

CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE CLASSE I

Modèle EUROAIRE CBK

Caractéristiques

- Cabine de sécurité biologique de type : Classe I selon la norme EN 12469.
- Conçue pour assurer une protection totale de l'opérateur et de son environnement lors de la manipulation de micro-organismes ou de produits biologiques à risque faible et/ou modéré, sans qu'une protection du produit ne soit nécessaire.
- Zone de travail et surface de travail en acier inoxydable AISI 304.
- L'air est filtré par un filtre absolu HEPA H14 (efficacité de 99,995 % MPPS, norme EN1822)
- Moteur haute performance à vitesse réglable.
- La série de cabines CBK est disponible en deux versions : en acier inoxydable ou en acier peint à l'époxy.
- Panneau de commande pour la mise en marche et le contrôle de l'éclairage blanc et UV.
- Barrière de protection dans la zone de travail avec une vitesse supérieure à 0,70 m/s ; supérieure à 0,53 m/s si un filtre à charbon actif est ajouté.



CBK Acier peint



CBK Acier inoxydable

- Les cabines de la série CBK sont équipées d'alarmes de perte de barrière en cas d'ouverture de la porte.
- Éclairage fluorescent et UV exclusif.
- Tension de fonctionnement : 220 V, 50/60 Hz.

Accessoires en option :

- Prise de gaz avec vanne à commande électronique.
- Prise de vide
- Table de support de l'unité.
- Raccord de décontamination au peroxyde d'hydrogène.
- Adaptateur pour raccordement extérieur avec sortie de 300 mm de diamètre.
- Deuxième filtre à charbon actif.
- Ports USB.

Caractéristiques techniques

MODÈLE	CBK 80 (P)	CBK 120 (P)	CBK 150 (P)	CBK 170 (P)	CBK 180 (P)
Surface de travail (largeur x profondeur x hauteur) mm	800 x 705 x 725	1200 x 705 x 725	1500 x 705 x 725	1700 x 705 x 725	1800 x 705 x 725
Dimensions extérieures (mm)	815 x 720 x 1110	1215 x 720 x 1110	1515 x 720 x 1110	1715 x 720 x 1110	1815 x 720 x 1110
Dimensions de transport (mm)	915 x 800 x 1200	1315 x 800 x 1200	1615 x 800 x 1200	1815 x 800 x 1200	2015 x 800 x 1200
Poids (kg)	110	140	170	190	215
Matériau	Zone et surface de travail en acier inoxydable AISI 304. REMARQUE : Modèles (P) : Zone de travail en acier peint à l'époxy et surface en acier inoxydable AISI 304				
Système de commande	Moteur à réglage continu manuel				
Filtre d'évacuation	Filtre absolu HEPA H14 avec une efficacité de 99,995 % mpps selon la norme EN 1822				
Filtre d'évacuation supplémentaire	Filtre à charbon actif				
Barrière avec filtre HEPA H14	> 0,70 m/s				
Barrière avec filtre à charbon actif supplémentaire	> 0,53 m/s				
Niveau sonore	≤ 45 dB				
Éclairage LED	1 x 10 W 600 mm 800 lux	1 x 14 W 900 mm 1120 lux	1 x 18 W 1200 mm 1 338 lux	1 x 23 W 1500 mm 1840 lux	1 x 23 W 1500 mm 1840 lux
Lampe ultraviolette	1 x 20 W	1 x 30 W	1 x 30 W	1 x 30 W	1 x 30 W
Puissance	220 V, 50 Hz +/- 10 %				
Normes appliquées	NSF 49, EN 12469				
Table de support	en option	en option	en option	en option	en option
Moteurs	1	2	3	3	3
Consommation W	210	300	500	500	500

Informations sur les commandes

RÉFÉRENCE	DESCRIPTION
00-CBK80	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 80 EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK80P	CABINE DE CLASSE I À SÉCURITÉ BIOLOGIQUE EUROAIRE CBK 80 PEINTURE ÉPOXY ET SURFACE EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK120	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 120 EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK120P	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 120 PEINTURE ÉPOXY ET SURFACE EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK150	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 150 EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK150P	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 150 PEINTURE ÉPOXY ET SURFACE EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK170	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 170 EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK170P	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 170 PEINTURE ÉPOXY ET SURFACE EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK180	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 180 EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
00-CBK180P	CABINE DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE DE CLASSE I EUROAIRE CBK 180 PEINTURE ÉPOXY ET SURFACE EN ACIER INOXYDABLE AISI 304
52-ADAP-CBK80	ADAPTATEUR POUR ÉVACUATION EXTÉRIEURE CABINE CBK80 DIAMÈTRE DU TUYAU 300 MM
52-ADAP-CBK1215	ADAPTATEUR POUR ÉVACUATION EXTÉRIEURE DE LA CABINE CBK120/150, DIAMÈTRE DU TUYAU 300 MM
52-ADAP-CBK1718	ADAPTATEUR POUR ÉVACUATION EXTÉRIEURE CABINE CBK170/180 DIAMÈTRE DU TUYAU 300 MM
52-MSOPCBK80	TABLE DE SUPPORT POUR CABINE, tube de 40 mm, peinture époxy, CBK80 800 (largeur) x 700 (profondeur) x 900 (hauteur) (mm)
52-MSOPCBK120	TABLE DE SUPPORT DE CABINE, tube de 40 mm, peinture époxy, CBK120 1200 (largeur) x 700 (profondeur) x 900 (hauteur) (mm)
52-MSOPCBK150	TABLE DE SUPPORT DE CABINE, tube 40 peint à l'époxy CBK150 1500 (largeur) x 700 (profondeur) x 900 (hauteur) (mm)
52-MSOPCBK170	TABLE DE SUPPORT POUR CABINE, tube 40, peinture époxy CBK170 1700 (largeur) x 700 (profondeur) x 900 (hauteur) (mm)
52-MSOPCBK180	TABLE DE SUPPORT DE CABINE, tube 40, peinture époxy CBK180 1800 (largeur) x 700 (profondeur) x 900 (hauteur) (mm)

« Toutes les informations, caractéristiques, dimensions et données électriques figurant dans les documents commerciaux et les fiches techniques de TDI sont fournies à titre indicatif et ne sont pas contractuelles ; elles sont donc susceptibles d'être modifiées en fonction des besoins de chaque client et dans la mesure où la réglementation applicable le permet. »