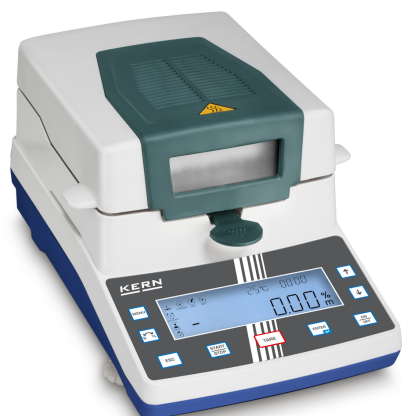


KERN DAB 100-3IR

KERN

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



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
Lecture humidité [d] (%)	0,01%

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	graphique
Écran taille	5.4"
Écran rétroéclairage	oui
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
Matériau boîtier	fonte d'aluminium, plastique
Matériau plateau de pesée	plateaux pour échantillons, alu
Dimensions surface de pesée (Ø)	92 mm
Vis de nivellement réglables	✓
Puissance de production de chaleur (W)	400

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	9
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction mémoire	✓
Mémoire - nombre de (marquage des) échantillons	5
Mémoire - nombre de résultats	5
Mémoire - nombre de programmes de dessiccation	15
Interfaces	RS-232 de série
Profils de chauffage	Dessiccation standard Dessiccation rapide Dessiccation douce

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
Température [Min] (°C)	40 °C
Température [Max] (°C)	160 °C
Lecture [d]	0,001 g
Résolution	110.000
Linéarité	± 0,003 g
Reproductibilité	0,001 g
Reproductibilité pour une pesée 2 g	0,15%
Reproductibilité pour une pesée 10 g	0,03%
Plage de tare	110 g
Unité prééglée	g
Unités de mesure	g % Humidité % Matière sèche
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Incrément de température	1 °C
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

KERN DAB 100-3IR

KERN

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

Critères de coupure	programmée automatique manuelle
---------------------	---------------------------------------

Alimentation en énergie

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
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK CH

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	5 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	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

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

