



# Dessiccateur PMV 50.5Y














WL-307-0006

More information on the website  
[mirror.radwag.com/fr/info,w1,DMO](http://mirror.radwag.com/fr/info,w1,DMO)



The drawings, photos and graphics used are for illustrative purposes only.

## Fonctions

-  Autotest
-  Statistics
-  IR sensors
-  GLP Procedures
-  Replaceable unit
-  Statistical Quality Control
-  ALIBI Memory
-  Drying modes
-  Samples drying
-  Moisture content analysis
-  Dry mass determination
-  Wi-Fi
-  Microwave drying

## Paramètres Techniques

Paramètres métrologiques	
Capacité maximale [Max]	50 g
Précision de lecture [d]	0,1 mg
Étendue de tare	-50 g
Ajustage	externe
Masse maximale d'échantillon	50 g
Élément de chauffage	émetteur de micro-ondes

Paramètres métrologiques	
Répétabilité d'humidité	±0,05 % (échantillon ~ 2 g), ±0,01 % (échantillon ~ 10 g)
Précision de lecture d'humidité	0,0001 %
Paramètres physiques	
Système de nivellement	semi-automatique – LevelSENSING
Afficheur	10" graphique couleurs écran tactile
Dimensions de colis L x P x H	670×510×575 mm
Construction	
Degré de protection	IP 43
Matériel du plateau	filtre en fibre de verre ø 90 mm
Interface de Communication	
Interface de Communication	2×USB-A, USB-C, RS 232 (COM3), HDMI, Ethernet, Wi-Fi, Hotspot
Paramètres électriques	
Alimentation	100 – 120 V AC 50/60 Hz ou 200-240 V AC 50/60 Hz
Puissance d'élément de chauffage	800 W
Conditions environnementales	
Température du travail	+10 – +40 °C
Contrôle des indications de masse	Masse étalon externe 50g
SOP – tests métrologiques (options additionnels)	
Contrôle des indications d'humidité	kit de test MT certifié (équipement supplémentaire)
Utilitaire features	
Options de fin de séchage	4 modes (temporaire, définiables, automatique, manuel)

<sup>1</sup> 100-130 V AC 50/60 Hz (version A)

200-240 V AC 50/60 Hz (version B)

\* Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi® Alliance.



## Accessoires (Additional Fee)

MediaBox  
 Tag RFID  
 Tables antivibratoires  
 Accessoires pour dessiccateurs  
 Modules complémentaires  
 Écran de protection anti-poussière

Lecteurs de code-barres  
 Câbles RS 232, RS 485  
 Imprimante de tickets de caisse  
 Lecteur d'empreintes digitales  
 Convertisseur RS 232 – USB  
 Câbles RS 232 (balance – imprimante)

## Software (Additional Fee)

- E2R Pesages [WX-010-0099]
- Éditeur D'étiquettes R02 [WX-010-0094]
- Éditeur de Balances 2.1 [WX-010-0173]

- RAD Key [WX-010-0005]
- RADWAG Remote Desktop [WX-010-0107]
- RADWAG Studio du Développement [WX-010-0104]

## Dimensions d'appareil L x P x H

