

## Incubateurs à convection forcée Bio expert



- ▶ basé sur le modèle Performance, ces incubateurs comprennent un ensemble de fonctions qui permet d'exécuter des applications plus exigeantes
- ▶ modèles avec porte hublot



1



2



3

capacité utile	60 litres	120 litres	240 litres
gamme de température	ambiant +5° à +100°C		
stabilité température (°C)	±0,1°C		
dim.internes (lxpxh)	400 x 390 x h980 mm	500 x 456x h500 mm	500 x 456 x h980 mm
niveau de protection IP	IP55		
temps de montée à +44°C	6 min	7 min	7 min
temps de recouvrement <sup>(1)</sup> à +44°C	1 min	1 min	1 min
plateaux : livrés / max.	1 / 6 plateaux	2 / 10 plateaux	2 / 18 plateaux
charge par plateau / max.	20 / 50 kg	20 / 70 kg	20 / 90 kg
dim. externes (lxpxh)	526 x 580 x h640 mm	626 x 680 x h750 mm	626 x 680 x h1230 mm
poids	40 kg	55 kg	82 kg
puissance	750 W	750 W	1500 W
alimentation	220-230 V - 50/60 Hz		
Incubateurs portes pleines	FB8240	FB8250	FB8260
Incubateurs porte hublot	FB8241	FB8251	FB8261
<b>accessoires</b>			
porte verrouillable	FB8071	FB8071	FB8071
plateaux en fil d'acier inox supplémentaires	FB8064	FB8063	FB8063
plateaux perforés en fil d'acier inox	FB8062	FB8065	FB8065
passage de câble supplémentaire Ø50 mm	FB8074	FB8074	FB8074
plateau de Lowenstein 42 tubes (Ø16 x 170mm)	FB8193	FB8193	FB8193
plateau de Lowenstein 63 tubes (Ø18 x 140mm)	FB8194	FB8194	FB8194

<sup>(1)</sup> Temps de recouvrement de la température après ouverture de la porte pendant 30 sec

### Caractéristiques générales

- vitesse du ventilateur réglable
- contrôleur programmable, tableau de commande simplifié
- interface RS485
- sécurité bactériologique renforcée avec le cycle de désinfection thermique
- contrôle par sonde Pt100
- affichage simultané de la température de consigne et la température réelle au 1/10° de degré
- minuteur : 99h 59min
- technologie à chambre de préchauffage, température précise et homogène sans dessèchement
- alarme visuelle de température haute et basse

### Construction

- conformes à la norme EN60068-3-11, équivalent à la norme NFX15-140
- livrées avec 1 ou 2 plateaux en fil d'acier inox, avec dispositif anti-basculement, réglables en hauteur
- porte intérieure vitrée en verre sécurit
- cuve interne en inox
- fermeture aisée, sans les mains
- sécurité de sur-température classe II