

n-Safe Podwerbench Reversed Flow

Hotte aspirante conçue suivant la
norme NF X 15211



Protection de l'opérateur 

Protection de l'environnement 



OXYGEN, 13 Avenue du Hoggar 91969 LES ULIS COURTABOEUF CDX
Tél: +33 (0)1.60.92.31.70, Fax: +33 (0)1.60.92.31.71, Mail: info@oxygen-web.com
<https://www.oxygen-web.com/>

Distributeur
exclusif



n-Safe Podwerbench Reversed Flow

Une grande zone de travail accessible pour toutes vos manipulations

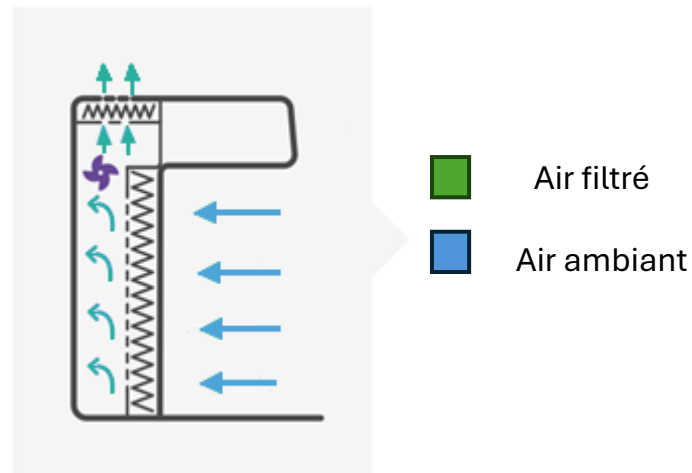
La Hotte **n-Safe Podwerbench Reversed flow** permet des pesées de précision ou des prélèvements de matières premières sous forme de poudres ou de solutions gazeuses.

Elle élimine les particules, vapeurs toxiques ou aérosols tout en protégeant l'opérateur dans une large gamme de disciplines.

L'air est tout d'abord préfiltré puis aspiré dans le volume de travail à travers un filtre à très haute efficacité HEPA 14. Le système de filtration est conçu pour maintenir la vitesse du flux à 0,40 m/s.

La hotte **n-SAFE PRF** offre une hauteur de travail exceptionnelle de 995 mm et est dotée d'un plan de travail en acier inoxydable, facile à nettoyer, ou en stratifié haute pression d'une seule pièce (optionnel)

Schéma aéraulique



Une très grande gamme d'options et d'accessoires

- Piètement 800 ou 900 mm
- Piètement électrique
- Piètement sur roulettes
- Robinets (vide, gaz, azote etc...)
- Prises électriques
- Prises informatiques
- Batterie de secours
- Plan de travail stratifié haute pression
- Et bien d'autres encore



n-Safe Podwerbench Reversed Flow

Des équipements en standard parmi les plus nombreux du marché

- Moteurs à courant continu
- Affichage digital et tactile de 4"3 pouces
- Régulation automatique
- Alarmes visuelles et sonores
- 2 prises électriques
- Plan de travail Inox
- Vitres latérales avec 2 obturateurs
- Eclairage LED dimmable 0 à 2000 Lux
- Préfiltre G4
- Filtres absolus HEPA H14
- Prise 100% pour test EMERY

Matériel garanti 2 ans pièces et MO sur site, sauf filtres, lampes et vitres

Le spécial est notre standard !!

Nous pouvons faire des adaptations pour répondre aux besoins spécifiques des clients.



n-Safe Podwerbench Reversed Flow

Spécifications techniques

Tailles		900	1200	1500	1800
Dimensions					
Dimensions extérieures sans piétement LxPxH	mm	1003x896x1250	1303x896x1250	1603x896x1250	1907x896x1250
Dimensions extérieures avec piétement de 800 mm LxPxH	mm	1003x896x1955	1303x896x1955	1603x896x1955	1907x896x1955
Dimensions internes LxPxH	mm	900x600x995	1200x600x995	1500x600x995	1800x600x995
Ouverture de la vitre	mm	995			
Hauteur de travail piétement standard	mm	800 ou 900 (+/-25)			
Hauteur de travail piétement ajustable	mm	750-1050			
Hauteur de travail piétement électrique	mm	750-1050			
Passage de porte minimum	mm	910	910	910	910
Poids					
Équipement	Kg	195	225	255	285
Vitesse					
Vitesse d'aspiration frontale	m/s	0,35 (ajustable 0,25 -053)			
Déviation	+/-%	<8			
Volume sonore					
Volume sonore mesuré selon la norme EN 12469	db(A)	55	65	67	68
Ventilation					
Débit	m3/h	510	680	840	1010
Types de filtres					
Filtres	type	HEPA H14 EN1822, 99,99% à 0,3µm en taille de particules			
Prefiltre	type	G4			
Lumière					
LED	lux	0-2000, dimmable			
Données électriques					
Voltage	V/Hz	220-240V/50-60 ou 110-120/50-60			
Consommation électrique	W	90	110	140	150

Dimensions

Poste de sécurité microbiologique	A-longueur	C-Hauteur totale	D-Point le plus haut	E-Largeur utile	W-Poids
n-Safe Podwerbench reversed flow 900	1003 mm	1905-2225 mm	1910-2260 mm	900 mm	195
n-Safe Podwerbench reversed flow 1200	1303 mm	1905-2225 mm	1910-2260 mm	1200 mm	225
n-Safe Podwerbench reversed flow 1500	1603 mm	1905-2225 mm	1910-2260 mm	1500 mm	255
n-Safe Podwerbench reversed flow 1800	1907 mm	1905-2225 mm	1910-2260 mm	1800 mm	285