Incubateurs réfrigérés porte pleine avec écran tactile
série Bio Refrigerated Scientific

amb.+18°C à +32°C

- **écran tactile**
- **grande homogénéité**
- **stérilisation séche à 160°C**
- **Circuit frigorifique fermé avec compresseur**



- porte avec système de fermeture mains libres
- cordon d'alimentation de 1,5 m
- écran tactile couleur de 7 pouces, utilisable avec des gants
- logiciel intégré :
- mode manuel avec affichage en temps réel de la température, de la température de consigne et de la courbe d'évolution de la température
- mode automatique avec programmation journalière ou hebdomadaire
- connexion à un ordinateur permettant la surveillance et le contrôle à distance
- enregistrement des profils de température et de l'historique des alarmes, avec exportation des données sur clé USB au format CSV
- interfaces de communication : ports USB et Ethernet
- chauffage par convection forcée, assuré par ventilateur
- régulateur PID avec fonction d'auto-ajustement
- sonde de température Pt100
- alarmes visuelles : température élevée et dépassement du seuil de sécurité thermique (classe II)

réf. Froilabo		BRS60	BRS120	BRS240
capacité utile		58 litres	117 litres	230 litres
dimensions internes (lxpxh)		390 x 400 x 356 mm	456 x 500 x 500 mm	456 x 500 x 980 mm
dimensions externes (lxpxh)		526 x 580 x 1010 mm	626 x 680 x 1120 mm	626 x 680 x 1600 mm
nombre de plateaux livrés / max.		1 / 8 plateaux (380 x 320 mm)	2 / 10 plateaux (480 x 430 mm)	2 / 18 plateaux (480 x 430 mm)
charge max. par plateau		35 kg	35 kg	35 kg
matériaux	intérieur	inox	inox	inox
	extérieur	acier électrogalvanisé, finition époxy	acier électrogalvanisé, finition époxy	acier électrogalvanisé, finition époxy
T°C	gamme de température	0 à +100 °C	0 à +100 °C	0 à +100 °C
	stabilité de T°C (dans le temps)	±0,1 °C	±0,1 °C	±0,1 °C
	homogénéité de T°C (dans l'espace)	±0,5 °C à +37 °C	±0,5 °C à +37 °C	±0,5 °C à +37 °C
poids à vide		76 kg	93 kg	119 kg
alimentation / puissance à +20°C / puissance max.		230 V / 50 Hz + terre	230 V / 50 Hz + terre	230 V / 50 Hz + terre
puissance électrique		750 W	1650 W	2400 W
réference		**FB8330**	**FB8331**	**FB8332**
Accessoires				
portes vitrées		**FB8333**	**FB8334**	**FB8335**
verrouillage de clé pour porte		**FB8071**	**FB8071**	**FB8071**
4 roulettes (80 mm de diamètre, dont 2 avec freins)		**FB8072**	**FB8072**	**FB8072**
plateaux inox supplémentaires		**FB8064**	**FB8063**	**FB8063**
étagère en acier inoxydable		**FB8062**	**FB8065**	**FB8065**