**

**Passé ce délai, les tubes éclairent toujours mais perdent l'essentiel de leur pouvoir attractif.**

### MAINTENANCE

#### ATTENTION :

**La maintenance doit être effectuée par une personne habilitée.**

Avant toute opération de maintenance, il est impératif de vérifier que le désinsectiseur soit mis hors tension, c'est à dire débranché, pour éviter tous risques d'électrocution.

Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou une personne de qualification similaire, afin d'éviter tout danger.

Pour accéder au néon ou à la grille d'électrocution, il faut enlever une des grilles de protection en retirant les 4 vis maintenant cette dernière.

Pour accéder aux ballast, au bornier ou au transformateur, il suffit de retirer le capot supérieur également maintenu par 4 vis.