

KERN DAB 200-2IR

KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe infrarouge en verre quartzéux de haute qualité – idéal pour les tests rapides récurrents



Température [Min] (°C)	40 °C
Température [Max] (°C)	160 °C
Reproductibilité pour une pesée 10 g	0,3%
Fluage maximal (15 minutes)	40 mg
Fluage maximal (30 minutes)	80 mg
Échantillons – Teneur en humidité	20% - 100%
Échantillons – Teneur en matière sèche	100% - 20%
Unité pré-réglée	g
Lecture humidité [d] (%)	0,05%

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	coupelles pour échantillons en aluminium
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
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

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

Système de mesure	
Reproductibilité pour une pesée 2 g	1,5%
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	200 g
Lecture [d]	0,01 g
Reproductibilité	0,01 g
Linéarité	± 0,03 g
Résolution	20.000
Plage de tare	200 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	200 g (F2)
Points d'ajustage possibles	200 g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	g
Incrément de température	1 °C
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g % Humidité % Matière sèche

KERN DAB 200-2IR

KERN

Dessiccateur particulièrement convivial avec lampe infrarouge en verre quartzé de haute qualité – idéal pour les tests rapides récurrents

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

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
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	230 V AC, 50 Hz
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	230 V AC, 50 Hz
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Câble pour appareils froids
Pile	pas de pile

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)	490×350×360 mm

Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d'expédition	12,3 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761226302
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

