

Étuves réfrigérées -5° à +100°C

- ▶ régulateur-programmateur incorporé multifonctions
- ▶ capacité de programmation : 2 programmes x 10 segments

- refroidissement par transfert direct de l'air froid : recouvrement très rapide de la température de consigne après ouverture de la porte
- excellente homogénéité de température : chambre de préchauffage, temps de montée en température très court
- régulateur électronique, affichage digital, résolution 0,1°C
- programmateur horaire multifonctions de 0 à 99h 59min : démarrage différé, arrêt différé ou arrêt à température déterminée
- programmateur de température : 2 programmes de 10 segments
- semainier intégré avec fonction temps réel
- puissance de chauffe, vitesse de ventilation et rampe de montée en température réglables de 0 à 100 %
- sécurité de température classe 3.1 avec alarme visuelle et sonore, sécurité de température classe 3.3 en option
- caisson inox, porte intérieure complémentaire vitrée, parois intérieures à glissières intégrées,



nettoyage facile, clayettes avec anses de transport, chargement et déchargement facilités
 • interface RS422 : logiciel pour la surveillance et la programmation des étuves page 836

• plateau inox fixe pour secoueur en option : permet de placer un agitateur-secoueur en toute sécurité, position en bas du caisson ou position à la demande

capacité utile	23 litres	53 litres	115 litres	240 litres	400 litres	720 litres
température	0°C à +100°C	-5° à +100°C	-5° à +100°C	-5° à +100°C	-5° à +100°C	-5° à +100°C
homogénéité à +5°C / 25°C / 40°C	±0,7 / 0,3°C / 0,3°C	±0,6 / 0,2°C / 0,3°C	±0,4 / 0,1°C / 0,2°C	±0,2 / 0,2°C / 0,2°C	±0,4 / 0,2°C / 0,3°C	±0,2 / 0,2°C / 0,2°C
stabilité à +5°C / +40°C	±0,2°C / ±0,2°C	±0,1°C / ±0,1°C	±0,1°C / ±0,1°C	±0,1°C / ±0,1°C	±0,1°C / ±0,1°C	±0,1°C / ±0,1°C
temps de montée en T° à 40°C	11 min	5 min	9 min			
temps de descente de 40°C à 5°C	61 min	58 min	83 min			
recouvrement de température ⁽²⁾	5 min à 5°C / 2 min à 40°C	4 min à 5°C / 1 min à 40°C	5 min à 5°C / 1 min à 40°C	16 min à 4°C / 1 min à 37°C	14 min à 4°C / 3 min à 37°C	12 min à 4°C / 2 min à 37°C
dimensions internes (lxpxh) mm	222 x p277 x h330 mm	400 x p330 x h400 mm	600 x p400 x h480 mm	650 x p485 x h785 mm	650 x p485 x h1270 mm	970 x p576 x h1250 mm
nombre de portes	1 porte	1 porte	1 porte	1 porte	1 porte	2 portes
clayettes inox livrées / max.	2 / 3 clayettes	2 / 4 clayettes	2 / 5 clayettes	2 / 9 clayettes	2 / 15 clayettes	2 / 15 clayettes
charge max. par clayette / totale	10 kg / 25 kg	15 kg / 40 kg	20 kg / 50 kg	30 kg / 100 kg	30 kg / 100 kg	45 kg / 150 kg
puissance max. / alimentation	340 W / 230 V	460 W / 230 V	460 W / 230 V	1200 W / 230 V	1400 W / 230 V	2300 W / 230 V
dimensions externes (lxpxh) mm	433 x p516 ⁽¹⁾ x h618	634 x p576 ⁽¹⁾ x h837	834 x p646 ⁽¹⁾ x h1022	925 x p850 ⁽¹⁾ x h1460	925 x p800 ⁽¹⁾ x h1945	1250 x p939 ⁽¹⁾ x h1925
poids à vide	44 kg	72 kg	105 kg	170 kg	220 kg	309 kg
Étuves réfrigérées	KB23 3 470,00 €	KB53 1 3 750,00 €	KB115 4 490,00 €	KB240 sur devis	KB400 sur devis	KB720 sur devis
options et accessoires (autres options page 815)						
sécurité classe 3.3	-	KB53C 866,00 €	KB115C 866,00 €	KB241C 866,00 €	KB400C 866,00 €	KB720C 866,00 €
clayette inox supplémentaire	KB23PL 58,00 €	KB53PL 83,00 €	KB115PL 131,00 €	KB241PL 172,00 €	KB400PL 172,00 €	KB720PL 331,00 €
plateau inox perforé	KB23PIP 59,00 €	KB53PIP 83,00 €	KB115PIP 128,00 €	KB241PIP 172,00 €	KB400PIP 172,00 €	KB720PIP 331,00 €
plateau inox pour secoueur	-	KB53PS 307,00 €	KB115PS 328,00 €	KB241PS 359,00 €	KB400PS 361,00 €	KB720PS 476,00 €

(1) ajouter 64 mm pour tenir compte de la poignée et des branchements - (2) après ouverture de la porte pendant 30 secondes