

Étuves universelles Air performance grand volume

 amb. +10°C à +250°C

► ventilation par turbine : mise en température rapide et homogénéité parfaite



1



2

capacité utile	414 litres	714 litres
gamme de température	ambiant +10° à +250°C	
stabilité température (° C)	±0,3°C	±0,2°C
dim.internes (lxpxh)	990x550xh760 mm	990x550xh1350 mm
niveau de protection IP	IP55	
temps de montée à ➔ +150°C	30 min	26 min
temps de recouvrement ⁽¹⁾ à ➔ +150°C	5 min	8 min
plateaux : livrés / max.	2 / 10 plateaux	
charge par plateau / max.	35/ 90 kg	
dim. externes (lxpxh)	990x550xh1350 mm	1130 x855xh1780 mm
poids	200 kg	230 kg
puissance	3100 W	4900 W
alimentation	380V - 50Hz	
Étuves universelles portes pleines	FB8150 1	FB8160 2
accessoires		
plateaux inox supplémentaires	FB8062	FB8063
plateaux inox perforés	FB8064	FB8065
plateaux inox perforés renforcés	-	FB8066
base sans roulette h 150 mm	-	FB8067
base avec 4 roulettes (2 avec freins)	-	FB8068
kit de superposition	FB8069	-
logiciel récupération données (câble RS485 / USB)	FB8070	FB8070
serrure à clé	FB8071	FB8071
4 roulettes (2 avec freins)	FB8072	FB8072
sonde Pt100 avec certificat Cofrac 3 points	FB8073	FB8073
passage de câble 50 mm avec joint	FB8074	FB8074
extracteur à débit variable 0-200 m³/h75	FB8075	FB8075

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

Caractéristiques générales

- panneau de contrôle simplifié
- minuterie 99h59min
- alarme sonore
- régulateur PID programmable 16 segments permettant de réaliser un grand nombre de programmations (3 cycles différents, jusqu'à 8 températures)
- contrôle par sonde Pt100
- double affichage numérique : température réelle et température de consigne
- chauffage de l'enceinte par convection forcée aucun risque de conduction ni de rayonnement

Construction

- passage de câbles facilitant la validation et l'étalonnage
- 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 de l'enceinte
- port RS485 pour le transfert de données.
- logiciel et câble en option à commander séparément.
- livrées avec 2 plateaux en fil inox avec dispositif anti-basculement