

## Incubateurs BINDER® séries BDS convection naturelle



 amb.+5°C à +70°C



capacité utile	56 litres	115 litres
dimensions internes (lxpxh)	400 x 440 x h350 mm	550 x 550 x h390 mm
dimensions externes (lxpxh) mm	614 x 625 x h577 mm	764 x 735 x h616 mm
nombre de plateaux livrés / max.	1 / 3 plateaux	1 / 5 plateaux
charge max. par plateau / total étuve	15 kg / 30 kg	20 kg / 75 kg
nombre de portes	1 porte	1 porte
gamme de température	T°amb.+5° à +70°C	T°amb.+5° à +70°C
homogénéité à 37°C	±0,7°C	±0,5°C
stabilité température à 37°C	±0,1°C	±0,2°C
recouvrement de T°C <sup>(1)</sup> → à 37°C	→ 15 min	→ 15 min
poids total à vide	36 kg	53 kg
puissance max. / alimentation	300 W / 230 V	350 W / 230 V
<b>Étuves bactériologiques</b>	<b>BDS56</b>	<b>BDS115</b>
accessoires	<b>9090-0016</b>	<b>9090-0022</b>
plateau chromé supplémentaire	8012-1807	8012-1808-
kit enregistrement de données (enregistreur, sonde Pt100 avec câble 2 m., support de fixation)	8012-0715	8012-0715
logiciel d'enregistrement de données	8012-0821	8012-0821
patins en caoutchouc antidérapants	8012-1887	8012-1887

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

- excellente homogénéité de température
- régulation précise de la température
- panneau de commande sur la porte
- contrôleur avec minuterie réglable de 0 à 99 h, démarrage différé, (le temps n'est décompté qu'à partir du moment où la température a atteint la valeur de consigne), arrêt différé ou arrêt du cycle en fonction de la température
- affichage digital du temps et de la température effective ou de la température de consigne
- rampe de montée en température programmable : permet de limiter la vitesse de chauffe afin d'éviter un choc de température
- clapet d'aération réglable
- porte intérieure en verre de sécurité
- **sécurité de surchauffe classe 3.1** avec alarme visuelle
- caisson intérieur en acier inox 1.4301
- boîtier extérieur en inox galvanisée, protection totale contre la corrosion
- 1 point de fermeture
- plateaux chromés, avec supports
- sécurité par mot de passe, 2 utilisateurs