

G[iso]

boîte à gants - isolateur
sous atmosphère filtrée
travail en dépression ou surpression

G[iso]



MEDICAL ●
PHARMACEUTIQUE ●
INDUSTRIE ●
ELECTRONIQUE ●



JACOMEX

boîte à gants		T2 ○○	T3 ○○○	T4 ○○○○
Encombrement total (L * H * P en mm)		2036*1 973*947	2 336*1 973*947	2 636*1 937*947
Masse		360 kg	380 kg	400 kg
Taille intérieure caisson (L * H * P en mm)		1200*900*725	1 500*900*725	1 800*900*725
CAISSON	inox X2CrNi18-9 (US 304 L) - ép. 3 mm	•	•	•
ÉTANCHÉITÉ	classe 1 norme ISO 10648-2 (méthode à l'oxygène) taux de fuite < 5.10 ⁻⁴ h ⁻¹	•	•	•
ECLAIRAGE	fluorescent 220 V avec interrupteur	•	•	•
ETAGÈRES	inox	2	2	4
TRAVERSÉE	mono 220 V 16 A	1	1	1
TRAVERSÉES	NW40 obturé	2	2	2
RONDS DE GANTS	Ø 186 mm PP	2	3	4
OBTURATEUR	Ø 186 mm	1	1	1
GANTS	standards butyl - ambidextres taille 7,5 ou 8,5 ép. 0,6 mm - longueur 750 mm	2	3	4
CHÂSSIS	inox 304 L - hauteur : 950 mm roulettes et vérins d'immobilisation	•	•	•
FACE AVANT	polycarbonate - inclinaison 10° boulonnée, facilement démontable	•	•	•





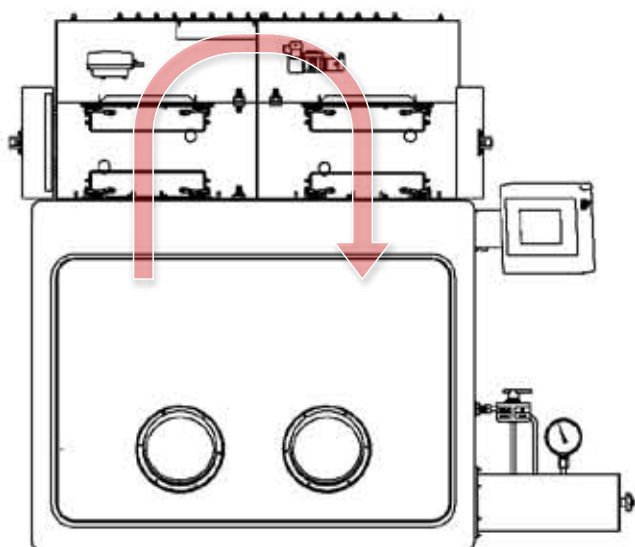
caisson de filtration - ventilation

PROCESS	Circulation de gaz neutre filtré en boucle fermée à débit variable (indépendamment de la régulation de pression) permettant de réduire ou d'arrêter la ventilation. Enceinte en dépression ou surpression de l'ordre de 200 Pa.
FILTRATION	Système BIBO (Bag In, Bag Out) Changement des filtres en façade Portes sécuritaires Système de verrouillage/déverrouillage des filtres sécuritaires Extraction des filtres dans des sacs thermosoudables
DÉBIT DE FILTRATION	Environ 100 m ³ h ⁻¹
CLASSE DE PROPRETÉ	ISO 5 selon norme 14644-1



interface utilisateur

INTERFACE	Écran tactile anglais - français
AIDE UTILISATEUR	Intégrée à l'écran tactile
AFFICHAGE	Pression : mbar, mmCe ou Pa Humidité relative : % (H2O) : °C, DP ou ppm (O2) : ppm ou % Température : °C En fonction des options choisies
CONTRÔLE	Régulation de pression Balayage de la boîte à gants Colmatage des filtres Puissance du ventilateur Changement de filtres HEPA Cycle de sas Analyseurs, transmetteurs



régulation de pression

FONCTIONNEMENT	Automatique
MODE	Surpression ou dépression, au choix de l'opérateur
ENTRÉE/SORTIE GAZ	Électrovannes, détendeur et ventilateurs commandés par automate
SERVITUDES	Tension : 220 V - 50 Hz Intensité : 10 A Gaz neutre (Ar, N ₂) : 3 bar Air comprimé : 3 bar



JACOMEX

finition

DOUBLE FACE	option FF - 2 faces de travail
COINS DE VALISE	option CV - nettoyage optimal
ELECTROPOLISSAGE	décontamination et nettoyage aisés
QUALITÉ	INOX US316 L

panneaux avants

FIXES	<ul style="list-style-type: none"> • polycarbonate • verre • polycarbonate saphir
RELEVABLES	manuels ou automatiques en PMMA
RONDS DE GANTS	<ul style="list-style-type: none"> • PP Ø 220 • inox Ø 186 • ovoïde POM

système de transfert

SAS PRINCIPAL	<ul style="list-style-type: none"> • sas à vide Ø 400 en T long. 350 • sas à vide Ø 400 long. 600 • sas à vide Ø 250 long. 500 • sas à vide Ø 400 en L • sas ventilé cylindrique Ø 250 long. 500 • sas ventilé cylindrique Ø 400 long. 600
ACCESSOIRES	<ul style="list-style-type: none"> • pompe à vide bi-étagée 10m³.h⁻¹ • pompe à vide bi-étagée 21m³.h⁻¹ • jauge pirani • portes automatiques s/sas Ø 400 • option portes inox
MINI-SAS	<ul style="list-style-type: none"> • sas à vide Ø 150 long.400 • tunnel à vide Ø 150 • sas à vide Ø 150 en T
RONDS DE SAC	évacuation déchets
SACS	PE EVA

analyseurs et filtration

ANALYSEUR	O ₂ ou H ₂ O
FILTRATION	<ul style="list-style-type: none"> • HEPA H 14 • filtre à charbon actif • option alarme colmatage / filtres HEPA

vannes

VANNES DE SÉCURITÉ	<ul style="list-style-type: none"> • vanne VMS 63 (protection opérateur) • option alarme défaut pression • ventilateur d'extraction V 150/63 monté
ACCESSOIRES DIVERS	<ul style="list-style-type: none"> • purification H₂O/O₂ en boucle fermée • marbre anti-vibratile

traversées hermétiques

Consultez notre documentation spéciale



JACOMEX

rue du Bicentenaire
Zone des Prés Seigneurs
01120 Dagneux - France
tél. : +33 (0)4 72 25 19 00
fax : +33 (0)4 72 25 19 01

contact@jacomex.fr

www.jacomex.com