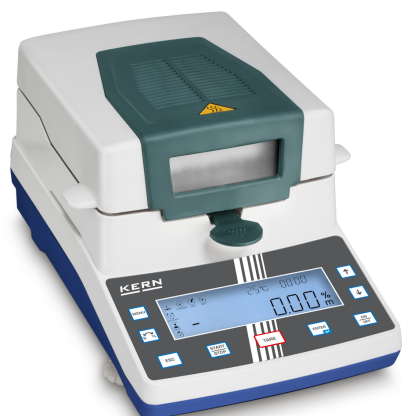


KERN DAB 100-3IR

KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe infrarouge en verre quartzéux de haute qualité



Unité prééglée	g
Unités de mesure	g % Humidité % Matière sèche
Température [Min] (°C)	40 °C
Température [Max] (°C)	160 °C

Écran	
Écran type	graphique
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	5.4"
Écran segments	7
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	6 mm
Écran hauteur de chiffres	14 mm

Forme de construction	
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	240×365×180 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	92 mm
Dimensions surface de pesée	92 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium, plastique
Matériau plateau de pesée	plateaux pour échantillons, alu
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Puissance de production de chaleur (W)	400

Fonctions	
Profils de chauffage	Dessiccation standard Dessiccation rapide Dessiccation douce
Mémoire - nombre de programmes de dessiccation	15
Critères de coupure	programmée automatique manuelle
Fonction mémoire	✓
Mémoire - nombre de résultats	5
Mémoire - nombre de (marquage des) échantillons	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	9

Catégorie	
Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Dessiccateur
Famille de produits	DAB

Système de mesure	
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	110 g
Lecture [d]	0,001 g
Lecture humidité [d] (%)	0,01%
Incrément de température	1 °C
Reproductibilité	0,001 g
Reproductibilité pour une pesée 2 g	0,15%
Reproductibilité pour une pesée 10 g	0,03%
Linéarité	± 0,003 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Résolution	110.000
Plage de tare	110 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 g (F2)
Points d'ajustage possibles	100 g
Température points d'étalonnage	100 °C; 160 °C
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg

KERN DAB 100-3IR

KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe infrarouge en verre quartzeux de haute qualité

Interface

Interfaces RS-232 de série

Alimentation en énergie

Alimentation fourni Unité d'alimentation électrique

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation intégré

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option UK
CH

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 230 V AC, 50 Hz

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 230 V AC, 50 Hz

Conditions environnementales

Température ambiante [Min] 5 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

Humidité atmosphérique [Min] 5 %

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Homologation

Sigle CE ✓

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS 963-127

Numéro d'article pour étalonnage usine (température) 964-305

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 490×350×350 mm

Poids net 4,82 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 5,0 kg

Poids brut env. 8 kg

Poids d'expédition 12 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

