

## Model WIC 1 | Chambres climatiques accessibles pour stockage et tests de stabilité

Les enceintes accessibles offrent un large éventail de caractéristiques et d'avantages pour satisfaire parfaitement les besoins des tests de stabilité. Les conditions de test parfaites sont maintenues dans une large gamme de températures allant de 10°C à 50°C et une humidité relative de 20% à 90% HR.

### BENEFITS

- Environnement stable et homogène
- Satisfait les réglementations pharmaceutiques (ICH) sur l'équipement
- Longue durée de vie - Résistance à la corrosion
- Facilité d'utilisation
- Réfrigérant respectueux de l'environnement avec une valeur GWP de 547
- Entretien possible avec le moins de Perturbations possibles pour la climatisation
- Satisfait parfaitement les exigences de l'industrie pharmaceutique
- Garantie 3 ans



Modèle 1



Modèle 1

### IMPORTANT FEATURES

- Précision de l'humidité relative  $\pm 2,5\%$
- Précision de température  $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$
- Tuyauterie permettant une distribution de l'air adaptée
- Panneaux de chambre hautement isolés avec une valeur U de seulement  $0,21 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Éclairage LED avec détection de mouvement
- Éléments d'enceinte haute qualité, fabriqués en Allemagne
- Intérieur complètement en acier inoxydable
- Accès entretien extérieur
- Éléments de l'enceinte : Tôle d'acier galvanisée, revêtement polyester, blanc, similaire à RAL 9010, surfaces intérieures en acier inoxydable, Mousse PU 100 mm/4 pouces, valeur U :  $0,21 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Plancher : Revêtement de sol en acier au chrome-nickel, laminé à froid 5WL
- Charge de surface :  $50\,000 \text{ N/m}^2$

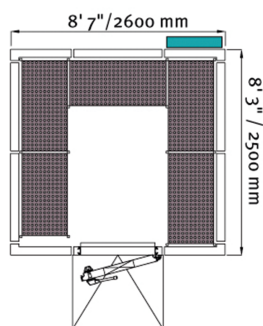
### ORDERING INFORMATION

Désignation catalogue	Version	Volume intérieur	Tension nominale	Fréquence secteur	Référence
WIC1-230V	Standard	12.530 l	200...230 V	50 Hz	9800-0011
WIC1-208V	Standard	12.530 l	208...230 V	60 Hz	9800-0001
WIC1C-208V	Climatiseur sur plafond de chambre	12.530 l	208...230 V	60 Hz	9800-0002

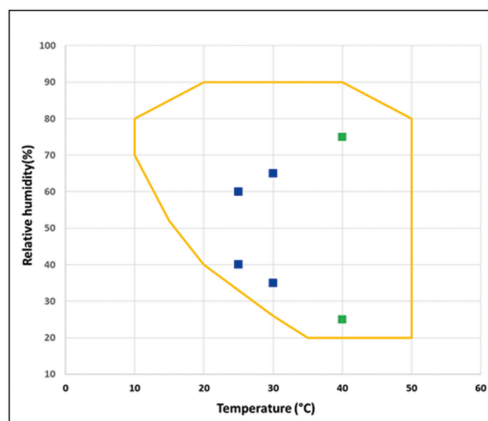
## TECHNICAL DATA

Données générales			
Désignation catalogue	WIC1-230V	WIC1-208V	WIC1C-208V
Référence	9800-0011	9800-0001	9800-0002
Version	Standard	Standard	Climatiseur sur plafond de chambre
Caractéristiques techniques du climat			
Plage de température avec humidité	10...50 °C	10...50 °C	10...50 °C
Variation de la température dans l'espace à 25°C et 60% h.r.	1,5 ± K	1,5 ± K	1,5 ± K
Variation de la température dans l'espace à 40°C et 75% h.r.	1,5 ± K	1,5 ± K	1,5 ± K
Variation de la température à 25°C et 60% h.r.	0,5 ± K	0,5 ± K	0,5 ± K
Variation de la température à 40°C et 75% h.r.	0,5 ± K	0,5 ± K	0,5 ± K
Données électriques			
Tension nominale	200...230 V	208...230 V	208...230 V
Fréquence secteur	50 Hz	60 Hz	60 Hz
Puissance nominale	2,7 kW	2,7 kW	2,7 kW
Fusible	20,0 A	20,0 A	20,0 A
Phase (tension nominale)	1~	1~	1~
Mesures			
Volume intérieur	12.530 l	12.530 l	12.530 l
Poids de l'appareil net (vide)	776 kg	776 kg	776 kg
Dimensions du boîtier sans montages annexes et raccords			
Largeur net	2.600 mm	2.600 mm	2.600 mm
Hauteur net	2.470 mm	2.470 mm	2.470 mm
Profondeur net	2.500 mm	2.500 mm	2.500 mm
Dimensions intérieures			
Largeur à l'intérieur	2.400 mm	2.400 mm	2.400 mm
Hauteur à l'intérieur	2.270 mm	2.270 mm	2.270 mm
Profondeur l'intérieur	2.300 mm	2.300 mm	2.300 mm
Caractéristiques environnementales			
Consommation d'énergie à 40°C et 75% h.r.	1.130 Wh/h	1.130 Wh/h	1.130 Wh/h

## DIMENSIONS Incl. fittings and connections [mm]



## DIAGRAMS



Climate chart

## OPTIONS

Désignation catalogue	*
Platzhalter	o

## ACCESSORIES

Désignation catalogue	Description	Version	*	Référence
-----------------------	-------------	---------	---	-----------

## SERVICES

Désignation catalogue	Description	*	Référence
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	o	DL20-1000
Montage et mise en service			DL10-0800
Port d'accès équipé d'un obturateur en silicone	1 port d'accès équipé d'un obturateur en silicone 30 mm, position au choix		DL10-1000
	1 port d'accès équipé d'un obturateur en silicone 50 mm, position au choix		DL10-1050
	2 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 30 mm - position au choix		DL10-1010
	2 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 50 mm - position au choix		DL10-1060
	3 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 30 mm - position au choix		DL10-1020
	3 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 50 mm - position au choix	01	DL10-1070
	4 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 30 mm - position au choix		DL10-1030
	4 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 50 mm - position au choix		DL10-1080
	5 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 30 mm - position au choix		DL10-1040
5 ports d'accès équipés d'un obturateur en silicone 50 mm - position au choix		DL10-1090	
Réalisation de la QU/QO	Réalisation des QI/QO selon le dossier de qualification	o	DL40-0200

**NOTES**

- 01 De la condensation peut se former au niveau du port d'accès.  
Un supplément sera facturé pour les positions de ports d'accès spéciales.

**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