

## Model ED-S 56 | Étuves de séchage et de chauffage à convection naturelle

Les nouveaux produits Solid.Line séduisent par leur qualité éprouvée BINDER et leur fiabilité. Ils sont adaptés pour le séchage et le chauffage. Les caractéristiques de performance de la Solid.Line s'orientent en fonction des différentes applications. Ces appareils trouvent donc leur place dans la recherche et l'assurance qualité.

### BENEFITS

- Utilisation aisée
- Régulation précise de la température
- Ouverture simple et ergonomique de la porte



Modèle 56

### IMPORTANT FEATURES

- Plage de température : de 7 °C au-dessus de la température ambiante à 250 °C
- Technologie de chambre de préchauffage APT.line™
- Convection naturelle
- Clapet d'air réglable
- Contrôleur avec fonction minuterie
- 1 clayette-grille chromées, avec supports
- Thermostat de sécurité ajustable classe 2 (DIN 12880) intégré avec alarme visuelle

### ORDERING INFORMATION

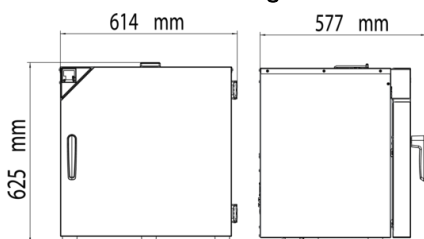
Volume intérieur [l]	NetzanschlussGeraetesicherung (Nennspannung, Gerätesicherung)	Fiche secteur	Version	Désignation catalogue	Référence
<b>Modèle ED-S 56</b>					
62	230 V 1~ 50/60 Hz -6,3 A	CEE 7/7	Standard	EDS056-230V	9090-0014
	120 V 1~ 60 Hz -6,3 A	NEMA 5-15	Standard	EDS056UL-120V	9090-0015

## TECHNICAL DATA

Données générales		
Désignation catalogue	EDS056-230V	EDS056UL-120V
Référence	9090-0014	9090-0015
Version	Standard	Standard
Caractéristiques techniques de la température		
Plage de température	+7 °C au-dessus de la température ambiante jusqu'à 250 °C	+7 °C au-dessus de la température ambiante jusqu'à 250 °C
Variation de la température dans l'espace à 150°C	3,4 ± K	3,4 ± K
Variation de la température dans le temps à 150°C	0,8 ± K	0,8 ± K
Temps de chauffage à 150°C	60 min	60 min
Temps de recouvrement après ouverture des portes pendant 30 s à 150°C	45 min	45 min
Données électriques		
Tension nominale	230 V	120 V
Fréquence secteur	50/60 Hz	60 Hz
Puissance nominale	1,05 kW	1,15 kW
Fusible	6,3 A	6,3 A
Phase (tension nominale)	1~	1~
Mesures		
Volume intérieur	62 l	62 l
Poids de l'appareil net (vide)	36 kg	36 kg
Poids maximal par étagère	15 kg	15 kg
Poids total maximal	45 kg	45 kg
Dégagement arrière	160 mm	160 mm
Dégagement latéral	100 mm	100 mm
Dimensions du boîtier sans montages annexes et raccords		
Largeur net	614 mm	614 mm
Hauteur net	625 mm	625 mm
Profondeur net	577 mm	577 mm
Dimensions intérieures		
Largeur à l'intérieur	400 mm	400 mm

Hauteur à l'intérieur	440 mm	440 mm
Profondeur l'intérieur	350 mm	350 mm
Portes extérieures	1	1
<b>Caractéristiques environnementales</b>		
Consommation d'énergie à 150°C	210 Wh/h	210 Wh/h
<b>Éléments encastrés</b>		
Nombre de clayettes (std./max.)	1/3	1/3

### DIMENSIONS Incl. fittings and connections [mm]



### OPTIONS

No data found.

### ACCESSORIES

Désignation catalogue	Description	ED-S 56	*	Référence
Clayette-grille	avec supports			
	chromé	•	-	8012-1807
Nettoyant neutre	intensif, pour éliminer délicatement les résidus de saleté ; quantité de remplissage 1 kg	•	-	8012-2250
Patins en caoutchouc	antidérapants, set pour les pieds de l'appareil	•	-	8012-2030

### SERVICES

Désignation catalogue	Description	*	Référence
<b>Contrats de maintenance</b>			
Contrat de maintenance ARGENT 3 ans	Service de maintenance selon le contrat, contrôle visuel des composants mécaniques et électriques, contrôle du comportement de régulation, 20 % de remise sur les pièces de rechange, contrôle de toutes les fonctions essentielles, calibrage d'une température de test prédéterminée par l'utilisateur au centre de l'espace utile, sans certificat	-	DL20-0810
Contrat de maintenance BRONZE 3 ans	Service de maintenance selon le contrat, contrôle visuel des composants mécaniques et électriques, contrôle du comportement de régulation, 20 % de remise sur les pièces de rechange	-	DL20-0710
Contrat de maintenance OR 3 ans	Service de maintenance selon le contrat, contrôle visuel des composants mécaniques et électriques, contrôle du comportement de régulation, 20 % de remise sur les pièces de rechange, contrôle de toutes les fonctions essentielles,	-	DL20-0910

Désignation catalogue	Description	*	Référence
	remplacement des pièces d'usure, calibrage d'une température de test prédéterminée par l'utilisateur au centre de l'espace utile, certificat inclus		
<b>Service de garantie</b>			
Extension de garantie 1 an	La garantie est prolongée de 1 an à partir de la date de livraison, hors pièces d'usure	–	DL50-0010
<b>Services de calibrage</b>			
Certificat de calibrage pour la température	Calibrage d'une (1) température prédéterminée par l'utilisateur au centre du volume utile, certificat inclus	–	DL30-0101
	Extension du calibrage d'une (1) température supplémentaire prédéterminée par l'utilisateur au centre du volume utile, certificat inclus	–	DL30-0102
Mesure de la température dans l'espace 9 points de mesure	Mesure de la température dans l'espace via 9 points de mesure à une valeur de consigne prédéterminée par l'utilisateur, certificat inclus	–	DL30-0109
Mesure de la température dans l'espace 27 points de mesure	Mesure de la température dans l'espace via 27 points de mesure à une valeur de consigne prédéterminée par l'utilisateur, certificat inclus	–	DL30-0127
<b>Services de maintenance</b>			
Maintenance	Service de maintenance unique selon le plan de maintenance. Contrôle visuel des composants mécaniques et électriques, contrôle de toutes les fonctions essentielles. Calibrage d'une température de test prédéterminée par l'utilisateur au centre de l'espace utile, sans certificat	–	DL20-0200
<b>Services d'installation</b>			
Mise en service de l'appareil	Brancher l'appareil aux raccords existants côté client (électricité, eau, eaux usées, gaz). Contrôle des fonctions de base, brèves instructions de fonctionnement. (Non inclus : déballage, mise en place, instructions régulateur, programmation, travaux d'installation)	–	DL10-0100
Prise en main de l'appareil	Instructions sur le principe de fonctionnement et les fonctions de base de l'appareil, l'utilisation de l'électronique du régulateur, y compris la programmation	–	DL10-0500

**BINDER GmbH**  
 Tuttlingen, Allemagne  
 TÉL. +49 7462 2005 0  
 FAX +49 7462 2005 100  
 info@binder-world.com  
 www.binder-world.com

**BINDER Inc.**  
 Bohemia, NY, États-Unis  
 TÉL. +1 631 224 4340  
 FAX +1 631 224 4354  
 usa@binder-world.com  
 www.binder-world.us

**BINDER Environmental Testing Equipment (Shanghai) Co., Ltd.**  
 Shanghai, R.P. Chine  
 TÉL. +86 21 685 808 25  
 FAX +86 21 685 808 29  
 china@binder-world.com  
 www.binder-world.com

**BINDER Asia Pacific (Hong Kong) Ltd.**  
 Kowloon, Hong Kong, R.P. Chine  
 TÉL. +852 39070500  
 FAX +852 39070507  
 asia@binder-world.com  
 www.binder-world.com