

A thin white diagonal line starts from the left edge of the page and extends towards the right, passing behind the main title.

Assainir

Purification de l'air

A thin white diagonal line starts from the left edge of the page and extends towards the right, passing behind the list of functions.

déshumidifier
chauffer
rafraîchir
assainir



Luftreinigung

Grâce aux purificateurs d'air haute performance de Krüger, les travailleurs sur les chantiers ne sont plus incommodés par la poussière.

LOCATION

ACHAT

SUPPORT

Toute personne qui travaille sur un chantier connaît la poussière, un véritable fléau. Elle est gênante et représente un risque pour la santé. Pour combattre ce fléau, la Suva élabore depuis des années des directives visant à protéger de la poussière et des spores de moisissures les travailleurs sur les chantiers et durant les travaux d'assainissement. Ces directives ne constituent toutefois que des recommandations et sont nettement moins contraignantes que celles des normes européennes. Toute personne exposée quotidiennement à la poussière subit une baisse de rendement. Pour y remédier, Krüger + Cie SA propose désormais une solution à la fois efficace et pratique.

Les purificateurs d'air de Krüger veillent à ce que la poussière et les substances nocives telles que les spores de moisissures soient directement aspirées sur leur lieu d'émission. En raccordant plusieurs flexibles, il est possible de capter et filtrer simultanément les poussières sur plusieurs postes de travail.

Outre le purificateur d'air et le filtre pour le captage des poussières fines, le pack de purification d'air comprend également une porte pare-poussière. Elle permet d'isoler la zone de travail des autres

secteurs du bâtiment et un confinement fiable du chantier. Les pièces adjacentes sont ainsi protégées de la poussière évitant aux maîtres d'ouvrage un nettoyage pénible et coûteux à la fin des travaux.

Avantages de la porte pare-poussière

- › montée en quelques minutes
- › utilisable des deux côtés
- › pas de fermeture à glissière
- › cadre solide en aluminium
- › s'adapte aux cadres de porte jusqu'à une hauteur de local de 2.25 m et une largeur de porte de 680 mm à 1430 mm

Avantages

- › puissance réglable en continu
- › utilisation flexible et simultanée sur plusieurs postes de travail
- › conçu pour les missions difficiles dans l'industrie
- › purification de l'air en mode renouvellement d'air
- › fermeture hermétique après utilisation dans des zones contaminées

Domaines d'utilisation **Purificateurs d'air**



Atelier



Rénovation d'une chambre d'hôpital



Chantier



Caractéristiques techniques

Référence	800.03
Débit d'air max.	3800 m³/h
Débit d'air avec filtre saturé	1700 m³/h
Volume max. de la pièce avec renouvellement d'air 15 fois	115 m³
Surface max. de la pièce avec une hauteur de plafond de 2.5 m	46 m²
Niveau de pression acoustique	56-70 db(A)
Tension	230 V
Fréquence	50 Hz
Courant nominal	2.9 A
Puissance absorbée	480 W
Indice de protection	IP44
Fusible	10 A
Fusible int. prise de l'appareil	6.3 A
Fiche électrique	T12
Largeur	460 mm
Hauteur	1010 mm
Profondeur	710 mm
Poids	48 kg

Purificateur d'air FT 1200

Le bon filtre fait la différence.

Nous vous conseillons volontiers.



Préfiltre poussières grossières G4

Réf. E100180

- › préfiltre pour le filtre principal
- › set de 3 pièces



Filtre principal matières en suspension (HEPA) H14

Réf. E100183

- › pour les matières en suspension et particules jusqu'à 1 µm
- › adapté aux espaces à hautes exigences (p.ex. laboratoires)
- › classe de poussière H



Filtre principal poussières fines F9

Réf. E100181

- › pour poussières fines et particules jusqu'à 1 µm
- › adapté aux zones de rénovation avec un fort dégagement de poussière
- › classe de poussière M



Filtre principal charbon actif

Réf. E100182

- › capture les substances organiques
- › retient les molécules odorantes comme l'odeur de moisissure, de tabac, de mazout, etc.



Filtre de circulation F7

Réf. E100184

- › utilisable comme filtre supplémentaire en combinaison avec les deux filtres principaux



Caractéristiques techniques

Purificateur d'air FT 1400

Référence	800.04
Débit d'air max.	1400m³/h
Débit d'air avec filtre saturé	600m³/h
Volume max. de la pièce avec renouvellement d'air 15 fois	40m³
Surface max. de la pièce avec une hauteur de plafond de 2.5 m	16m²
Niveau de pression acoustique	61 db(A)
Tension	230V
Fréquence	50 Hz
Courant nominal	1.17 A
Puissance absorbée	175 W
Indice de protection	IP54
Fusible	10 A
Fiche électrique	T12
Largeur	420mm
Hauteur	505mm
Profondeur	445mm
Poids	16kg



Le bon filtre fait la différence. Nous vous conseillons volontiers.



Préfiltre poussières grossières G4

Réf. E102271

- › préfiltre pour le filtre principal
- › capture des poussières grossières
- › set de 5 pièces



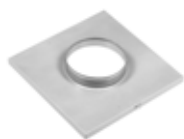
Préfiltre charbon actif Réf. E102272

- › préfiltre pour le filtre principal
- › capture des poussières grossières



Préfiltre matières en suspension (HEPA) H13 Réf. E102278

- › préfiltre pour le filtre principal
- › capture des poussières grossières
- › classe de poussière H



Cartouche de préfiltre Réf. E102276

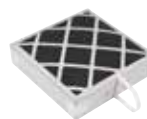
- › côté aspiration avec raccord de gaine Ø 205 mm



Filtre principal matières en suspension (HEPA) H14

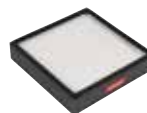
Réf. E102273

- › pour matières en suspension et particules jusqu'à 1 µm
- › adapté aux espaces à hautes exigences (p.ex. laboratoires)
- › classe de poussière H



Filtre principal charbon actif Réf. E102275

- › capture les substances organiques
- › retient les molécules odorantes comme l'odeur de moisissure, de tabac, de mazout, etc.



Filtre principal poussières fines F9

Réf. E102274

- › pour poussières fines et particules jusqu'à 1 µm
- › adapté aux zones de rénovation avec un fort dégagement de poussière
- › classe de poussière M



Porte pare-poussière DCD-3.0

1 × élément de porte de base
2 × feuilles de PVC (2.0 m x 0.68 m)
1 × sacoche de transport

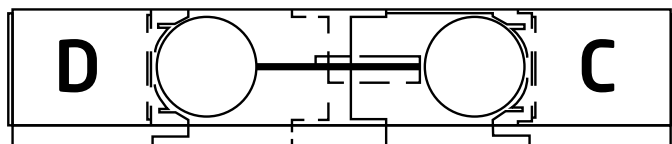
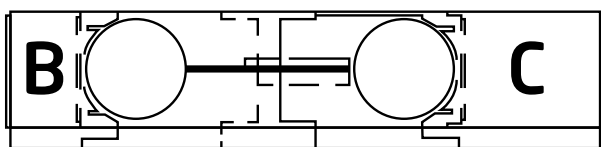
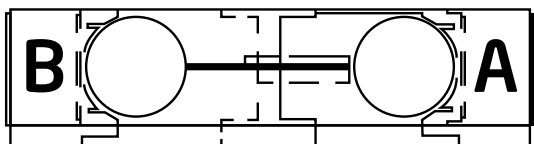
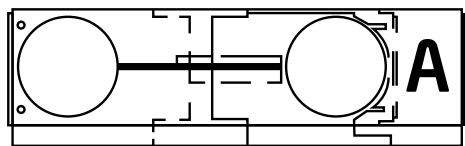
Caractéristiques techniques	Référence	Hauteur	Largeur	Profondeur	Raccord de gaine	Poids
Élément de porte de base DCD-3.0	1 110 975	300 mm	680 mm	81 mm	2 × Ø 203	4,1 kg
Feuille de PVC (par pièce)	1 110 982	2000 mm	680 mm	500 mm	-	1 kg
Sacoche de transport	1 110 967	350 mm	1100 mm	300 mm	-	-
En option						
Adaptateur A (150 mm à droite)	1 110 976	300 mm	230 mm	30 mm	-	0,7 kg
Adaptateur B (150 mm à gauche)	1 110 977	300 mm	230 mm	30 mm	-	0,7 kg
Adaptateur C (300 mm à droite)	1 110 978	300 mm	380 mm	30 mm	-	1 kg
Adaptateur D (300 mm à gauche)	1 110 979	300 mm	380 mm	30 mm	-	1 kg



Utilisation de l'adaptateur

Si la porte de la zone à rénover est plus large que 830 mm, la DCD-3.0, selon la largeur de porte, est munie de l'adaptateur de longueur correspondante A, B, C ou D.

Largeur de porte	Adaptateur 150 mm		Adaptateur 300 mm	
	A (à droite)	B (à gauche)	C (à droite)	D (à gauche)
680-830 mm	-	-	-	-
830-980 mm	1	-	-	-
980-1130 mm	1	1	-	-
1130-1280 mm	-	1	1	-
1280-1430 mm	-	-	1	1





L'entreprise **Krüger + Cie SA**

L'audace est à la base de l'innovation et de la création. Lorsqu'en 1931, le jeune ingénieur en mécanique Hans Krüger a jeté les bases de l'entreprise, sa vision a fait mouche. Avec ses humidificateurs pour locaux à chauffage central, il a tracé la voie. Aujourd'hui encore, de nombreux nouveaux développements sont inspirés de son idée de base.

De nombreuses innovations de Krüger + Cie SA sont devenues aujourd'hui des prestations standard, à commencer par le sèche-linge SECOMAT®. Encore inconnu il y a 30 ans, le SECOMAT® s'est désormais imposé dans toute la Suisse.

Des actions orientées solutions et l'efficacité dans leur mise en œuvre figurent en haut de l'échelle de nos valeurs. Notre hotline 24 heures / 24 en est la parfaite illustration. La plupart de nos produits peuvent être achetés ou loués. Grâce à cette flexibilité, il est possible de proposer en toute occasion une prestation optimale avec les appareils adéquats.

La société Krüger + Cie SA avec ses 19 sites est présente dans toutes les régions de Suisse. Grâce à cette proximité, nous pouvons garantir un service optimal et rapide. Qu'il s'agisse de déshumidifier, de chauffer, de rafraîchir ou d'assainir, nous avons pour chaque climat une solution appropriée.



Prestations de service **et produits**



/ **déshumidifier**

- Déshumidification par condensation
- Déshumidification par adsorption
- Séchage du linge SECOMAT®
- Assèchement des bâtiments



/ **chauffer**

- Chauffage de chantiers
- Chauffage de tentes/événements
- Chauffage à air chaud
- Chauffage par pompe à chaleur



/ **rafraîchir**

- Climatisation
- Rafraîchissement de tentes/événements



/ **assainir**

- Assèchement après dégâts d'eau
- Détection de fuites
- Thermographie
- Elimination de la moisissure
- Purification de l'air

Krüger + Cie SA

Rte de l'Industrie 28
1072 Forel

T 0848 370 370

info@krueger.ch
krueger.ch

