

Étuves universelles Air performance

amb. +10°C à +250°C

- ▶ opérations de séchage, stérilisation, mise en température et tests de résistances
- ▶ ventilation par turbine : mise en température rapide et homogénéité parfaite
- ▶ modèles avec porte hublot



1



2



3

capacité utile	60 litres	120 litres	240 litres
gamme de température	ambiant +10° à +250°C		
stabilité température (° C)	±0,2°C		
dim.internes (lpxh)	400x370xh390 mm	500x470xh500 mm	500x470xh970 mm
niveau de protection IP	IP55		
temps de montée à ➤ +150°C	20 min	30 min	24 min
temps de recouvrement ⁽¹⁾ à ➤ +150°C	2,5 min	3 min	3,5 min
plateaux : livrés / max. ⁽²⁾	1 / 6 plateaux	2 / 10 plateaux	2 / 18 plateaux
charge par plateau / max.	20 / 50 kg	20 / 70 kg	20 / 90 kg
dim. externes (lpxh)	526x580xh640 mm	626x680xh750 mm	626x680xh1230 mm
poids	39 kg	53 kg	79 kg
puissance	1000 W	1000 W	2000 W
alimentation	220-230 V - 50/60 Hz		
Étuves universelles portes pleines	FB8040 1	FB8050 2	FB8060 3
Étuves universelles porte hublot	FB8041	FB8051	FB8061
accessoires			
plateaux inox supplémentaires	FB8062	FB8063	FB8063
plateaux inox perforés	FB8064	FB8065	FB8065
plateaux inox perforés renforcés ⁽²⁾	-	FB8066	FB8066
base sans roulette h 150 mm	-	FB8067	FB8067
base avec 4 roulettes (2 avec freins)	-	FB8068	FB8068
kit de superposition	FB8069	FB8069	-
logiciel récupération données (câble RS485 / USB)	FB8070	FB8070	FB8070
serrure à clé	FB8071	FB8071	FB8071
4 roulettes (2 avec freins)	FB8072	FB8072	FB8072
sonde Pt100 avec certificat Cofrac 3 points	FB8073	FB8073	FB8073
passage de câble 50 mm avec joint	FB8074	FB8074	FB8074
extracteur à débit variable 0-200 m ³ /h75	FB8075	FB8075	FB8075

⁽¹⁾ Temps de recouvrement de la température après ouverture de la porte pendant 30 sec

Caractéristiques générales

- contrôle par sonde Pt100
- régulateur PID
- minuterie 99h59 min
- double affichage numérique : température réelle et température de consigne
- alarme visuelle
- chauffage de l'enceinte par convection aucun risque de conduction ni de rayonnement
- étuves empilables, sauf le modèle 240 litres

Construction

- livrées avec 1 ou 2 plateaux en fil d'acier inox avec dispositif anti-basculement
- chambre intérieur en acier inoxydable facile à nettoyer
- conforme à la norme EN-60068-3-11
- dispositif de sécurité de sur-température classe II NF EN61010-2-010
- poignée de porte encastrée
- fermeture de porte sécurisée, main libre