

Certificat en option
Toutes les étuves peuvent recevoir une certification COFRAC ou rattachée COFRAC, selon norme NFX 15-140. Voir page 59.

Supports
Tables et supports à roulettes pour étuves et incubateurs. Modèles en inox, acier ou aluminium. Voir page 58.

Sécurité de température classe 1.0
Lorsque l'appareil atteint une température d'environ 110°C, le dispositif de sécurité provoque la mise hors service de l'appareil de façon permanente. La sécurité de température n'est pas accessible de l'extérieur et son activation nécessite l'intervention d'un technicien.

Sécurité de température classe 2.0
Si le régulateur ne fonctionne plus correctement, la sécurité de température (indépendante du régulateur) désactive l'alimentation. La sécurité doit ensuite être réarmée manuellement pour remettre l'appareil en service.

Sécurité de surchauffe classe 3.1
Une valeur maximale de température est réglée par l'utilisateur. En cas de dépassement de cette température limite, un circuit de sécurité prend en charge la régulation, sans coupure. (Ce dysfonctionnement doit faire l'objet d'une réparation)

Sécurité de sous-chauffe classe 3.2
Une valeur minimale de température est réglée par l'utilisateur. En cas de dépassement de cette température limite, un circuit de sécurité prend en charge la régulation, sans coupure. (Ce dysfonctionnement doit faire l'objet d'une réparation)

Sécurité de température classe 3.3
Des valeurs minimum et maximum de température sont réglées par l'utilisateur. En cas de dépassement de ces températures limites, un circuit de sécurité prend en charge la régulation, sans coupure. (Ce dysfonctionnement doit faire l'objet d'une réparation)

Incubette130® et Incubette132® 9 litres

T° amb. +5°C à +60°C



**Incubette®
petits incubateurs très pratiques
pour tous les laboratoires**

Incubette® à porte vitrée 5 à 28 litres

T° amb. +5°C à +80°C



- régulateur de température thermostatique
- boîtier métal recouvert époxy résistant aux acides
- chambre intérieure anticorrosion
- porte avec fenêtre plexiglas
- signal optique de chauffe
- circulation d'air par convection naturelle
- ouverture pour thermomètre de contrôle

- Modèle avec mini-rouleur intégré**
- vitesse fixe 20 tr/min
 - angle d'inclinaison réglable de 0° à 90°
 - agitation douce ou forte
 - autres disques rotatifs en option

- régulateur électronique de température avec sonde Pt100
- affichage digital de la température
- **sécurité de surchauffe classe 3.1**
- porte vitrée
- construction en acier inoxydable recouvert de peinture époxy résistante aux acides
- passage de câble de Ø10 mm sur le dessus de l'appareil

- ouverture de Ø 45 mm à l'arrière pour l'extraction des fumées avec ouverture / fermeture contrôlée par une manette
- chambre intérieure en aluminium anodisé avec 2 plateaux aluminium
- circulation d'air par convection naturelle
- protection IP40
- alimentation : 230 V / 50 - 60 Hz

incubette	standard [1]	rotateur intégré [2]
capacité	9,2 litres	9,2 litres
température	T° ambiante +5° à +60°C	T° ambiante +5° à +60°C
stabilité / homogénéité à 37°C	±0,6°C / ± 0,65 °C	±0,6°C / ± 0,65 °C
dim. int. (lxpxh)	230 x 230 x h200 mm	230 x 230 x h200 mm
équipement	1 plateau réglable en hauteur	mini-rouleur à disque rotatif
capacité max.	48 boîtes de Pétri ou 28 microplaques de 96 puits	36 microtubes 1,5 / 2 ml ou 2 microplaques
dim. ext. (lxpxh)	285 x 280 x h335 mm	285 x 280 x h335 mm
poids	8,3 kg	8,3 kg
Incubettes®	INCUBETTE130	INCUBETTE132
Disque 12 x tubes Ø 12/13 mm et 10 tubes coniques 15 ml	-	ROL41
Disque sup. 6 x tubes 50 ml	-	ROL42

capacité	5,4 litres	18 litres	28 litres
température	T° amb. +5° à +80°C	T° amb. +5° à +80°C	T° amb. +5° à +80°C
stabilité / homog.	±0,5°C / ±0,5 °C	±0,5°C / ±0,5 °C	±0,5°C / ±0,5 °C
dim. internes (lxpxh)	190 x 150 x h190 mm	300 x 300 x h200 mm	400 x 250 x h300 mm
plateaux livrés/max.	2 / 4 plateaux	2 / 5 plateaux	2 / 5 plateaux
charge max. plateau	10 kg	10 kg	10 kg
charge max. totale	20 kg	20 kg	20 kg
puissance chauffe	120 W	360 W	420 W
dim. ext. (lxpxh)	380 x 240 x h300 mm	500 x 390 x h320 mm	680 x 360 x h440 mm
poids	10 kg	15 kg	24,5 kg
Incubette®	INCUBETTE120	INCUBETTE121	INCUBETTE122
plateau suppl.	ECPL054	ECPL018	ECPL028