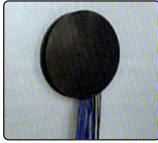


Étuves de laboratoire +300°C à convection naturelle séries ED

 amb. +5°C à +300°C

Passages de câble en option

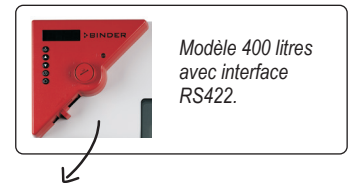
- passages de câble munis d'un obturateur en silicone
- 4 Ø disponibles, 3 positions d'installation possibles



	réf.	Prix HT
Ø 10 mm haut	ED10H	
Ø 10 mm droite	ED10D	
Ø 10 mm gauche	ED10G	
Ø 10 mm arrière	ED10A	
Ø 30 mm haut	EC30H	
Ø 30 mm droite	EC30D	
Ø 30 mm gauche	EC30G	
Ø 30 mm arrière	EC30A	
Ø 50 mm haut	EC51H	
Ø 50 mm droite	EC51D	
Ø 50 mm gauche	EC51G	
Ø 50 mm arrière	EC51A	
Ø 100 mm haut	EC101H	

- excellente homogénéité de température : pas de formation de "bandes de températures", montée en température très rapide
- retour rapide de la température programmée après ouverture de la porte
- excellente isolation thermique : température externe de la paroi limitée à +50°C maximum (à +300°C interne)
- test individuel, garantit la qualité et les spécifications techniques (certificat individuel d'étalonnage sur demande)
- caisson intérieur inox 1.4301
- panneau de commande situé sur la porte
- boîtier externe en tôle galvanisée
- glissières intégrées aux parois
- plateau avec anse de transport intégrée
- protection IP20
- caisson renforcé : permet une charge totale jusqu'à 250 kg, livré avec 2 plateaux chromés, charge max. par plateau 70 kg, plateaux renforcés supplémentaires en option
- minuterie intégrée : 0 à 99 h 59 min
- affichage digital du temps et de la température, résolution 0,1°C
- rampe de montée en température programmable (limite la vitesse de chauffe et permet d'éviter au contenu d'être soumis

- à un choc de température)
- sortie enregistreur pour T°C et / ou humidité, en option
- sécurité de température classe 2.0, classe 3.1 en option



Modèle 400 litres avec interface RS422.

capacité utile	56 litres	115 litres	260 litres	400 litres	743 litres
gamme de température	T° amb. +5° à +300°C	T° amb. +5° à +300°C	T° amb. +5° à +300°C	T° amb. +5° à +300°C	T° amb. +5° à +300°C
homogénéité à 150°C / stabilité	±2,5°C / ±0,4°C	±2°C / ±0,4°C	±2°C / ±0,7°C	±3°C / ±0,5°C	±3,2°C / ±0,8°C
temps de montée à 150°C	→ 45 min	→ 60 min	→ 50 min	→ 71 min	→ 85 min
recouvrement à 150°C	→ 25 min ⁽¹⁾	→ 20 min ⁽¹⁾	→ 25 min ⁽¹⁾	→ 31 min ⁽¹⁾	→ 25 min ⁽¹⁾
dim. internes (lxpxh)	360 x 380 x h420 mm	510 x 425 x h530 mm	610 x 550 x h760 mm	1000 x 520 x h800 mm	960 x 605 x h1280 mm
nombre de plateaux livrés / max.	2 / 5 plateaux	2 / 6 plateaux	2 / 7 plateaux	2 / 10 plateaux	2 / 16 plateaux
charge max. par plateau / totale	15 kg / 40 kg	20 kg / 50 kg	30 kg / 70 kg	35 kg / 90 kg	45 kg / 120 kg
nombre de portes	1 porte	1 porte	1 porte	2 portes	2 portes
hublot (l x h) (option)	230 x h230 mm	260 x h320 mm	240 x h350 mm	290 x h470 mm	300 x h480 mm
interface	USB	USB	USB	RS422	USB
dim. externes (lxpxh) mm	560 x 565 ⁽²⁾ x h625	710 x 605 ⁽²⁾ x h735	810 x 760 ⁽²⁾ x h965	1235 x 765 ⁽²⁾ x h1025	1165 x 870 ⁽²⁾ x h1590
poids total à vide	39 kg	54 kg	86 kg	125 kg	169 kg
puissance max. / alimentation	1050 W / 230 V	1250 W / 230 V	2250 W / 230 V	3400 W / 400 V triph.	4100 W / 400 V triph.
Étuves ED	ED56	ED115	ED260	ED400	ED720
accessoires					
plateau chromé supplémentaire	E53PLC	E115PLC	E240PLC	E400PLC	E740PLC
plateau inox. supplémentaire	E53PL	E115PL	E240PL	E400PL	E740PL
plateau inox. perforé	E53PIP	E115PIP	E240PIP	E400PIP	E740PIP
porte hublot et éclairage	-	-	-	E400F	E740F
plateau renforcé supplémentaire	-	-	-	ED400R	E740PR
serrure de porte	-	-	-	ED400S	ED740S
garniture porte en Viton®	-	-	-	E400V	E740V
alarme de surchauffe	BV208	BV208	BV208	BV207	BV208
sécurité classe 3.1	BV204	BV204	BV204	BV202	BV204
sortie enregistreur 4 à 20 mA	sur demande				

⁽¹⁾ Temps de recouvrement de la température après ouverture de la porte pendant 30 sec. ⁽²⁾ Pour tenir compte de la poignée de porte, ajouter 90 mm à la profondeur externe.