



deconta

deconta
safety

Version 10.2024



SOMMAIRE

| | |
|--------------------------------------|----|
| Introduction | 2 |
| Sas de décontamination | 3 |
| Unités mobiles | 13 |
| Unités de chauffe et de filtration | 17 |
| Extracteurs d'air | 22 |
| Appareils de mesure et de contrôle | 33 |
| Entrées d'air | 39 |
| Aspirateurs | 43 |
| Dépoussiéreur | 46 |
| Protections individuelles | 50 |
| Consommables | 55 |
| Divers : système assembly, ponceuses | 59 |

INTRODUCTION

Chez deconta, nous façonnons l'avenir des solutions de décontamination par des développements novateurs, la production et la commercialisation d'appareils, d'installations et de solutions sur mesure.

deconta vous offre plus que des machines fiables : en plus de la fabrication, nous nous occupons des réparations, de la location et de la maintenance.



Avec une équipe dynamique de plus de 130 collègues engagés et des filiales internationales, nous garantissons depuis 1998 un approvisionnement fiable du marché. Notre expérience et notre qualité nous ont permis de nous établir comme un partenaire fiable pour un air pur.

Notre philosophie

- Les exigences et les souhaits de nos clients sont toujours notre priorité
- Nous créons des valeurs ajoutées grâce à des technologies durables, afin de participer activement à la construction de l'avenir
- Nous développons des idées et des solutions innovantes pour répondre aux besoins individuels des clients
- La fiabilité et la qualité sont nos principes de base et nous inspirent à nous améliorer sans cesse
- Nous nous engageons pour la protection des personnes et de l'environnement

Pour nous contacter

Bureau - 15 Rue des Couturières 67240 Bischwiller
03 88 07 17 37 / info@deconta.fr

Raphael ROTH - Technico-commercial EST / SUD
06 70 35 93 17 / r.roth@deconta.fr

Raphael LEVESQUE - Technico-commercial IDF / OUEST / NORD
06 83 24 72 09 / r.levesque@deconta.fr



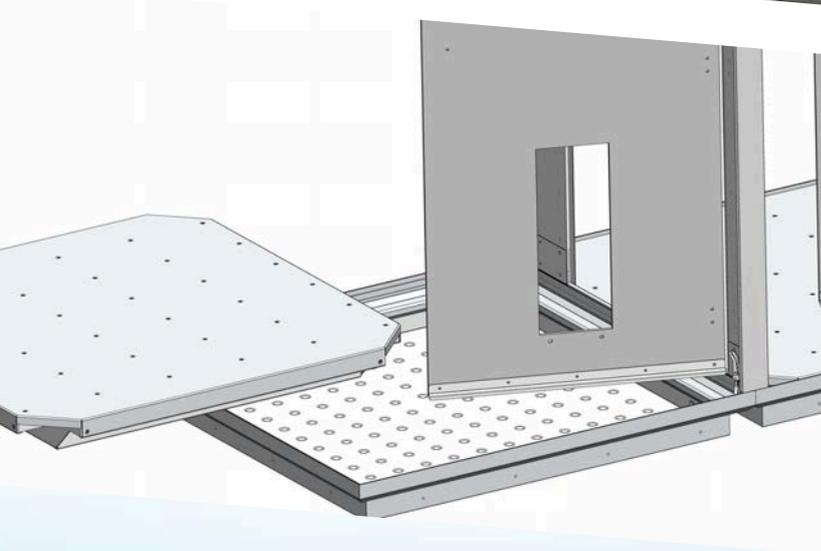
SAS DE DÉCONTAMINATION

Sas personnel ECO-Line

Il est possible de relier entre eux autant de compartiments que l'on souhaite, sans composants spéciaux et sans outils.

Grâce à des profilés d'angle en aluminium, les éléments de sol et de toit sont tendus de façon à obtenir une grande stabilité. Les éléments de sol et de toit sont entourés de profilés en aluminium.

Les parois latérales et les éléments de porte sont fabriqués à partir de matériaux recyclés et peuvent être réintégrés dans le circuit de recyclage.

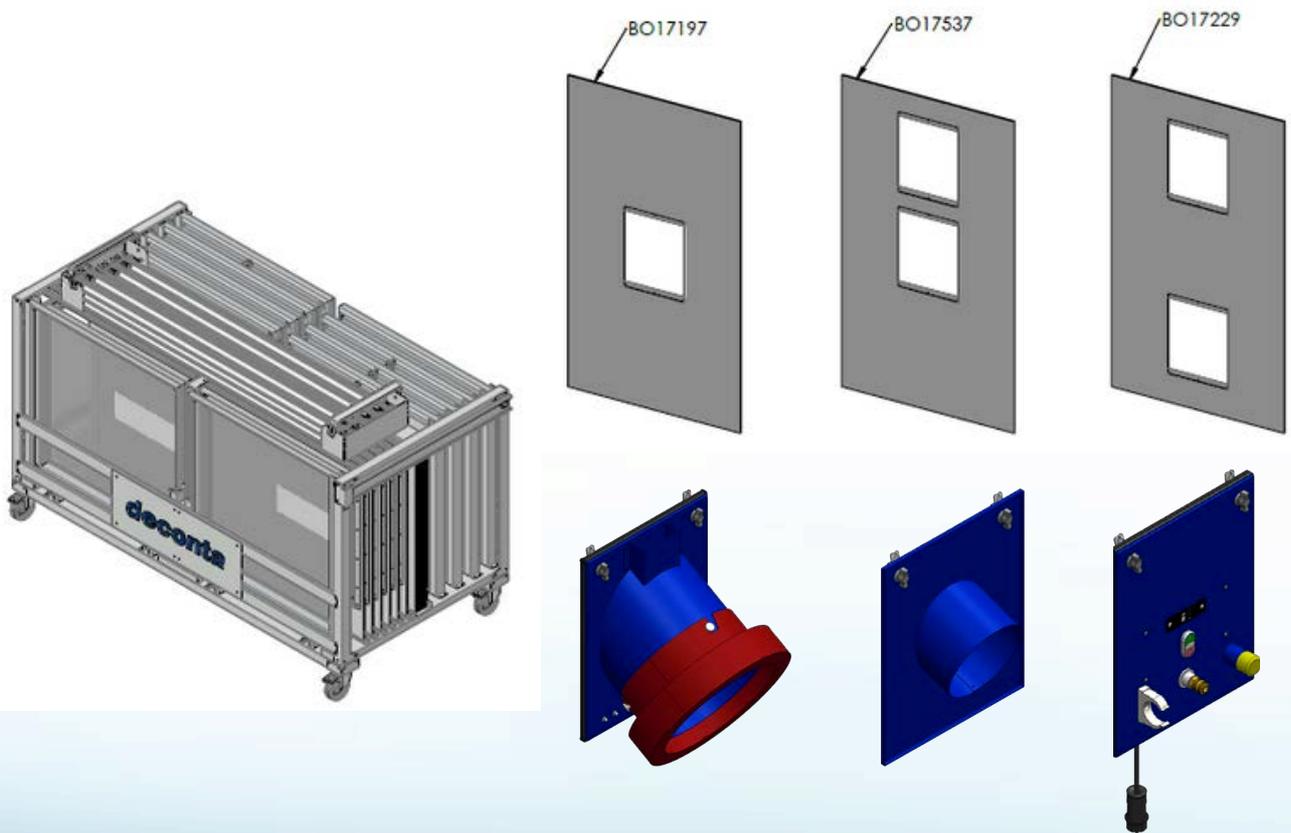


Aménagement

- Éléments de portes avec clapets d'air (flaps) ou grilles d'air
- Éléments de toits translucides
- Bonnes propriétés d'isolation contre la chaleur et le froid
- Raccords d'eau GEKA
- Éléments de sols douches avec drainage
- Surfaces claires et lisses permettant un nettoyage facile
- Mitigeurs et douchettes dans les compartiments de douche
- Tapis de sol ou caillebotis rehaussés dans les compartiments de douche
- Profilés d'angles, sols et toits en aluminium de haute qualité
- Rack de transport inclus pour une sécurité de transport et de stockage

Options

- Sols douches avec drainage pour modèles standards
- Caillebotis rehaussés pour modèles standards
- Parois lisses avec cadre(s) pour fixation raccords universels
- Toits avec raccords d'adduction d'air
- Tuyaux d'arrivée d'eau propre et d'évacuation des eaux usées
- Rack de transport sur roulettes



ECO-Line 750

Mesures par compartiment : 750x750x2000 mm

Poids compartiment unique : 60 kg

Poids 3 compartiments : 195 kg

Poids 5 compartiments : 315 kg

3 Compartiments 2 douches **Art. 376**

5 Compartiments 2 douches **Art. 378**

Compartiment unique **Art. 381**

Compartiment unique douche **Art. 382**



**NOUVEAUTÉ
2024**

ECO-Line 1000 - Expert P



Mesures par compartiment : 1000x1000x2100 mm

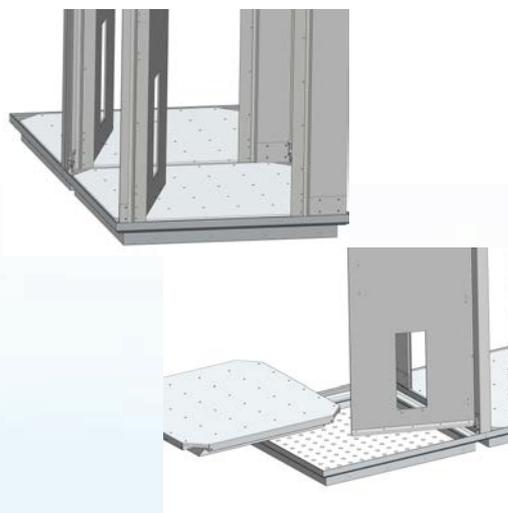
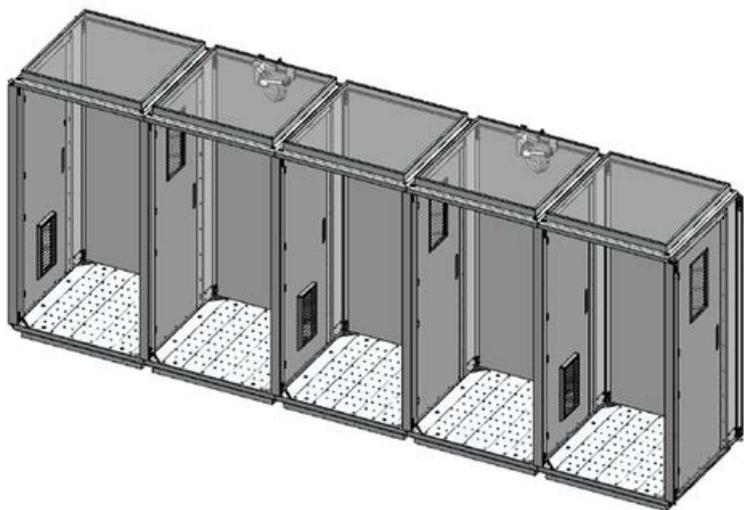
Poids 5 compartiments : 395 kg

Incl. mitigeurs, sols douches avec drainage, caillebotis rehaussés aluminium, grilles d'air pour flux sinusoïdale et rack de transport sur palette

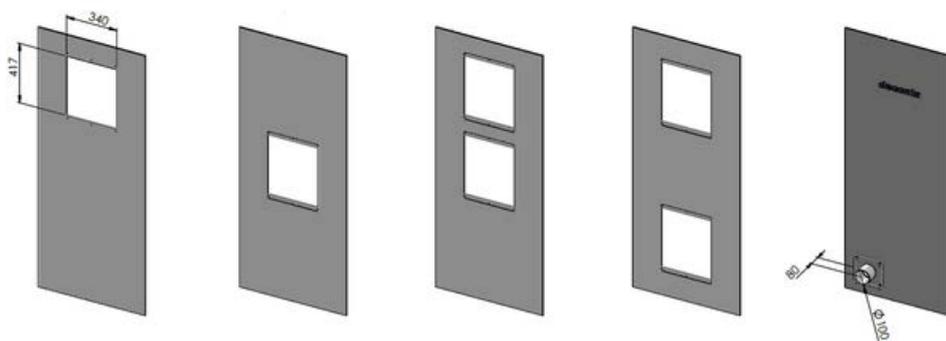
Améliorations effectuées : seuils de portes supprimés, caillebotis rehaussés en aluminium ajoutés et hauteur du sas réajustée pour un meilleur confort

3 Compartiments 2 douches **Art. 860a**

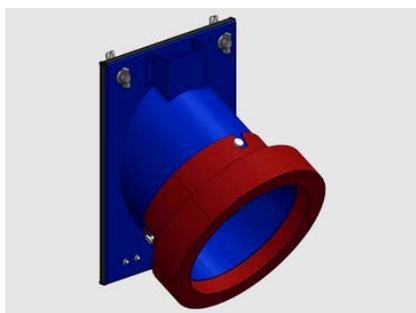
5 Compartiments 2 douches **Art. 860**



Parois avec cadre(s) de raccordement



Raccords universels (principaux)



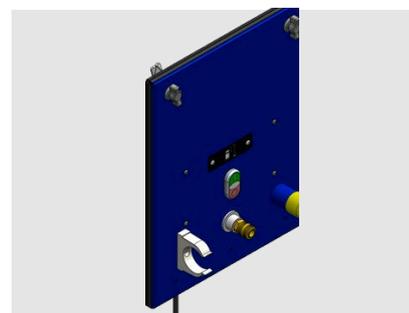
Raccord smartBAG
Art. BO16446



Bouchon de fermeture
Art. BO15524



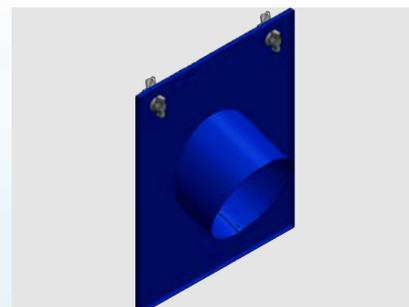
Raccord G 55 / G 100 avec support
Art. BO16953



Alimentation
aspirateur
Art. BO17173



Support préfiltre
Art. BO15521



Raccord pour cartouches masques
Art. BO26586

**NOUVEAUTÉ
2024**

Douche à air green-dec

La douche à air se compose essentiellement de deux éléments principaux : la cabine de douche à air et le générateur d'air.

Dans la cabine de douche à air, une personne est soufflée sur tout son corps par un grand débit d'air et est ainsi nettoyée des poussières, des fibres ou autres. Il est important que la personne à nettoyer se déplace dans le flux d'air afin que toutes les parties du corps soient soufflées.

Le générateur d'air aspire l'air en bas de la cabine. Cet air est filtré en 3 étapes (préfiltre G4 dans la cabine de douche à air, préfiltre G4 et HEPA H13 dans le générateur d'air).



Données techniques

Dimensions

- Générateur d'air (L x l x H): 1'460x705x960 mm
- Cabine de douche ECO-Line modèle 1000 (L x l x H): 1'090x1'250x2'000 mm

Poids

- Générateur d'air : env. 130 kg
- Cabine de douche ECO-Line modèle 1000: env. 90 kg

Raccordement électrique

- Raccordement : 400 V, 16 A
- Consommation : 6,5 A
- Puissance : 2,2 KW

Système de filtration

- Générateur d'air : Préfiltre G4 / 610x610x47 mm, Filtre HEPA H13 / H14, 610x610x292 mm
- Cabine de douche à air : Préfiltre G4 / 305x305x47 mm

Générateur d'air

Art. 825

Cabine de douche à air ECO-Line modèle 1000 :

- Modèle manuel (activation douche) **Art. BO24472**
- Modèle avec activation douche auto **Art. BO25138**
- Modèle avec activation douche auto et verrouillage des portes **Art. BO24816**



Porte de protection anti-poussières SMART-DOOR +

La SMART DOOR + se distingue par le fait qu'elle permet à l'artisan de transformer des pièces en une zone de rénovation confinée en un temps record et sans modifications techniques de la construction.

Les points essentiels :

- léger et maniable, donc facile à transporter
- flexible et utilisable pour toutes les portes standard
- montage et raccordement rapides en 5 min., sans outils
- portes à double battant à fermeture automatique avec clapets d'arrivée d'air à fermeture automatique
- brides de raccordement modulables
- possibilité de raccorder facilement des dépoussiéreurs d'air et des entrées d'air frais
- transmission de pression possible pour une régulation automatique du dépoussiéreur d'air
- nettoyage facile et démontage rapide
- extensible et raccordable à un sas de décontamination

Données techniques

- Dimensions : 1000x430x1910 mm
- Poids : env. 40 kg
- Couverture d'ouverture max. : 1620x2216 mm
- Matériaux : porte et parties latérales en plastique, sol et toit en tôle galvanisée



SMART-DOOR + Art. 807



Raccord smartBAG
Art. BO16446



Raccord G 55 / G 100 avec support
Art. BO16953

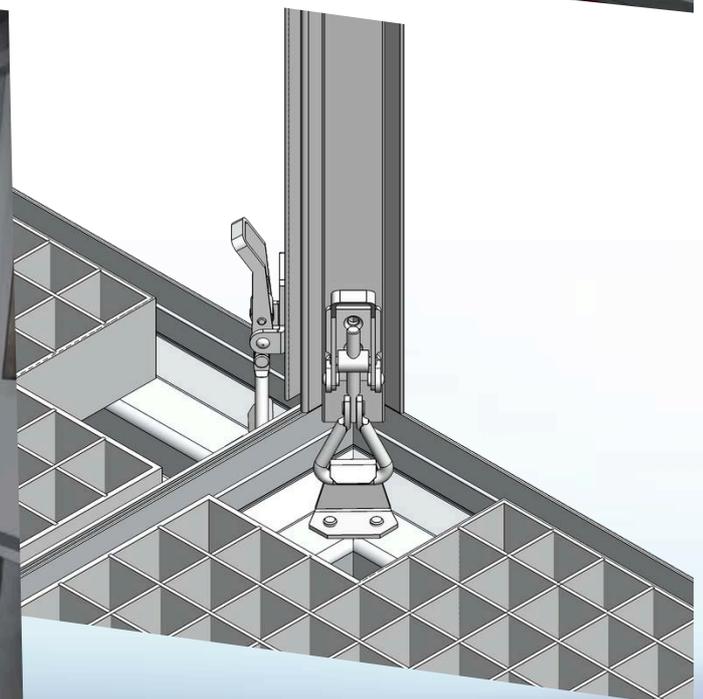
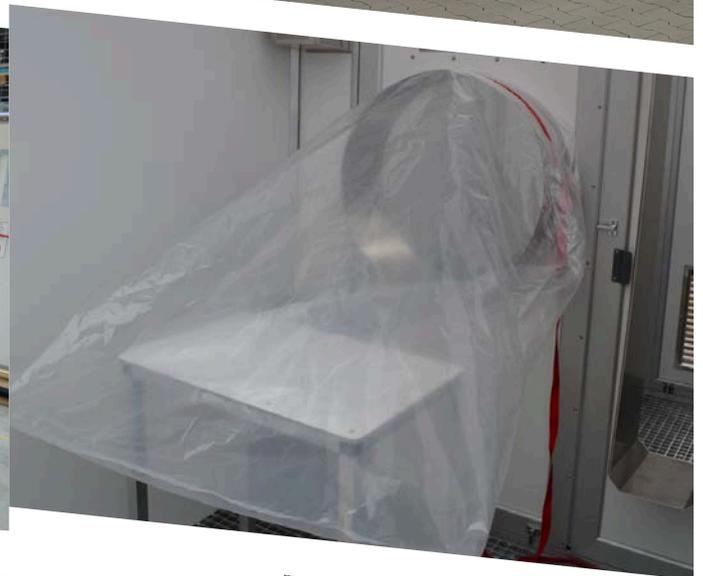


Passage de tuyau
Art. BO16665

Sas matériel ECO-Line

Le sas matériel ECO-Line est conçu pour l'entrée et la sortie de matériaux en toute sécurité entre la zone confinée et la zone propre. Le système, conçu selon un système modulaire, peut être étendu de manière variable (forme, taille et équipement) pour répondre à divers besoins.

Une unité de filtration des eaux usées (AS200, AS300 ou AS300 CG) est ajoutée en complément afin de filtrer les eaux usées aspirées.



**NOUVEAUTÉ
2024**

Version 2 compartiments conforme INRS ED6307

- 2 double-porte (entrée/sortie) avec grilles d'air en diagonal
- 1 double-porte intérieure avec raccord smartBAG DN560 et grilles d'air
- Éléments de toits translucides
- Bonnes propriétés d'isolation contre la chaleur et le froid
- Raccords d'eau GEKA
- Surfaces claires et lisses permettant un nettoyage facile
- Douchette à main dans le compartiment sale
- Sol en grille avec drainage complet
- Raccords d'aspiration et paroi avec cadres inclus
- Avec box de transport aluminium

Données techniques

Dimensions par compartiment, int. (LxlxH) :

- Modèle 1200: 1180 x 1375 x 2118 mm
- Modèle 1800: 1780 x 1375 x 2118 mm

Dimensions par compartiment, ext. (LxlxH) :

- Modèle 1200: 1200 x 1400 x 2230 mm
- Modèle 1800: 1800 x 1400 x 2230 mm

Options

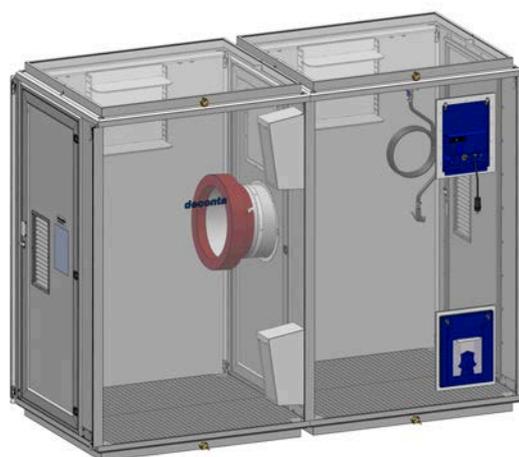
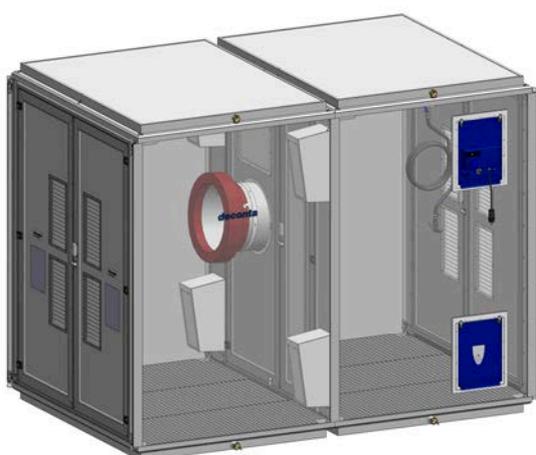
- Rampe
- Paroi avec fenêtre de vision



Support charge
Max. 1000 kg

Sas matériel Largeur 1800 **Art. 746**

Sas matériel Largeur 1200 **Art. 769**



Version 3 compartiments avec flaps

- 2 double-porte avec fenêtre de vision et clapets d'air flaps
- 2 rideau à lamelles pour séparer les différents compartiments
- Éléments de toits translucides
- Bonnes propriétés d'isolation contre la chaleur et le froid
- Raccords d'eau GEKA
- Surfaces claires et lisses permettant un nettoyage facile
- Douchette à main
- Sol en grille avec drainage complet

Données techniques

Dimensions par compartiment, int. (LxlxH) :

- Modèle 900: 1780x880x2195 mm
- Modèle 1400: 1780x1380x2195 mm

Dimensions par compartiment, ext. (LxlxH) :

- Modèle 900: 1800x900x2230 mm
- Modèle 1400: 1800x1400x2230 mm

Options

- Transrouleurs
- Rampe
- Rideau de pulvérisation d'eau
- Voie de grue externe
- Double-porte avec grilles
- Double porte avec raccord smartBAG DN560 et grilles

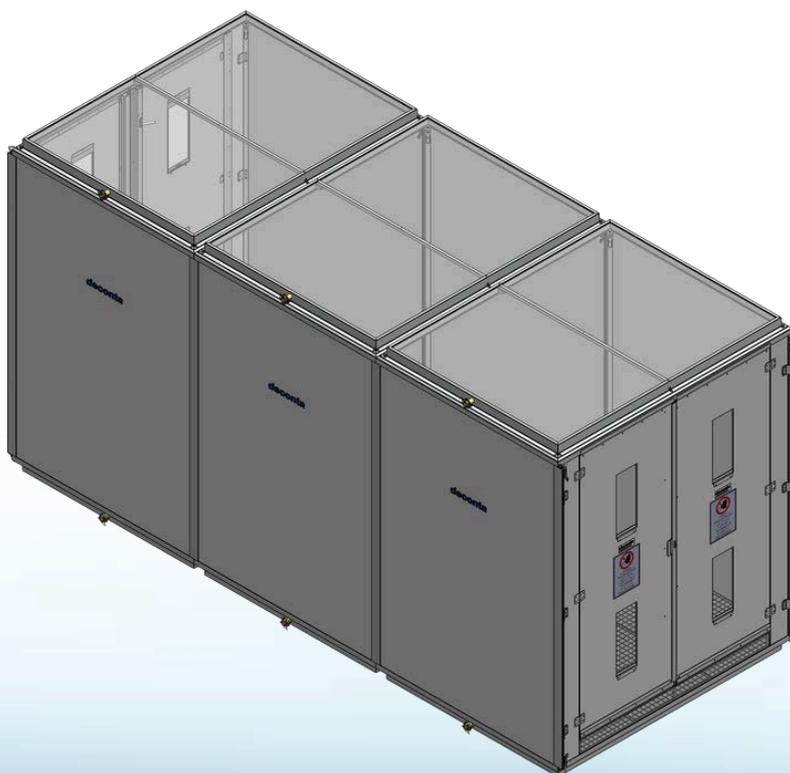


Support charge
Max. 1000 kg

Sas matériel ECO-Line 900 **Art. 443f**

Sas matériel ECO-Line 1400 **Art. 445f**

Compartiments modulables, nombre et profondeur au choix



Version 3 compartiments avec voie de grue intégrée

- 2 double-porte avec clapets d'air flaps
- Rideaux à lamelles pour séparer les différents compartiments
- Rideau d'eau et buses pour aspersion automatique des déchets
- Bonnes propriétés d'isolation contre la chaleur et le froid
- Raccords d'eau GEKA
- Surfaces claires et lisses permettant un nettoyage facile
- Douchette à main
- Sol en grille avec drainage complet
- Voie de grue complète intégrée / charge admissible 1000 kg
- Transrouleurs et rampes renforcées pour usage intensif

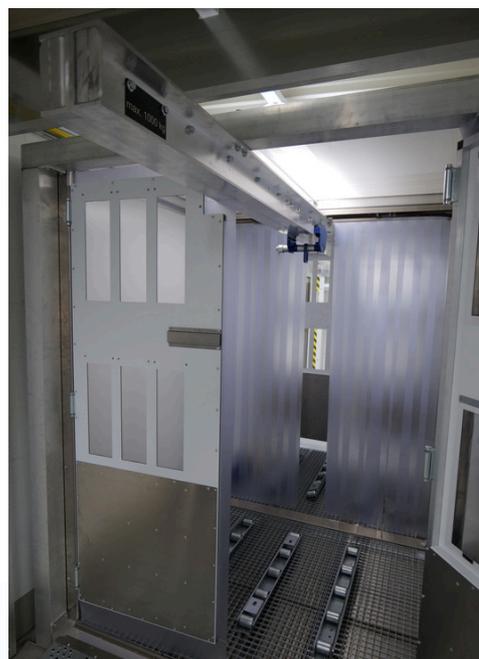
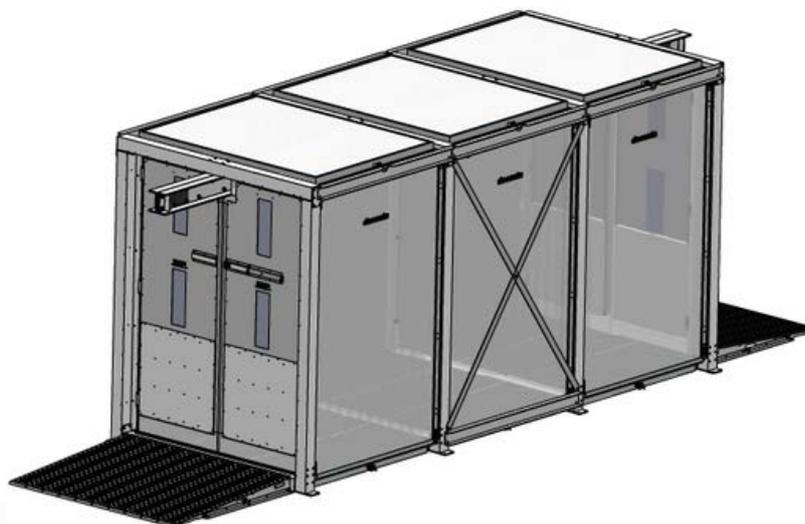
Dimensions par compartiment, extérieures (LxlxH) :

- Modèle H=2400 : 1800 x 1400 x 2400 mm
- Modèle H=2600 : 1800 x 1400 x 2600 mm

Support charge sols et voie de grue : **Max. 1000 kg**

Sas matériel H=2400 **Art. B023167**

Sas matériel H=2600 **Art. B023131**



UNITÉS MOBILES

UMD

L'unité mobile de décontamination est un système à plusieurs compartiments qui permet une entrée progressive dans la zone contaminée et une sortie en plusieurs phases, sans risque de propagation de fibres.

Aménagée de 3 à 5 compartiments et grâce à sa gestion des eaux intégrée, elle est le parfait outil pour tout chantier extérieur.

Une dépression est créée dans ce système de sas, de sorte que les fibres d'amiante ne peuvent pas sortir de la zone sale par échange d'air ni être entraînées dans d'autres pièces ou dans l'air extérieur.



Version deco-mobil C

Trois modèles de base

- ECO 3000 : 3 compartiments (Art. 571-3)
- C 4000 : 3, 4 ou 5 compartiments (Art. 573-5)
- C 5000 : 3, 4 ou 5 compartiments (Art. 575-5)

Alimentation en énergie en trois variantes différentes

- Chauffage de l'eau au diesel : par un brûleur WEBASTO de 4 kW. Une batterie intégrée permet d'utiliser toutes les fonctions sans branchement électrique externe (fonctionnement autonome de max. 8 heures, la batterie se charge automatiquement en cas de branchement sur 230 volts).
- Chauffage de l'eau électrique : par un thermoplongeur de 3 kW, soit :
 - raccordement électrique 230 Volt nécessaire pour le fonctionnement
 - groupe électrogène essence de 5,5kW pouvant être intégré optionnellement pour une autonomie complète

Équipements de base

Construction : cadre en profilé aluminium anodisé (1,5 - 3 mm), châssis en acier galvanisé. Parois extérieures en éléments sandwich isolants (14 mm). Roue jockey renforcée, spray anti-crevaison, cales de sécurité, béquilles à manivelle, niveau à bulle pour mise à niveau, siphons de sol.

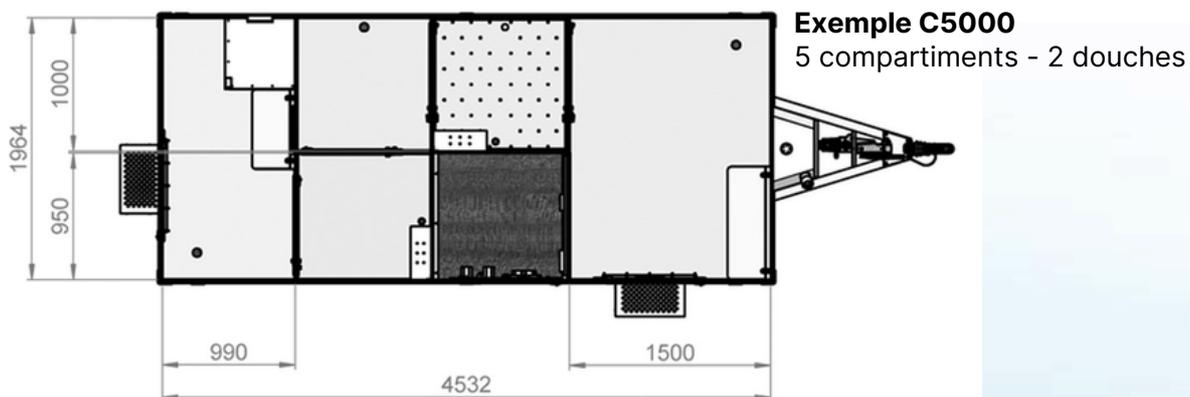
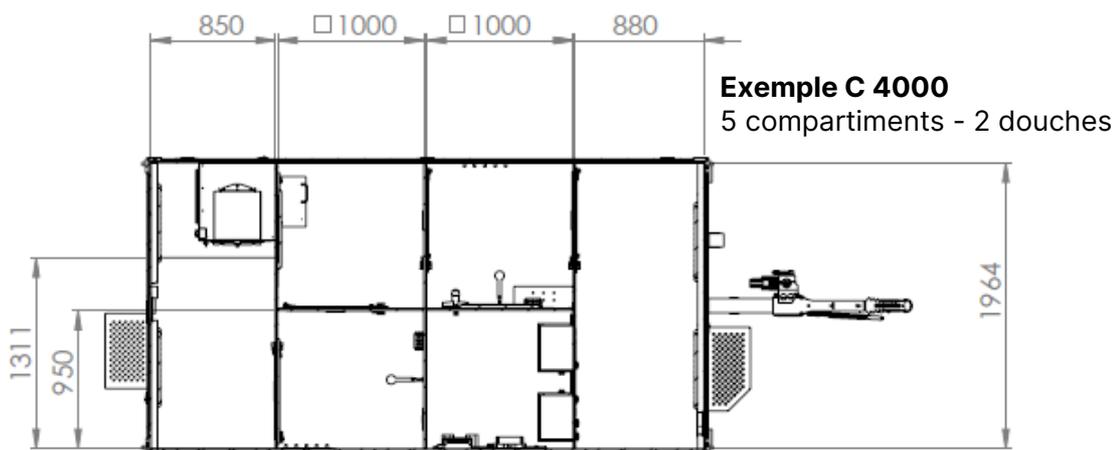
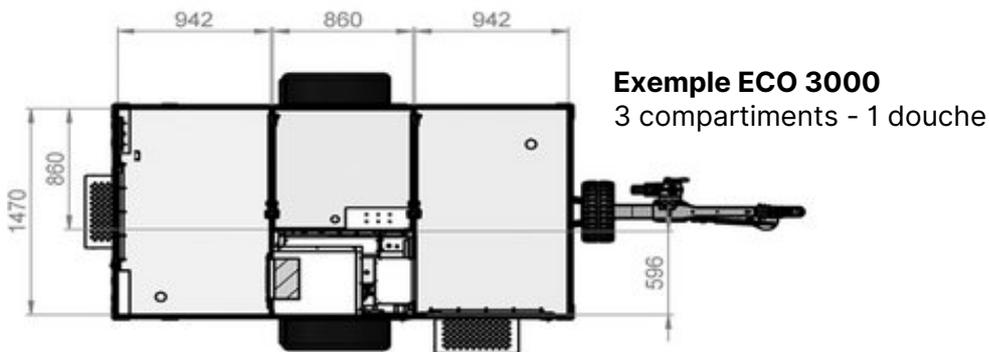
Aménagement : gestion centralisée des fonctions sur écran tactile intégré, permettant le réglage de toutes les fonctionnalités et le paramétrage de temps d'écoulement des douches, d'aspiration, de la mise en veille de l'éclairage, d'activation du programme anti-légionelles, etc. Mitigeurs et sols en pointe de diamant dans les compartiments de douche. Trappe de gestion des cartouches des masques, sortie smartBAG DN300 et raccord d'alimentation pour l'aspirateur intégré.



| | ECO 3000 | C 4000 | C 5000 |
|----------------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------------------|
| Mesures, total [mm] | 4.304 x 1.972 x 2.350 | 5.210x 2.040 x 2.520 | 5.970 x 2.040 x 2.520 |
| Mesures, caisse [mm] | 2.826 x 1.524 x 2.020 | 3.826 x 2.018 x 2.020 | 4.586 x 2.018 x 2.020 |
| Aménagement | 3 compartiments | 3, 4 ou 5 compartiments | 3, 4 ou 5 compartiments |
| Châssis | Simple essieu | Simple ou double essieux | Double essieux |
| Roues | 195/50 B 10 | | |
| Éclairage remorque | ECE R48 | | |
| Raccordement feux | 13-pôles 7-pôles via adaptateur | | |
| Tension d'alimentation | 230 V / 50 Hz | | |
| Tension de fonctionnement | 24 V | | |
| Pression d'eau recommandée | 4 bar | | |

Options

- Roue de secours avec support, cric et clé pour écrou de roue
- Porte extérieure à fermeture automatique
- Différents bancs et espaces de rangement
- Collecteur de déchets
- Cabinet de toilette avec éclairage LED, lavabo, toilettes chimiques
- Local du générateur avec éclairage LED
- Climatisation
- Panneau solaire
- Lavabo
- Désinfecteur d'eau UV
- Couvercle du filtre à fermeture électrique automatique
- Fenêtre



Version deco-mobil E

Version simplifiée et allégée du modèle deco-mobil C, ce modèle est le bon compris entre facilité d'utilisation, autonomie complète grâce à son groupe électrogène intégré et bon rapport qualité/prix.

Deux modèles de base

- E 3000 : 3 compartiments (**Art. 818**)
- E 4000 : 5 compartiments (**Art. 840**)

Alimentation en énergie

Chauffage de l'eau électrique : par un thermoplongeur de 3 kW :

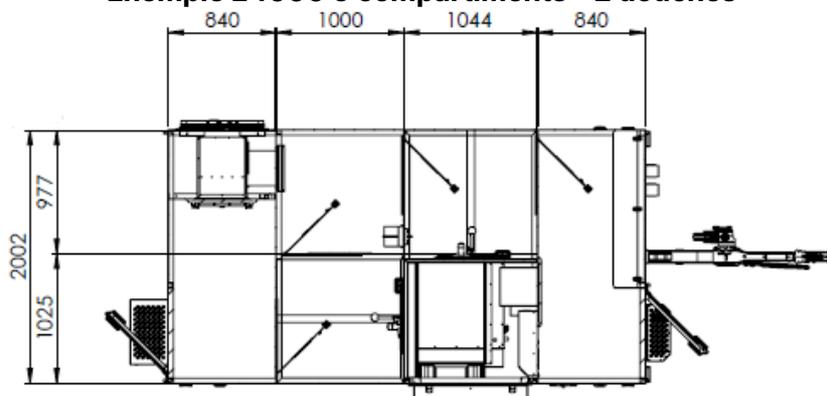
- raccordement électrique 230 Volt nécessaire pour le fonctionnement
- groupe électrogène essence de 5,5kW intégré pour une autonomie complète

Équipements de base

Construction : matériau composite ALU/PVC/ALU, châssis en acier galvanisé. Roue jockey renforcée, spray anti-crevaison, cales de sécurité, béquilles à manivelle, niveau à bulle pour mise à niveau, siphons.

Aménagement : mise en marche ON/OFF à l'aide d'interrupteurs manuels. Groupe électrogène 5,5kW intégré sur tiroir dans le local technique latéral. Mitigeurs dans les compartiments de douche. Trappe de gestion des cartouches des masques, sortie smartBAG DN300 et raccord d'alimentation pour l'aspirateur intégrés.

Exemple E4000 5 compartiments - 2 douches



UNITÉS DE CHAUFFE ET DE FILTRATION

UCF - UF

Les solutions de gestion de l'eau de deconta assurent le chauffage de l'eau des douches et la filtration des eaux usées rejetées. Ces appareils sont robustes et conçus pour être utilisés dans des environnements exigeants, ce qui les rend idéaux pour les projets de rénovation.

En outre, deconta propose également des systèmes de filtration des eaux usées pour le traitement de l'eau. Ces systèmes sont conçus pour filtrer les polluants de l'eau et garantir que l'eau filtrée est conforme aux normes environnementales en vigueur. Ceci est particulièrement important pour minimiser l'impact sur l'environnement.

Dans l'ensemble, les produits de gestion de l'eau de deconta constituent une solution importante pour les entreprises actives dans le domaine de la dépollution et des substances dangereuses. L'utilisation de ces produits permet d'effectuer des travaux d'assainissement de manière plus efficace et plus sûre, tout en protégeant l'environnement.



Unité de chauffe et de filtration C60L

Données techniques

- Volume d'eau utilisable : 60 litres
- Remplissage du réservoir : automatique ou manuel par l'ouverture de remplissage
- Puissance de chauffage : 2000 W
- Étapes de filtration : 2 (25 µ, 5 µ)
- Taille des filtres : 10 pouces
- Raccordement électrique : 1 x 230 V
- Consommation de courant : 11 A
- Raccordements d'eau : Geka
- Dimensions (L x l x H) : 510 x 520 x 1000 mm
- Poids : 51,5 kg



Art. 628



Art. 547

Unité de chauffe et de filtration C130L

Données techniques

- Volume d'eau utilisable : 130 litres
- Remplissage du réservoir : automatique ou manuel par l'ouverture de remplissage
- Puissance de chauffage : 3000 W
- Étapes de filtration : 3 (5 µ, 25 µ, 2 x 220 µ)
- Taille des filtres : 10 pouces
- Raccordement électrique : 1 x 230 V
- Consommation de courant : 13 A
- Raccordements d'eau : Geka
- Dimensions (L x l x H) : 709 x 700 x 1115 mm
- Poids : 89 kg
- Avec 2 pompes d'évacuation pour 2 douches

Unité de chauffe et de filtration instantanée C400V

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 805 x 490 x 840 mm
- Poids : env. 42 kg
- Raccordement électrique : 400 V 32 A
- Puissance de la pompe : 0,45 kW
- Puissance de sortie du chauffe-eau instantané : 21 kW
- Débit d'eau de douche : max. 10 L / min.
- Étapes de filtration : 3 (5 µ, 25 µ, 220 µ)
- Taille des filtres : 10 pouces
- Raccordements d'eau : Geka
- Avec 2 pompes d'évacuation pour 2 douches



Art. 562

**NOUVEAUTÉ
2024**

Unité de chauffe et de filtration SW50L

Données techniques

- Volume d'eau utilisable : 50 litres
- Remplissage du réservoir : automatique ou manuel par l'ouverture de remplissage
- Puissance de chauffage : 3000 W
- Étapes de filtration : 2 (25 µ, 5 µ)
- Taille des filtres : 10 pouces
- Raccordement électrique : 1 x 230 V
- Consommation de courant : 14 A
- Raccordements d'eau : Geka
- Dimensions (L x l x H) : 591 x 628 x 1062 mm
- Poids : 43 kg



Art. 856

**NOUVEAUTÉ
2024**



Art. 857

Unité de chauffe et de filtration SW120L

Données techniques

- Volume d'eau utilisable : 120 litres
- Remplissage du réservoir : automatique ou manuel par l'ouverture de remplissage
- Puissance de chauffage : 3000 W
- Étapes de filtration : 3 (5 µ, 25 µ, 2 x 220 µ)
- Taille des filtres : 10 pouces
- Raccordement électrique : 1 x 230 V
- Consommation de courant : 14 A
- Raccordements d'eau : Geka
- Dimensions (L x l x H) : 743 x 850 x 1139 mm
- Poids : 80 kg
- Avec 2 pompes d'évacuation pour 2 douches

A noter : le remplissage de l'eau des modèles C60L, C130L, SW50L et SW120L se fait automatiquement par paliers si l'appareil est branché au réseau d'eau. L'appareil remplira donc 10% de la capacité de la cuve, chauffera ces 10%, remplira 20%, chauffera, etc.

Cela permet d'avoir de l'eau chaude très rapidement et dès utilisation, le remplissage de l'eau utilisée se déclenchera également automatiquement afin d'avoir toujours un maximum de capacité.

**NOUVEAUTÉ
2024**

Unité de filtration AS200

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 611 x 240 x 517 mm
- Poids : 16,0 kg
- Raccordement électrique : 230 V / 50 Hz
- Raccords pour tuyaux : Geka
- Débit entrée eau fraîche : min. 2 l/min
- Pompe pour eaux usées :
 - Puissance : 0,45 kW
 - Débit max : 28 l/min
- Étapes de filtration : 2 (25 µ, 5 µ)

Capteur d'activation automatique de la pompe intégré



Art. 823



Art. 328

Unité de filtration AS300

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 795 x 285 x 695 mm
- Poids : 25,5 kg
- Raccordement électrique : 230 V / 50 Hz
- Raccords pour tuyaux : Geka
- Pompe pour eaux usées :
 - Puissance : 0,45 kW
 - Débit max : 30 l/min
- Étapes de filtration : 3 (220 µ, 25 µ, 5 µ)
- Interrupteur ON/AUTO/OFF

Tuyau avec capteur de détection d'eau pour activation de la pompe en automatique optionnel

Unité de filtration AS300 CG

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 655 x 462 x 775 mm
- Poids : 56 kg
- Raccordement électrique : 230 V / 50 Hz
- Raccords pour tuyaux : Geka
- Pompe pour eaux usées :
 - Puissance : 0,45 kW
 - Débit max : 30 l/min
- Étapes de filtration : 4 (Poche filtrante lavable 220 µ + 3 filtres : 220 µ, 25 µ, 5 µ)
- Interrupteur ON/AUTO/OFF

Tuyau avec capteur de détection d'eau pour activation de la pompe en automatique optionnel



Art. 539

Consommables et options UCF - UF

Nos filtres sont des éléments filtrants en profondeur, fabriqués selon un procédé spécial.
Avantages : grande capacité d'absorption des impuretés, longue durée de vie et débits élevés avec une faible perte de charge.

Médias filtrants :
Polypropylène

Dimensions disponibles :
Filtre 10" : 1 µ, 5 µ, 25 µ, 50 µ, 220 µ
Filtre 20" : 1 µ, 5 µ, 25 µ, 50 µ



Filtre à eau 10" 5 µ
Filtre à eau 10" 25 µ
Filtre à eau 10" 220 µ

Art. AU541
Art. AU543
Art. AU1153

Poche filtrante réutilisable 5 µ
Poche filtrante réutilisable 200 µ

Art. AU1629
Art. AU1630



Répartisseur Y 1/2"

Art. BO4348



Tuyau d'arrivée d'eau fraîche 5 m
avec raccords GEKA 1/2"

Art. BU1504a

Tuyau d'évacuation des eaux 5 m
avec raccords GEKA 3/4"

Art. BU1504

Tuyau d'évacuation des eaux avec
capteur pour activation pompe auto
Pour AS300 et AS300 CG

Art. BU1629



Tuyau d'évacuation 5 m



Tuyau d'arrivée 5 m
(certifié eau potable)



Tuyau d'évacuation 5m
avec capteur de détection

EXTRACTEURS D'AIR

Extracteurs

Extracteurs pour filtrer l'air contaminé par l'amiante.

Gammes :

- **green-dec** : haute technologie et qualité, ventilateurs de grande capacité à économie d'énergie et à puissance optimisée.
 - Débits de 1.100 à 70.000 m³/h avec filtres.
- **smart-dec** : détails caisson simplifiés, ventilateurs de grande capacité à économie d'énergie.
 - Débits de 900 à 10.850 m³/h avec filtres.

Caissons inoxydables, lisses et faciles à décontaminer revêtus par poudre, empilables.



Systemes de commande

Commande SE

Réglage de la puissance manuel à l'aide d'un potentiomètre de 0 à 100%.

Contrôle de l'encrassement du filtre HEPA visible sur le manomètre.

Disponible sur tout extracteur green-dec et smart-dec.

Commande SE +

Amélioration de la commande SE, un bouton SET et un propre capteur interne de dépression sont ajoutés afin de pouvoir maintenir une dépression choisie automatiquement.

La dépression doit être lue sur un appareil annexe (contrôleur de dépression) et une fois la bonne obtenue, le bouton SET peut être maintenu pour activation.

Disponible sur la gamme green-dec.



Commande SRE connect

IoT (Internet of Things) => Les appareils équipés d'une commande SRE connect peuvent être commandés et surveillés à distance à l'aide de n'importe quel PC, smartphone ou tablette.

Pour la régulation de la puissance, l'extracteur est équipé d'un écran tactile pour mesurer et réguler la dépression et/ou le débit (propres capteurs internes).

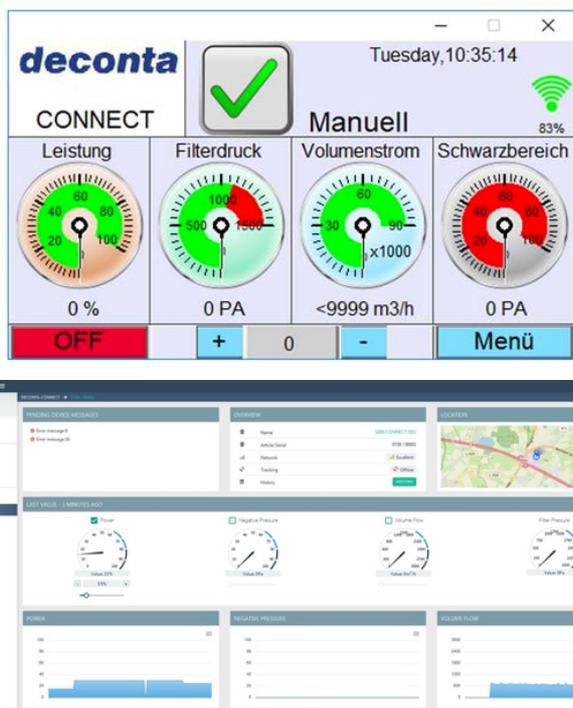
La dépression est mesurée entre la zone confinée et un point de référence à définir et est maintenue à la valeur de consigne par une régulation continue de la vitesse du ventilateur.

Le débit volumique est mesuré dans l'appareil et maintenu à la valeur de consigne par une régulation continue de la vitesse de rotation du ventilateur.

Une régulation manuelle est également possible.

Un capteur surveille la concentration de particules dans l'air évacué et déclenche une alarme optique et acoustique lorsqu'une valeur d'environ 100 particules par litre est dépassée en permanence.

Disponible sur extracteurs green-dec et smart-dec (sauf extracteurs G55 et S50).



Données techniques

Toutes les indications relatives au débit d'air et aux débits volumétriques tiennent compte d'une tolérance de mesure de $\pm 15\%$ par rapport à la valeur finale de la plage de mesure, déterminée par un procédé de mesure multipoint avec un anémomètre à hélice étalonné.

ATTENTION !

Seuls les filtres HEPA originaux deconta garantissent la sécurité des machines !

Extracteur green dec G55

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 525 x 390 x 390 mm
- Poids avec filtre : 19 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 1100 m³/h
- Taille filtre : 305 x 305 x 150 mm (**Art. AU3663**)
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 1,2 A
- Raccord de gaine : option
- Système de filtration : 2 étapes (HEPA + G4)



G55 SE **Art. 695**



G100 SE **Art. 617**
G100 SE+ **Art. 848**
G100 SRE connect **Art. 698**

Extracteur green dec G100

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 770 x 410 x 410 mm
- Poids avec filtre : 27,5 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 1800 m³/h
- Taille filtre : 305 x 305 x 292 mm (**Art. AU2093**)
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 2,5 A
- Raccord de gaine : option
- Système de filtration : 3 étapes (HEPA + G4 + G3)

Châssis sur roulettes optionnel **Art. BO12893**

Extracteur green dec G200

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 970 x 410 x 840 mm
- Poids avec filtre : 55 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 3400 m³/h
- Taille filtre : 610 x 305 x 292 mm (**Art. AU1052**)
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 4 A
- Raccord de gaine : aspiration option, évacuation DN 300
- Système de filtration : 3 étapes (HEPA + G4 + G3)

G200 SE **Art. 638**
G200 SE+ **Art. 849**
G200 SRE connect **Art. 700**



Extracteur green dec G300

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 1150 x 720 x 840 mm
- Poids avec filtre : 79 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 5700 m³/h
- Taille filtre : 610 x 610 x 292 mm (**Art. AU619**)
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 8 A
- Raccord de gaine : aspiration option, évacuation DN 450
- Système de filtration : 3 étapes (HEPA + G4 + G3)



G300 SE **Art. 641**
G300 SE+ **Art. 843**
G300 SRE connect **Art. 702**



Extracteur green dec G400

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 1200 x 720 x 1150 mm
- Poids avec filtre : 105 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 8400 m³/h
- Taille filtre : 910 x 610 x 292 mm (**Art. AU1044**)
- Raccordement électrique : 400 V
- Consommation de courant : 5 A
- Raccord de gaine : aspiration option, évacuation DN 450
- Système de filtration : 3 étapes (HEPA + G4 + G3)

G400 SE **Art. 748**
G400 SE+ **Art. 850**
G400 SRE connect **Art. 749**

Extracteur green dec G500

Données techniques

- Dimensions du moteur : 1180 x 785 x 955 mm
- Dimensions FG 500 : 715 x 720 x 1150 mm
- Poids du moteur : 110 kg
- Poids FG 500 avec filtre : 63 kg
- Taille filtre : 910 x 610 x 292 mm (**Art. AU1044**)
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 13000 m³/h
- Raccordement électrique : 400 V
- Consommation de courant : 9 A
- Raccord de tuyau : aspiration option, évacuation DN 450
- Système de filtration : 3 étapes (HEPA + G4 + G3)

2 unités FG 500

Moteur



G500 SE **Art. 742**
G500 SE+ **Art. 851** Comprenant 2 unités FG 500 **Art. 741**
G500 SRE connect **Art. 743**

Extracteur green dec G600

- Dimensions (L x l x H) : 2990 x 1720 x 2380 mm
- Poids avec filtres : env. 1100 kg
- Débit d'air avec filtres : 35.000 m³/h
- Taille des filtres (x6) : 610 x 610 x 292 mm (**Art. AU619**)
- Raccordement électrique : 400 V, 32 A
- Consommation de courant : 20 A
- Raccord de gaine : aspiration option 3 x DN 450
- Système de filtration : 3 étapes (HEPA + filtre à poches + G4). Conçu pour accueillir double filtration HEPA.



G600 SRE connect **Art. 739**

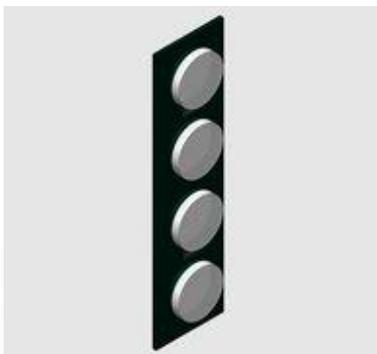


G700 SRE connect **Art. 704**

Extracteur green dec G700

- Dimensions (L x l x H) : 2990 x 2435 x 2890 mm
- Poids avec filtres : env. 2200 kg
- Débit d'air avec filtres : 70000 m³/h
- Raccordement électrique : 400 V, 63 A
- Taille des filtres (x12) : 610 x 610 x 292 mm (**Art. AU619**)
- Consommation de courant : 35 A
- Raccord de gaine : aspiration option 4 x DN 450
- Système de filtration : 3 étapes (HEPA + filtre à poches + G4). Conçu pour accueillir double filtration HEPA.

Options extracteurs green dec G600 / G700



G700

Bride d'aspiration 4x NW 450
Art. BO20809

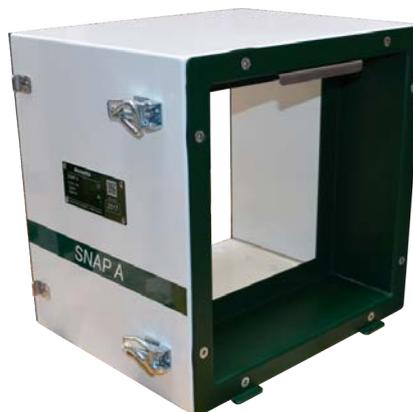
G 600

Bride d'aspiration 3 x NW 450
Art. BO25004



G700 Silencieux
Art. BO25006

Caissons SNAP double filtration HEPA / filtre à poches



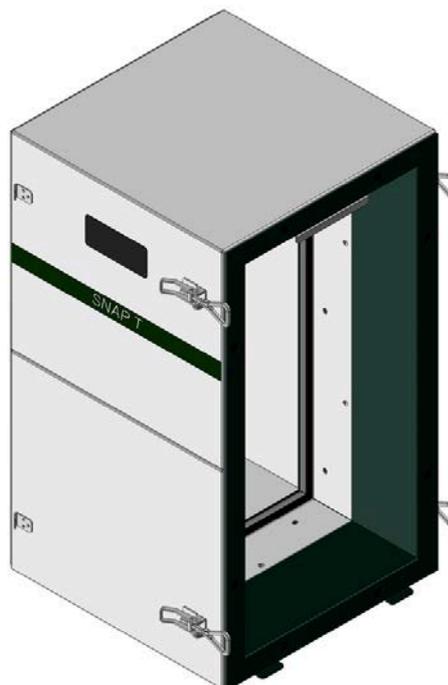
Caisson SNAP-A pour 2ème filtre HEPA

| | |
|---------------|-----------------|
| G55 | Art. 687 |
| G100 | Art. 681 |
| G200 | Art. 685 |
| G300 | Art. 669 |
| G400 & FG 500 | Art. 806 |



Caisson SNAP-T pour filtre à poches

| | |
|---------------|-----------------|
| G55 & G100 | Art. 682 |
| G200 | Art. 686 |
| G300 | Art. 684 |
| G400 & FG 500 | Art. 826 |



Extracteur smart dec S50

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 530 x 386 x 397 mm
- Poids avec filtre : 21,5 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 900 m³/h
- Taille filtre : 284 x 284 x 150 mm (**Art. AU1499**)
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 1,2 A
- Raccord de gaine : évacuation option DN150 ou 300, aspiration DN150 inclus
- Système de filtration : 2 étapes (HEPA + G4)



S50 SE **Art. 752**



S200 SE **Art. 753**
S200 SRE connect **Art. 754**

Extracteur smart dec S200

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 745 x 410 x 790 mm
- Poids avec filtre : 45 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 2300 m³/h
- Taille filtre : 610 x 305 x 292 mm (**Art. AU1052**)
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 2,6 A
- Raccord de gaine : évacuation et aspiration DN300 inclus
- Système de filtration : 2 étapes (HEPA + G4)

Extracteur smart dec S400

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 845 x 718 x 790 mm
- Poids avec filtre : 88 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 5400 m³/h
- Taille filtre : 610 x 610 x 292 mm (**Art. AU619**)
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 7 A
- Raccord de gaine : évacuation et aspiration DN450 inclus
- Système de filtration : 2 étapes (HEPA + G4)

S400 SE **Art. 833**



**NOUVEAUTÉ
2024**

Extracteur smart dec S500

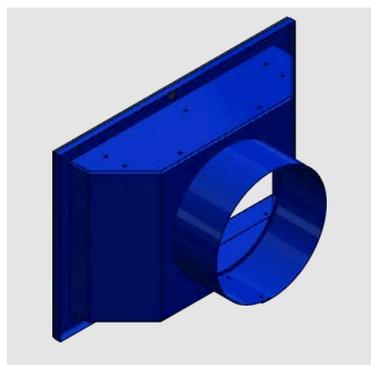
Données techniques

- Dimensions (L x l x H) : 1080 x 750 x 1145 mm
- Poids avec filtre : 130 kg
- Débit d'air avec filtre HEPA : max. 10850 m³/h
- Taille filtre : 910 x 610 x 400 mm (**Art. AU4617**)
- Raccordement électrique : 1 x 230 V
- Consommation de courant : 13 A
- Raccord de gaine : évacuation et aspiration DN450 inclus
- Système de filtration : 2 étapes (HEPA + G4)

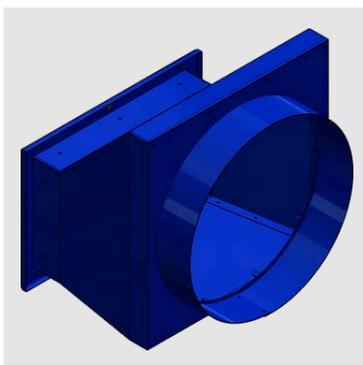


S500 SE **Art. 852**

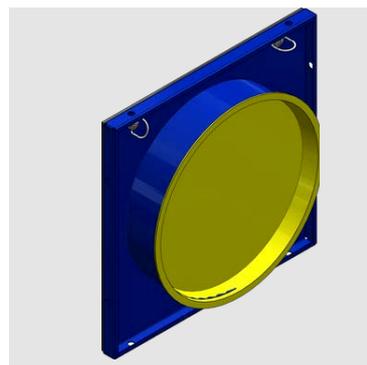
Accessoires smart dec



S50 Bride DN 150
de refolement
Art. **BO19047**



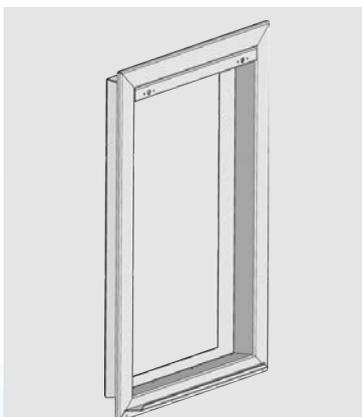
S50 Bride DN 300
de refolement
Art. **BO19054**



S50 Bride DN 300
d'aspiration
Art. **BO21371**



S200, S400, S500
Caisson SNAP double
filtration



S50, S200, S400, S500
Cadre pour préfiltre



S200, S400, S500
Barres antidérapantes
d'empilage

Filtres THE / HEPA classe H selon EN1822

Filtres à très haute efficacité THE / HEPA

Les filtres pour particules en suspension de classe H13 / H14 sont utilisés dans la filtration de l'air des installations aérauliques qui doivent répondre aux exigences les plus élevées en matière d'air pur et de stérilité, comme par exemple :

- dans le traitement de substances dangereuses (élimination de l'amiante, métaux lourds, poussières cancérigènes, réfrigérants lubrifiants, etc.)
- dans les techniques de climatisation exigeantes (salles d'opération / unités de soins intensifs d'hôpitaux, laboratoires, salles blanches, etc.)
- dans les processus industriels très sensibles (pharmacie, biotechnologie, chimie, optique, etc.)
- comme préfiltre en aval dans la technique de dépoussiérage



Données techniques

- Média filtrant : papier microfibre de verre à haute capacité de rétention
- Joint : polyuréthane, mousse continue et homogène
- Classe de filtration : H13 / H14 selon EN 1822:2009
- Efficacité de séparation H 13 : > 99,95% testé en fuite MPPS (Most Penetrated Partikel Size)
- Degré de séparation H 14 : > 99,995% testé en fuite dans le MPPS
- Résistance à l'humidité : 100% (humidité relative)
- Résistance à la température : 70 °C

Filtres HEPA selon norme EN 1822 classe H13 (classe H14 sur demande)

| Dimensions | Articles |
|--------------------------------|---------------|
| Filtre HEPA H13 284x284x150 mm | AU1499 |
| Filtre HEPA H13 305x305x150 mm | AU3663 |
| Filtre HEPA H13 305x305x292 mm | AU2093 |
| Filtre HEPA H13 610x305x292 mm | AU1052 |
| Filtre HEPA H13 610x610x292 mm | AU619 |
| Filtre HEPA H13 910x610x292 mm | AU1044 |

Filtres intermédiaires et préfiltres

Pour la préfiltration dans tout appareil de ventilation, jusqu'à la filtration des poussières fines.

| Dimensions | Articles |
|--|---------------|
| Préfiltre 305x305x47 mm, G3 (EU3) | BO2087 |
| Préfiltre 610x305x47 mm, G3 (EU3) | BO2085 |
| Préfiltre 610x610x47 mm, G3 (EU3) | BO2081 |
| Préfiltre 910x610x47 mm, G3 (EU3) | BO2079 |
| Filtre intermédiaire 305x305x47 mm, G4 (EU4) | BO2088 |
| Filtre intermédiaire 610x305x47 mm, G4 (EU4) | BO2086 |
| Filtre intermédiaire 610x610x47 mm, G4 (EU4) | BO2082 |
| Filtre intermédiaire 910x610x47 mm, G4 (EU4) | BO2080 |
| Filtre épaisseur 21 mm, 0,61x30 m, G3, rouleau | AU1569 |



Filtres à poches

Pour la préfiltration dans appareils aérauliques, jusqu'à la filtration des poussières fines (par exemple pour l'aspiration de sable). A combiner avec le Caisson SNAP-T.

Données techniques

- Cadre : métallique
- Qualité de filtration : F5
- Média filtrant : synthétique-organique
- Degré de séparation (Am) : 95 %
- Débit d'air nominal : 4250 m³/h/m².
- Vitesse d'écoulement nominale pour le volume nominal : 3,2 m/s
- Différence de pression initiale : 45 Pa
- Différence de pression finale recommandée : 250 Pa
- Température / humidité : 70°C / 100% HR (humidité relative)



Dimensions

Filtre à poches 287x592x300 mm, F7
Filtre à poches 305x305x300 mm, F5
Filtre à poches 305x610x300 mm, F5
Filtre à poches 610x610x360 mm, F5
Filtre à poches 610x610x600 mm, F5
Filtre à poches 910x610x360 mm, F5

Articles

AU1188
AU561
AU2781
AU1288
AU1755
AU1559

Accessoires extracteurs

Gaines d'aspiration et de refoulement d'air

- très flexible, rayons de courbure minimales
- plage de température -30 à +95°C
- antistatique
- matériau : tuyau en aluminium laminé avec une couche extérieure en co-polymère
- renforcé par une spirale en acier
- pression de fonctionnement max. 3000 Pa
- extrêmement compressible

A partir d'un diamètre de 450 mm, nous recommandons d'utiliser, côté aspiration, une gaine de dépression spécialement conçue avec les propriétés supplémentaires suivantes :

- résistance accrue à la dépression
- pression d'utilisation max. 4500 Pa / dépression 500 Pa
- Matériau : tissu de polyéthylène revêtu de polyéthylène des deux côtés
- spirale extérieure en acier

Diamètres et longueurs unitaires

Articles

| | |
|--|--------------|
| Gaine de refoulement et renforcée DN 100, 10 m | AU734 |
| Gaine de refoulement et renforcée DN 150, 10 m | AU735 |
| Gaine de refoulement et renforcée DN 300, 10 m | AU736 |
| Gaine de refoulement DN 450, 10 m | AU737 |

Résistance accrue à la dépression

| | |
|---|---------------|
| Gaine d'extraction renforcée DN 300, 10 m | AU1060 |
| Gaine d'extraction renforcée DN 450, 10 m | AU1061 |

Colliers de serrage et raccords de gaines

Dimensions

Articles

| | |
|---------------------------|---------------|
| Collier de serrage DN 50 | AU3482 |
| Collier de serrage DN 75 | AU3483 |
| Collier de serrage DN 100 | AU3484 |
| Collier de serrage DN 150 | AU3485 |
| Collier de serrage DN 300 | AU3486 |
| Collier de serrage DN 450 | AU3487 |

| | |
|--------------------------|---------------|
| Raccord de gaines DN 50 | BO6058 |
| Raccord de gaines DN 75 | BO6059 |
| Raccord de gaines DN 100 | BO6060 |
| Raccord de gaines DN 150 | BO6061 |
| Raccord de gaines DN 300 | BO6062 |
| Raccord de gaines DN 450 | BO6063 |



APPAREILS DE MESURE ET DE CONTRÔLE

Contrôleur de dépression et autres

Dans le cadre de travaux d'assainissement, il est souvent nécessaire de connaître l'environnement dans lequel nous travaillons et de surveiller différentes valeurs critiques telles que la dépression, les fibres d'amiante, la poussière, les gaz, etc.



**NOUVEAUTÉ
2024**

Contrôleur de dépression aircontrol connect

L'appareil aircontrol connect sert à mesurer, à documenter et à transmettre les états d'alarme lors de la surveillance de la dépression.

La numérisation est synonyme de plus de contrôle et donc de plus de sécurité, en particulier dans le domaine de l'assainissement/dépollution. L'objectif du nouveau système est de rendre la manipulation, le contrôle et la surveillance des appareils beaucoup plus intuitifs.

Cela est possible grâce à des appareils intelligents mis en réseau via l'IoT (Internet of Things) et reliés à une application web (application pour smartphone/interface web) permettant la visualisation en temps réel des données de fonctionnement à distance.

Boîtier en plastique, livré avec 4 canaux de mesure, imprimante thermique et carte SD. Connexion à la plateforme en ligne decoNXT. Mise à jour en ligne, interface utilisateur conviviale. Verrouillage de l'écran pour éviter toute utilisation non autorisée. Enregistrement des valeurs de mesure par impression, carte SD ou via la plateforme en ligne. Mesure de pressions positives et négatives. En cas d'arrêt imprévu de l'appareil, reprise automatique après redémarrage. Mode avion activable pour zones protégées.

Données techniques

- Dimensions (L x l x H) 515 x 210 x 340 mm
- Poids 7.8 kg
- Raccordement électrique 230 V / 16 A
- Plage de mesure 0 - 100 Pa
- Nombre de canaux de mesure 4

Art. 822

Consommables Articles

Rouleau d'impression **à venir**
Tuyau de mesure (25m) **AU1317**



Application decoNXT

- Les erreurs, les pannes de courant, les écarts vis-à-vis des paramètres prédéfinis, etc. peuvent être transmis par e-mail, SMS ou appel.
- Grâce à notre technologie, les appareils peuvent être contrôlés à distance de manière simple et efficace depuis n'importe quel endroit mondial.
- L'attribution individuelle de droits de lecture et de modification à plusieurs collaborateurs peut être mise en place pour la commande des appareils.
- Chaque appareil possède son propre tableau de bord qui présente clairement les informations de l'appareil, telles que les valeurs de mesure actuelles avec l'historique, l'emplacement actuel et d'autres données pertinentes.
- Un rapport numérique de l'appareil peut être généré au format PDF ou Excel sur la base des valeurs de mesure et des messages d'alertes.
- Les mises à jour logicielles à distance constituent des améliorations continues de l'appareil, comme par exemple les mises à jour de sécurité, les nouvelles fonctionnalités et l'adaptation aux exigences légales.

**NOUVEAUTÉ
2024**

Transmetteur téléphonique Telealarm connect 4G pour contrôleur de dépressions : S1, S2, S3

Appareil de transmission téléphonique automatique

L'appareil Telealarm connect sert à informer les personnes responsables en cas d'alarme ou de panne via le réseau de téléphonie mobile.

L'appareil peut être utilisé depuis n'importe quel endroit (via le site Internet deconta-connect ou l'application decoNXT) avec n'importe quel PC, smartphone ou tablette connectée à Internet.

Associé au contrôleur de dépression aircontrol S1 / S2 / S3 ou à d'autres émetteurs de signaux comme les détecteurs d'intrusion, les détecteurs de fumée ou d'eau, le Telealarm connect offre une solution professionnelle et fiable pour la transmission des alarmes, par e-mail, SMS ou appel téléphonique.

Données techniques

- Dimensions (L x l x h) : 285 x 320 x 95 mm
- Poids : 2,55 kg
- Raccordement électrique : 230 V / 16 A
- Clé SIM intégrée sous le réseau 4G

Caractéristiques

- Boîtier revêtu par poudre
- Écran tactile
- Contact libre de potentiel (4 entrées d'alarme)
- Antenne GPS



Art. 786



Signal d'alertes lumineux

Art. 73

Signal d'alertes sonore

Art. 74



Compteur laser de particules

L'instrument est un compteur optique de particules portable, fonctionnant sur batterie. Il utilise la technologie laser pour détecter les plus petites impuretés atmosphériques solides et liquides (particules), jusqu'à 0,0003 mm (0,3 µm) de diamètre.

Le résultat de la mesure s'affiche sur l'écran numérique. Le résultat est automatiquement actualisé par l'évaluation de nouveaux échantillons d'air.

Idéal pour le contrôle de l'air avant les mesures libératoires et l'air sortant des extracteurs.

Domaines d'application

Les points forts du compteur de particules laser sont :

- Mesures techniques de filtres
- Tests de fuite des filtres à particules en suspension (THE/HEPA)
- Surveillance des filtres dans les installations aérauliques
- Contrôle de l'efficacité de séparation des purificateurs d'air ambiant
- Contrôle de la capacité de rétention des poussières fines des aspirateurs

Mesures de l'air ambiant et de l'environnement

- Surveillance des salles blanches et zones confinées
- Estimation de la concentration de particules en suspension dans l'air

Données techniques

- Limite de détection : 0,3 µm
- Nombre de canaux de mesure : 1
- Volume de débit : 0,7075 l/min
- Durée de mesure : renouvellement toutes les 6 secondes
- Représentation mesure : particules par mètre cube ou par litre
- Accès à distance : non
- Enregistrement des données : non
- Durée de mesure par charge de batterie : jusqu'à 4 heures
- Temps de charge : env. 3 heures
- Dimensions du boîtier : 10 x 19,5 x 5,5 cm
- Poids : 0,8 kg
- Contenu de la livraison : mallette de transport, sonde, filtre de nettoyage, chargeur, mode d'emploi, certificat d'étalonnage



Art. 520

Anémomètre à hélices

Les anémomètres à hélice sont utilisés pour mesurer la vitesse et le débit de l'air dans divers domaines : réglage des installations de ventilation et de climatisation, systèmes de chauffage, contrôle des données de performance des pompes à chaleur, ventilateurs, salles blanches, hottes aspirantes, contrôle des flux d'air dans les halls, couloirs, etc.

L'anémomètre à hélice indique la vitesse moyenne du flux d'air après un temps d'intégration fixe de 3 secondes.

Données techniques

- Plage de mesure 0,25 - 30 m/s
- Temps d'intégration fixe de 3 secondes
- Tolérance d'erreur $\pm 1\%$ de la valeur mesurée
- Batterie : 1 pile monobloc 9 V pour env. 200 heures de fonctionnement continu ou env. 50.000 mesures
- Dimensions 268 x 113 x 43 mm
- Poids env. 280 g
- Résolution de l'affichage à 2 chiffres après la virgule offrant une lecture optimale des valeurs mesurées



Art. AU2168

Manomètre digital portable

Le manomètre digital portable convient à la mesure de liquides et de gaz non corrosifs et non ioniques, par exemple l'air, les gaz secs, les liquides hydrauliques.

Il est utilisé dans les laboratoires, par les ingénieurs d'exploitation, dans le secteur du chauffage et de la ventilation, dans les centrales électriques et, plus généralement, dans l'industrie pour la mise en service, la maintenance et le dépannage des systèmes pneumatiques et hydrauliques.

Caractéristiques

- Utilisation simple
- Mesure de la pression, de la dépression et de la pression différentielle
- 7 valeurs physiques pré-réglées
- Boîtier robuste, indice de protection IP 67
- Haute précision
- Fonction d'arrêt automatique réglable
- Mémoire MAX et MIN
- Fonction HOLD (« gel » de la valeur de mesure affichée)
- Mise à zéro par simple pression sur une touche
- Rétroéclairage activable
- Tuyau de mesure de 1,5 m inclus (**Art. AU3032**)

Données techniques

- Raccords de pression : pour tuyau de 4 mm de diamètre intérieur et de 6 mm de diamètre extérieur
- Température de fonctionnement : 0-50°C
- Type de pile : 2 piles 1,5 V taille AA (non fournies)
- Durée de vie des piles : env. 200 heures
- Affichage : LCD 12,7 mm de haut
- Arrêt automatique : après 12 minutes
- Dimensions : 155x67x40 mm
- Poids : 180 g



Art. AU3140

Moniteur jetable

Moniteur jetable, plastique, antistatique, pour filtre à pores centraux $\varnothing 25$, 37 ou 47 mm.

Filtres à pores centraux métallisés à l'or pour l'échantillonnage de l'air selon VDI 3492, matériau de base PC (polycarbonate), avec couche d'or contrôlée.

- Diamètre nominal 25, 37 ou 47 mm
- Largeur des pores 0,8 μm / 0,4 μm / 0,2 μm
- Épaisseur de la couche d'or 40 / 20 nm

Filtre de soutien :

- Matériau : cellulose
- Diamètre nominal 25, 37 ou 47 mm

Moniteur jetable $\varnothing 25\text{mm}$ complet Art. **AU2245**

Moniteur jetable $\varnothing 25\text{mm}$, sans filtres Art. **AU2246**

Filtre de soutien $\varnothing 25$ mm (x100) Art. **AU2240**

Filtre de soutien $\varnothing 37$ mm (x100) Art. **AU2242**

Filtre de soutien $\varnothing 47$ mm (x100) Art. **AU2243**



Tampon d'échantillonnage

Pour analyser les dépôts de poussières contenant de l'amiante, on utilise des échantillons de poussière par tamponnement. Cette analyse convient par exemple pour déterminer la contamination de locaux ou de bâtiments dans lesquels des fibres d'amiante ont été libérées lors de la manipulation de produits à base d'amiante. Les échantillons sont prélevés directement sur les surfaces exposées à la poussière à l'aide d'un disque de prélèvement pour microscope électronique à balayage graphique, préparé à l'aide d'un ruban adhésif double face.

Le prélèvement d'échantillons

Les surfaces sur lesquelles les poussières ont pu se déposer pendant une longue période sans être perturbées sont avantageuses pour le prélèvement d'échantillons. Les dépôts de poussières, comme les poussières fines, qui ne sont pas trop épais et qui ne contiennent pas de peluches de poussières sont particulièrement appropriés. Pour prélever un échantillon avec l'écouvillon, il suffit de retirer la feuille de protection du plateau d'échantillonnage et d'appuyer légèrement la surface adhésive sur la surface de la poussière.

Pour l'expédition, l'écouvillon est glissé dans le tube prévu à cet effet, scellé et étiqueté.

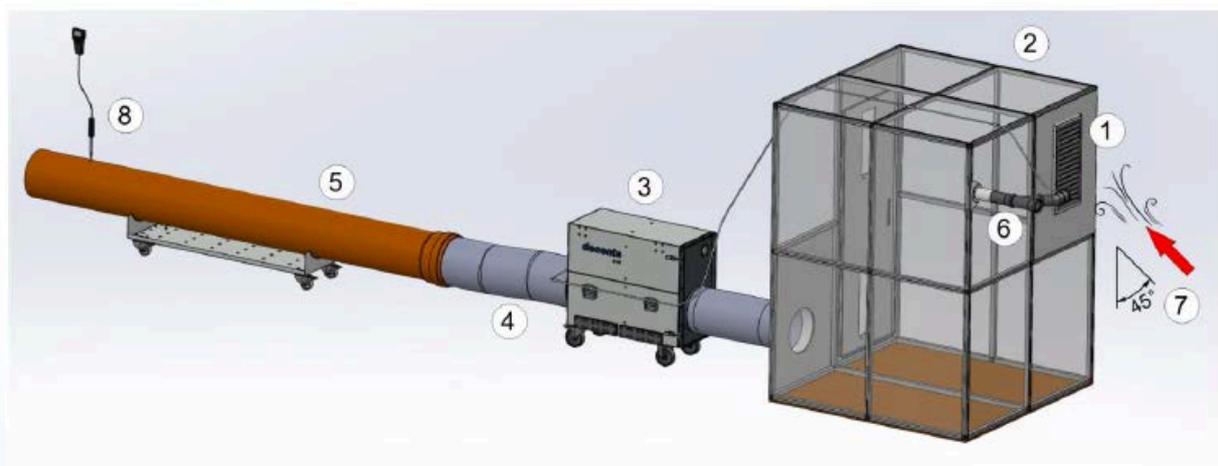
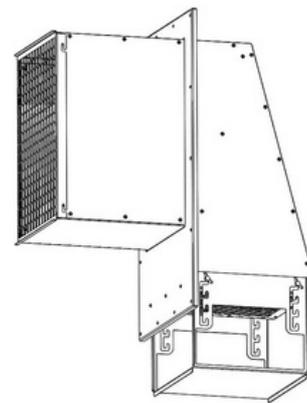


Tampon d'échantillonnage Art. **AU1497**

ENTRÉES D'AIR

Trappes - EACM - EAR

Développées afin de garantir une entrée d'air frais dans le confinement et équipées de systèmes anti-retour, elles assurent une entrée d'air frais constante mais aussi qu'aucune fibre contaminée ne puisse être éjectée vers l'extérieur du confinement, au risque de polluer l'environnement avoisinant.



Trappes d'arrivée d'air

Trappes d'arrivée d'air avec lamelles s'ouvrant et se fermant automatiquement. Après la mise en marche des extracteurs, les clapets s'ouvrent déjà à un faible débit. Si la dépression diminue, les clapets se ferment automatiquement.

Grâce à un kit de support de préfiltre en option, les clapets d'arrivée d'air peuvent être combinés avec des préfiltres disponibles dans le commerce.

Données techniques

- Lamelles en plastique résistantes aux intempéries extérieures (stables aux UV)
- Utilisable dans des plages de température de -30 °C à +70 °C



Dimensions

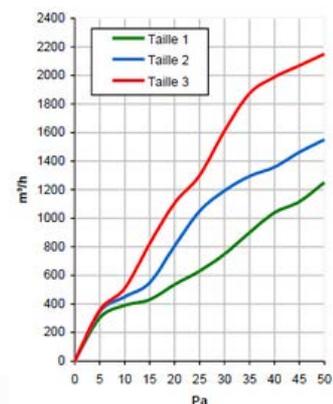
Trappe d'air 305x180 mm
Trappe d'air 305x305 mm
Trappe d'air 305x610 mm
Trappe d'air 610x610 mm
Trappe d'air 910x610 mm

Support préfiltre 305x305 mm
Support préfiltre 305x610 mm
Support préfiltre 610x610 mm
Support préfiltre 910x610 mm

Articles

BO12713
BO6713
BO6714
BO6715
BO6716

BO6708
BO6709
BO6710
BO6711



Clapet d'aération en polystyrène, lamelles, 140x140 mm

Art. AU266

Entrée d'air de compensation maîtrisée - EACM

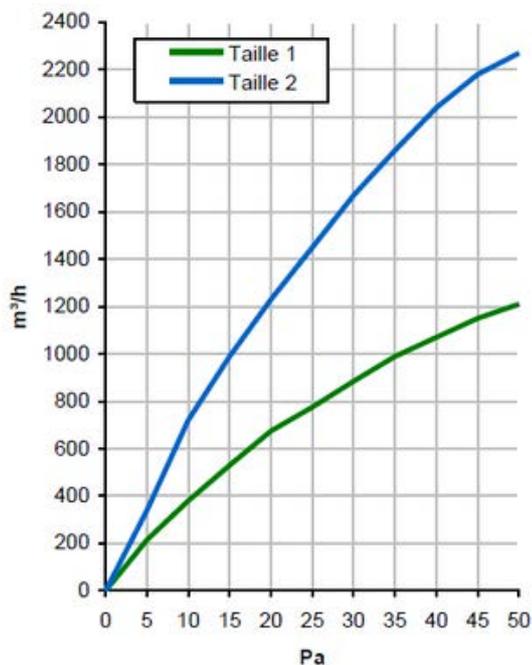
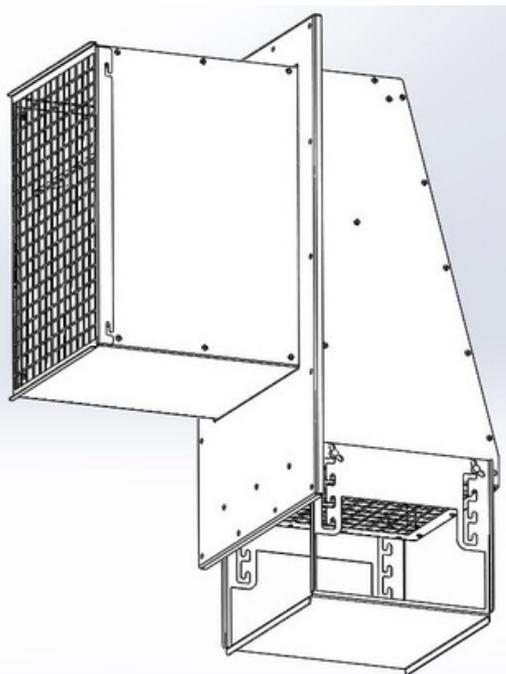
Intégralement développée pour répondre aux exigences du guide INRS ED6307, l'entrée d'air de compensation maîtrisée assure une arrivée d'air frais constante, sans risque de perturbations liées au vent ou aux contre pressions lors de travaux en façades.

Équipée d'une tôle coupe-vent et de flaps anti-retour à l'intérieur, elle assure également qu'aucune fibre contaminée ne puisse être éjectée vers l'extérieur du confinement, au risque de polluer l'environnement avoisinant.

Un support de fixation plat a également été réfléchi afin de pouvoir la fixer très facilement sur une petite structure en bois par exemple.

Données techniques

- Taille 1 :
 - Dimensions (L x l x h) : 642 x 435 x 876 mm
 - Poids : 7 kg
- Taille 2 :
 - Dimensions (L x l x h) : 642 x 726 x 876 mm
 - Poids : 10 kg



EACM Taille 1 Art. **BO12769**
EACM Taille 2 Art. **BO12891**

Entrée d'air de réglage automatisée - EAR

Intégralement développée pour répondre aux exigences du guide INRS ED6307, l'entrée d'air de réglage assure la régulation automatisée de la dépression à l'intérieur du confinement.

Particularité unique, notre modèle smart-flow a été pensé pour être mis en place le plus simplement possible (même principe qu'un extracteur, peut être directement raccordé au confinement) et qu'une fois en place, la régulation puisse se faire par l'appareil en complète autonomie, de manière automatique, grâce à un système de clapets et un propre capteur interne de dépression.

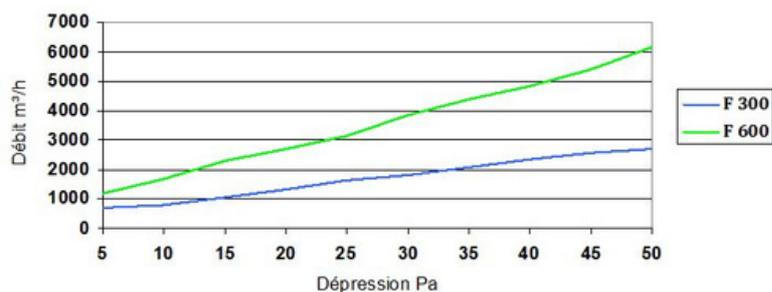
Une fois programmée à la dépression souhaitée, elle assurera automatiquement son ouverture de 0 à 100% pour laisser entrer plus ou moins d'air et donc d'augmenter ou diminuer la dépression du confinement.

Données techniques

- Dimensions (L x l x h) :
 - F300 (petit modèle) : 830 x 720 x 790 mm
 - F600 (grand modèle) : 1000 x 720 x 1370 mm
- Poids :
 - F300 : 51 kg
 - F600 : 81 kg
- Raccordement électrique : 230 V
- Consommation de courant : 1 A

EACM Taille 1 Art. **772**

EACM Taille 2 Art. **773**



ASPIRATEURS

ATTIX 30 et 751

deconta dispose d'une gamme d'aspirateurs, allant de petits appareils sophistiqués pour le désamiantage sur quelques mètres carrés à des aspirateurs sur roues capables d'aspirer les poussières lourdes de grands travaux de démolition et dotés de filtres autonettoyants. Tous sont équipés de filtres HEPA H13.



Aspirateurs classe H

La classe de poussière H comprend les poussières dangereuses pour la santé, les poussières cancérogènes ainsi que les poussières contenant des agents pathogènes. Les tâches d'aspiration, par exemple dans la chimie, la pharmacie, les cliniques et bien sûr le désamiantage, nécessitent des aspirateurs de sécurité de classe H.

Les aspirateurs de sécurité de classe H doivent répondre à des exigences supplémentaires pour pouvoir être utilisés avec des poussières d'amiante. Les aspirateurs de sécurité Wap de la classe de poussière H (amiante) fonctionnent avec un taux de passage < 0,005%, ils sont équipés de la technique Flow Sensor avec signal d'avertissement acoustique pour le contrôle du débit volumique et d'un système d'élimination sans poussière.



NILFISK ATTIX 30-OH-PC

| | |
|----------------------|--------------------|
| Débit d'air | 3'700 l/min |
| Dépression | 250 mbar |
| Puissance P/max. | 1'500 W |
| Puissance PIEC | 1'200 W |
| Alimentation | 230 V / 50 - 60 Hz |
| Niveau sonore | 59 dB(A) |
| Volume du réservoir | 30 L |
| Dimensions L x l x H | 450 x 380 x 595 mm |
| Poids | 10 kg |
| Diamètre du tuyau | 36 mm |

Art. AU2771

NILFISK ATTIX 751-OH-PC

| | |
|----------------------|--------------------|
| Débit d'air | 3'100 l/min |
| Dépression | 230 mbar |
| Puissance P/max. | 1'500 W |
| Puissance PIEC | 1'200 W |
| Alimentation | 230 V / 50 - 60 Hz |
| Niveau sonore | 57 dB(A) |
| Volume du réservoir | 70 l |
| Dimensions L x l x H | 605x580x970 mm |
| Poids | 25 kg |
| Diamètre du tuyau | 36 mm |

Art. AU2110



Accessoires

Désignation

Sac filtrant de sécurité pour ATTIX 30-0H PC
 Sac filtrant de sécurité pour ATTIX 751-0H
 Élément microfiltre pour ATTIX 350 / 751 / 30-0H
 Tuyau NW 36 par mètre
 Raccord de tuyau NW 36
 Suceur sol et mur NW 36
 Suceur sol professionnel 400 mm NW 36
 Tube de rallonge 950 mm, 2 pièces, alu
 Buse en caoutchouc (buse plate) NW 36
 Pinceau d'aspiration NW 36
 Buse à tube incliné NW 36
 Buse universelle, alu
 Buse pour fentes NW 36
 Tube à main coudé NW 36, acier inoxydable
 Manchon NW 36, côté aspiration
 Manchon NW 36, côté cuve

Articles

AU2772
AU2111
AU1810
AU859
AU1402
AU717
AU3151
AU718
AU963
AU964
AU1208
AU2199
AU2591
AU996
AU919
AU858



Art. **AU2772**



Art. **AU2111**



Art. **AU1810**



Art. **AU859**



Art. **AU1402**



Art. **AU717**



Art. **AU3151**



Art. **AU718**



Art. **AU963**



Art. **AU964**



Art. **AU1208**



Art. **AU2199**



Art. **AU2591**



Art. **AU996**



Art. **AU919**



Art. **AU858**

DEPOUSSIÉREURS

ME8.000, ME12.000 et plus

Une sensibilité sans cesse croissante exige un changement de mentalité dans la gestion des travaux générateurs de fortes poussières.

deconta offre la solution technique pour l'aspiration à la source et la récupération de ces poussières avec son système de dépolluérage mobile ou stationnaire.

Modèles sur-mesure de 25.000m³/h, 40.000m³/h et plus disponibles sur demande.



Dépoussiéreur ME 8.000 m³/h

Les particules de poussière aspirées s'accumulent sur la surface de la cartouche de filtre. Un système de décolmatage automatique permet le nettoyage du filtre pendant le fonctionnement. Des tubes aspirants rejettent de l'air afin de faire tomber la poussière dans le réservoir, afin de pouvoir être récupérée directement en big-bag ou autre. Un clapet d'ouverture manuel est prévu à cet effet.

Données techniques

Toutes les données relatives au débit d'air et aux débits volumiques tiennent compte d'une tolérance de mesure de $\pm 15\%$ par rapport à la valeur finale de la plage de mesure, déterminée par un procédé de mesure multipoint avec un anémomètre à hélice étaloné.

- Dimensions (L x l x h) : 2000 x 1200 x 2430 mm
- Poids à vide : env. 1300 kg
- Volume du réservoir : 0,25 m³
- Raccord de gaines : 2 x DN 300 mm
- Débit d'air : jusqu'à 8000 m³/h
- Raccordement électrique : 380V, 32A
- Consommation : 28 A
- Puissance : 15 kW
- Éléments filtrants plissés et hydrofuges pour la séparation des poussières fines et grossières minérales, métalliques et autres, sèches et humides
- Concentration d'air pur < 0,15 mg/m³ indépendamment de la concentration d'air brut
- Raccordement air comprimé externe : 4 - 6 bar



ME 8000 SE Art. 409

| Accessoires | Articles |
|----------------------------------|---------------|
| Gaine d'extraction DN 300mm, 10m | AU1060 |
| Collier de serrage DN 300 mm | AU3486 |
| Raccord de gaines DN 300 mm | BO6062 |



Dépoussiéreur ME 12.000 m3/h

Allergies | Risque de silicose | Prescriptions administratives

Une sensibilité sans cesse croissante exige un changement de mentalité lors de la manipulation de travaux générant de la poussière. deconta offre la solution technique avec son système de dépoussiérage mobile.

L'application

Le captage des poussières directement à la source évite des perturbations et des temps d'arrêt coûteux (voisins incommodés, directives administratives) et protège la santé des collaborateurs. Un dépoussiérage qualitatif permet d'effectuer des travaux en parallèle.

L'installation de dépoussiérage mobile deconta avec système de filtres régénérants (nettoyage automatique) est conçue pour une application universelle de mesures d'élimination des poussières telles que le nettoyage de façades, le nettoyage de chaudières, l'assainissement du béton, la démolition et les travaux de sablage. Ne convient pas pour l'amiante !

Mode de fonctionnement

Les sources de poussière sont aspirées par le dépoussiéreur mobile via des gaines flexibles. La poussière séparée par le système de filtration est collectée dans le réservoir à poussière. Il existe différentes variantes d'équipement pour le vidage du réservoir, en fonction des besoins.



Dépoussiéreur ME 12.000 m³/h

Équipement

- corps en tôle peint par poudrage galvanisé, homologué MFK
- châssis à double essieu avec freins à inertie
- correction automatique de la phase avec démarrage en douceur
- unité pneumatique de maintenance et de contrôle de la pression
- détection de la pression différentielle pour la surveillance du filtre
- unité de commande électronique avec diverses fonctions spéciales
- raccordement électrique 32 A (380 V)
- compresseur intégré pour le décolmatage du filtre

Données techniques

Toutes les données relatives au débit d'air et aux débits volumiques tiennent compte d'une tolérance de mesure de $\pm 15\%$ par rapport à la valeur finale de la plage de mesure, déterminée par un procédé de mesure multipoint avec un anémomètre à hélice étalonné.

- Longueur, timon compris : env. 5300 mm
- Largeur : env. 2120 mm
- Hauteur : env. 2010 mm
- Poids : env. 1350 kg
- Raccord de gaines : 2 x DN 300 mm
- Débit d'air : jusqu'à 12000 m³/h
- Raccordement électrique : 380V, 32A
- Vitesse d'aspiration : jusqu'à 25 m/s
- Éléments filtrants plissés et hydrofuges pour la séparation des poussières fines et grossières minérales, métalliques et autres, sèches et humides
- Concentration d'air pur < 0,15 mg/m³ indépendamment de la concentration d'air brut



ME 12 Art. 565

Option commande SRE (régulation auto) **Art.**

Également disponible en location !

Accessoires

Gaine d' extraction DN 300mm, 10m
Collier de serrage DN 300 mm
Raccord de gaines DN 300 mm

Articles

AU1060
AU3486
BO6062

PROTECTIONS INDIVIDUELLES

EPI

deconta propose une gamme complète d'équipements de protection spécialement conçus pour la décontamination et la protection contre les substances dangereuses. Ces produits sont essentiels pour garantir la sécurité des professionnels travaillant dans des environnements contaminés. La gamme comprend des équipements de protection individuelle tels que des masques respiratoires, des combinaisons et des gants, tous conçus pour protéger le porteur contre les substances et les particules dangereuses.

Les équipements de protection deconta se distinguent par leur grande qualité et leur fiabilité. Ils répondent à des normes de sécurité strictes et offrent une protection optimale aux utilisateurs finaux.

Dans l'ensemble, les équipements de protection de deconta offrent une solution efficace aux entreprises actives dans la décontamination de substances nocives et dangereuses et contribuent à créer un environnement de travail sûr pour tous les employés.



Combinaison jetable

Combinaison jetable blanche, cat.3 type 5+6 taille XXL avec coutures thermosoudées Art. **AU4596**

Conditionnement : 50 unités

Kit de sous-vêtements hiver jetable

Kit de sous-vêtements hiver jetable, coton
Art. **AU3385**

Conditionnement : 20 unités



Kit de sous-vêtements été jetable

Kit de sous-vêtements été jetable, coton
Art. **AU3384**

Conditionnement : 30 unités

Sur-bottes jetables

Sur-bottes jetables taille XL
Art. **AU222**

Conditionnement : 100 paires



Gants en caoutchouc

Gants en caoutchouc, couleur jaune, grande taille
Art. **AU2205**

Conditionnement : 10 paires

Gants de travail

Gants en nitrile / polyuréthane à mailles fines Ninja Maxim
Taille 10 Art. **AU3298**

Conditionnement : 12 paires



Gants de travail renforcés

Gants de travail type A, qualité robuste, avec paume renforcée
Art. **AU2203**

Conditionnement : 12 unités



Demi-masque 3M HF-303

Demi-masque 3M HF-303
Art. **AU2991**

Conditionnement : unitaire

Filtre à visser PF10 P3

Filtre à visser PF10 P3, filetage EN148-1
Art. **AU205**

Conditionnement : 20 unités



Couvercle pour filtre PF10 P3

Couvercle pour filtre PF10 P3
Art. **AU1319**

Conditionnement : 5 unités

Masque à usage unique FFP3

Masque à usage unique FFP3
Art. **AU2675**

Conditionnement : 10 unités





Masque intégral ZENITH / KASCO

Zenith est un masque de protection respiratoire complet avec raccord fileté selon EN 148/1 pour le raccordement de filtres certifiés selon les normes EN 141, EN 143, EN 371 et EN 372. L'oculaire est conforme à la norme BS 2092, il est fabriqué en polycarbonate et assure un champ de vision presque naturel. Les matériaux qui composent le masque permettent de l'utiliser dans des atmosphères explosives. Le masque peut être transformé en appareil respiratoire motorisé grâce à des modules supplémentaires.

Masque intégral ZENITH S Art. **AU698**
Masque intégral ZENITH M Art. **AU3401**
Masque intégral ZENITH L Art. **AU3402**

Kits de ventilation T5/T8 pour masques ZENITH

Kit comprenant moteur, ceinture, tube de raccordement au masque, batterie Lithium, chargeur et tube à essai

Kit ZENITH T5 (1 filtre à la ceinture) Art. **AU3851**
Kit ZENITH T8 (2 filtres à la ceinture) Art. **AU3860**



Kit adduction d'air AL pour masques ZENITH

Kit d'alimentation en air comprimé comprenant un réducteur de pression avec filtre et 20m de tuyau

Kit ZENITH AL (1 filtre à la ceinture) Art. **AU702**

Boite de transport et de stockage masque

Boite de transport et stockage Art. **AU3855**

Conditionnement : unitaire





Ceinture pour kit AL (adduction d'air)

Ceinture pour kit AL (adduction d'air)
Art. **AU1202**

Conditionnement : unitaire

Tuyau de 20 m pour kit AL (adduction d'air)

Tuyau 20m pour kit AL (adduction d'air)
Art. **AU762**

Conditionnement : unitaire



Tuyau respiratoire pour kit AL

Tuyau de raccordement en air comprimé
Art. **AU1258**

Conditionnement : unitaire

Réducteur de pression pour kit AL

Régulateur d'air comprimé à membrane (réducteur de pression) pour masque ZENITH / KASCO AL
Art. **AU1260**

Conditionnement : unitaire



CONSOMMABLES

deconta propose une large gamme de consommables pour la dépollution et l'élimination des substances dangereuses. Ces produits sont essentiels pour réaliser des travaux de décontamination sûrs et efficaces. La sélection comprend entre autres des filtres, des gaines de dépression et d'évacuation, des sacs, des big-bags, des rubans adhésifs et des films, tous conçus pour améliorer la sécurité et l'efficacité des processus de décontamination.

Les consommables de deconta se distinguent par leur grande qualité et leur fiabilité. Ils sont conçus pour répondre aux exigences spécifiques du secteur tout en favorisant le respect des normes de sécurité. Beaucoup de ces produits sont faciles à utiliser et offrent une solution pratique pour une utilisation quotidienne dans des environnements contaminés.



Dépôt Bag

Big Bag 2600x1250x300 mm, revêtu, avec couvercle, 1250kg, SF 5:1, inscription multilingue sur une face Art. **AU2208**

Big Bag 3200x1250x300 mm, revêtu, avec couvercle, 1250kg, SF 5:1, inscription multilingue sur une face Art. **AU2209**

Tailles 6200x2400x1150 et 2150x1600x1950mm sur demande

Big Bag

Big Bag 910x910x1050 mm, sac intérieur, jupe, 1000kg, SF 6:1, inscription multilingue sur 2 côtés, code UNO, Classe 9, codes UN 2212 et 2590 Art. **AU4595**

Big Bag 910x910x1100 mm, revêtu, 1000kg, SF 5:1, sans inscription Art. **AU2207**

Conditionnement : 300 unités par palette



Sac amiante

Sac plat déchets d'amiante 80 x 120 cm 100 μ , 3 couleurs, imprimé sur 1 face avec logo Amiante en 5 langues Art. **AU778**

Conditionnement : 100 unités



Sac tissé

Sac tissé, 60 x 105 cm, 80g/m², non revêtu, blanc
Art. **AU885**

Conditionnement : 100 unités

Sac poubelle

Rouleau (25 pièces) de sacs poubelle 70x110 cm, 60 µ, sans inscription Art. **AU1250** - Conditionnement : 10 rouleaux

Rouleau (25 pièces) de sacs poubelle 70x110 cm, 140 µ, sans inscription Art. **AU2191** - Conditionnement : 4 rouleaux



Sac sans fin DN 300 mm



Carton de 4 sacs (18,29m) de recharge, haute qualité et robustesse
Art. **AU3422**

Conditionnement : carton de 4 sacs

Sac sans fin DN 570 mm

Sac de recharge, 90m, haute qualité et robustesse
Art. **AU4115**

Conditionnement : sac unitaire





Colle en spray 500 ml

Colle en spray 500 ml
Données relatives à la directive COV : 82,3 % = 576 g/l
Art. **AU2247**

Conditionnement : carton de 12 unités

Surfactant

Surfactant (Hawetol) - COV: 1g / L
Art. **AU1351**

Conditionnement : bidon de 25L



Autocollants "Attention contient de l'amiante"

Taille 50 x 110 mm Art. **AU2404**
Taille 90 x 230 mm Art. **AU2407**
Conditionnement : 100 unités

Autocollant "Amiante ! Accès interdit aux personnes non autorisées"
200 x 300 mm sur fond blanc, 6 langues Art. **AU1896** - Cond. unitaire

Film polyane

Film PE transparent 200 µm, Rouleau 200 m² Art. **AU356**

Film PELD 200 µm, blanc, conforme à la norme DIN 4102 B1
(difficilement inflammable), rouleau de 200 m² Art. **AU3383**

Film PE transparent 400 µm, Rouleau 100 m² Art. **AU481**

Conditionnement : unitaire



Rubans adhésifs



Ruban adhésif double face, largeur 50mm, rouleau de 25 mètres, renforcé par un tissu, pouvoir adhésif élevé, adhère au film
Art. **AU371**

Conditionnement : carton de 24 unités



Ruban adhésif, largeur 75mm, rouleau de 50 mètres, renforcé par un tissu, couleur argentée
Art. **AU918**

Conditionnement : carton de 18 unités



Ruban adhésif, largeur 50mm, rouleau de 50 mètres, renforcé par un tissu, couleur argentée
Art. **AU917**

Conditionnement : carton de 24 unités



Ruban adhésif, PVC, largeur 48mm, rouleau de 50 mètres, couleur orange
Art. **AU3810**

Conditionnement : carton de 24 unités



Ruban adhésif imprimé, largeur 50mm, rouleau de 66 mètres, impression « Attention contient de l'amiante », 2 couleurs
Art. **AU399**

Conditionnement : carton de 36 unités

DIVERS : SYSTÈME ASSEMBLY ET PONCEUSES

Système Assembly : structure modulable constituée de profilés en aluminium et de pièces de raccordement permettant la construction d'une salle blanche ou d'une zone à confiner très facilement et sur-mesure selon le besoin et dimensions nécessaires.



Ponceuses de sols et murales : en collaboration avec les appareils MKS et Flex, deconta apporte son savoir-faire en ajoutant aux appareils un système de contrôle de la dépression permettant une sécurité optimale sur chantiers.



Système Assembly

Le système modulaire peut être utilisé comme sas, compartiment, couloir de liaison ou zone d'assainissement.

Le système d'emboîtement se compose de tubes carrés en aluminium et de raccords robustes en plastique qui s'emboîtent simplement les uns dans les autres. Le revêtement peut être collé, riveté ou vissé à des films ou à des matériaux solides comme le bois, le plastique ou la tôle.

Ce système permet de réaliser des espaces d'une largeur maximale de 3420 mm, d'une hauteur de 3420 mm et de n'importe quelle longueur.



Tubes carrés aluminium :

- diamètre 30 mm
- longueur standard 110 cm (autres longueurs sur demande)



Pièces détachées Système Assembly

Désignation

Bride de raccordement pour sas matériel
 Bride de raccordement pour sas personnel
 Fixation au sol
 Bride de raccordement pour extracteur D610 / G300
 Bride pour clapets d'arrivée d'air
 Porte à battants
 Rideau à lamelles, fixation incluse
 Vitre plexiglas 1128x1128 mm translucide
 Vitre plexiglas 1128x1128 mm transparente
 Sac de transport 115x20x20 cm
 Encadrement de porte (sans élément de porte)
 Profilé de renfort, court
 Profilé de renfort, long
 Profilé de renfort, connecteur

Articles

BO4427
BO4501
BO4493
BO4428
BO4415
BO4419
BO4417
BO4404a
BO4404
AU2185
BO4502
BO4423
BO4422
BO4424



Coude 90° avec 1 sortie
 Art. **AU2318**



Raccord de transition 180°
 Art. **AU2319**



Coude 90° sans sortie
 Art. **AU2320**



Raccord T
 Art. **AU2321**



Raccord T avec 1 sortie
 Art. **AU2322**



Raccord en croix
 Art. **AU2323**



Croix avec 1 sortie
 Art. **AU2324**



Croix avec 2 sorties
 Art. **AU2325**



Tube carré en aluminium
 30mm, L=1100 mm
 Art. **BO4310**

Ponceuse de sol AR 270

L'AR 270 est conformément à ses exigences, une machine facile à transporter qui peut être utilisée pour l'assainissement d'amiante sur des petites à moyennes surfaces. En raison de sa maniabilité et de son efficacité sur les travaux en bordure, elle est particulièrement adaptée pour être utilisée dans les appartements. Une technique de régulation et de mesure commandée par un micro-processeur est intégrée dans la machine et possède des mécanismes de protection fiables qui permettent de travailler durablement de façon sécurisée avec une exposition minimale aux particules.

Données techniques

- Largeur de ponçage : 27 cm
- Puissance du moteur : 2,2 kW
- Vitesse de rotation : 1430U/min
- Tension : 230 volts
- Poids de transport : 58 kg
- Poids du moteur : 42 kg
- Poids du châssis : 16kg
- Raccord d'aspiration des poussières : 2 x DN 50 mm



Ponceuse AR 270 Art. **AE2106**
Boitier US2KP Art. **551**
Ensemble complet Art. **BO8606**

Ponceuse murale AR 115

- Maniement simple
- Travaux de bordures et de petites surfaces
- Fonctionnement extrêmement silencieux, levier de guidage amortissant les vibrations
- Technique de mesures et de réglages intégrée sur le côté de la valise, facile à transporter
- Outils spécialement conçus pour l'assainissement de l'amiante, géométrie spécifique

Données techniques

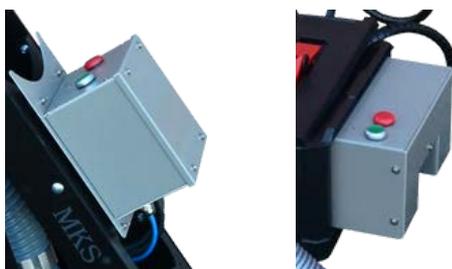
- Largeur de ponçage : 11,5 cm
- Puissance : 1,4 kW
- Vitesse de rotation : 1800 - 5200 U/min
- Tension : 230 Volt
- Poids : 4,1 kg
- Raccord d'aspiration des poussières : 1 x DN 50 mm



Ponceuse AR 115 Art. **AE2107**
Boitier US2KP Art. **552**
Ensemble complet et 2 outils Art. **BO8607**

Fonctions de la commande de dépression US2KP (brevetée) :

- Arrêt automatique de la ponceuse, conformément aux réglementations, lors d'un niveau de dépression < 20hPa
- Arrêt d'urgence supplémentaire de la ponceuse en cas de baisse soudaine de dépression
- Contrôle permanent de pression commandé par un micro-processeur, qui s'adapte automatiquement en fonction du colmatage du filtre
- Nettoyage automatique régulier du tuyau de mesure de dépression afin d'assurer une transmission continue parfaite de la dépression
- La ponceuse portable est équipée d'une commande individuelle, il n'est donc pas nécessaire de raccorder le tuyau de mesure de dépression
- Pour la ponceuse portable, les tuyaux de mesure électriques et de dépression sont protégés par un tuyau spiralé spécifique
- Des signaux optiques indiquent en permanence à l'utilisateur l'état du système
- Suite à une erreur de dépression, une demande de confirmation évite que la ponceuse soit mise en marche involontairement
- Lorsque le taux de remplissage du sac de recueillement des poussières dépasse la valeur choisie du set d'aspiration optionnel, un signal prévient automatiquement qu'il est nécessaire de changer le sac



Outils XC Line - AR 270

- **AR 1** : pour les sols moyennement durs Art. **AU3262** (kit de 6 unités)
- **AR 2** : pour les sols plus durs Art. **AU3263** (kit de 6 unités)
- **AR 3** : segment diamanté pour décapage haut rendement Art. **AU3264** (kit de 6 unités)
- **AR 4** : segment diamanté pour décapage très haut rendement Art. **AU3265** (kit de 6 unités)



Accessoires

- Couvercle de transport pour ponceuse de sol AR 270 DN330mm Art. **BO9460**
- Couvercle de transport pour ponceuse murale AR 115 Art. **BO12221**
- Raccord de tuyau DN 75, inox Art. **BO6059b**
- Tuyau d'aspiration DN 50, 5 m avec manchon côté aspirateur Art. **BO13557**



deconta

deconta
safety

deconta SARL
15 Rue des Couturières
67240 BISCHWILLER

03 88 07 17 37 - info@deconta.fr
www.deconta.fr