



STAUBSCHUTZTÜR DCD-3.0

SAUBERE ABSCHOTTUNG

Schnell installiert und aufgebaut

Wenn Sie während Sanierungsarbeiten Staub schnell und sicher aus Ihrem Arbeitsbereich entfernen und dabei andere Gebäudeteile schützen wollen, dann ist das Staubschutzsystem DCS das richtige Arbeitsmittel für Sie.

Kernstück ist die **Staubschutztür DCD-3.0** – zur schnellen und sicheren Abschottung von Türen zwischen Arbeits- bzw. Schmutzbereich und Weißbereich. Durch Staubabsaugöffnungen im Türelement ergeben sich unterschiedlichste Kombinationsmöglichkeiten, woraus die HEYLO Komplett-Lösungen gegen Staub auf der Baustelle entstehen – die **Staubschutzsysteme DCS**. Es lassen sich verschiedene Ventilatoren (Luftvolumen 1.392 bis 3.600 m³/h) mit Staubsäcken der M-Klasse mittels Luftschläuchen anschließen. Bei der Arbeit mit Gefahrstoffbelastung (z.B. Schimmelpilz) kann stattdessen ein Filter-Ventilator mit Hepa-Filter montiert werden.

DCD-3.0: Türbasierelement + 2 x PVC-Folie inkl. Klettband + Transporttasche



DCD-3.0

Abschottung des Arbeitsbereichs

Durch einen Schnellverschluss mit Spannhebel wird das Türelement schnell und einfach montiert. Mit Verschlussklappen und Folien dient die DCD-3.0 der Abschottung des Arbeits- bzw. Schmutzbereichs gegenüber bewohnten Bereichen.



Unterdruck im Arbeitsbereich

Die DCD-3.0 in Kombination mit einem im Weißbereich nahe der Staubschutztür aufgestellten Filter-Ventilator (FT 500 / FT 1200) und Schlauchanschluss ergibt eine Unterdruckhaltung im Saugverfahren. Besonders gut geeignet zur Schimmelpilzsanierung.



Staubabsaugung im Arbeitsbereich

Durch die praktischen Staubabsaugöffnungen kann ein Schlauch direkt an die Entstehungsstelle des Staubs im Arbeitsbereich geführt werden. Die mobilen Ventilatoren von HEYLO (ComPact 1500/Vortex 3000) saugen den Staub problemlos ab und fangen ihn in M-Klasse-Staubsäcken auf.

TECHNISCHE DATEN

Gerätetyp	DCD-3.0
Basiselement L/H/T (mm)	680 - 830/300/81
Adapter 1 L/H/T (mm) optional	390/300/30
Adapter 2 L/H/T (mm) optional	240/300/30
geeignet für Türbreiten (mm)	680 - 1 430
Schlauchanschluss (mm)	2 x 205
Gewicht gesamt (kg)	8

ZUBEHÖR und weitere technische Daten auf Seite 94.

HIGHLIGHTS

- leichter Transport mit Tragetasche
- einfache und schnelle Montage (Schnellverschluss)
- zwei integrierte Staubabsaugöffnungen
- viele verschiedene Kombinationsmöglichkeiten (vom Anschluss eines Ventilators bis zum Filter)
- hoher Luftdurchsatz möglich
- einfache Reinigung

SEMINARE

BEHEIZUNG

TROCKNUNG

VENTILATION

LUFTREINIGUNG

MESSTECHNIK

DESINFEKTION

STAUBSCHUTZSYSTEM DCS SAUBER RENOVIEREN & SANIEREN

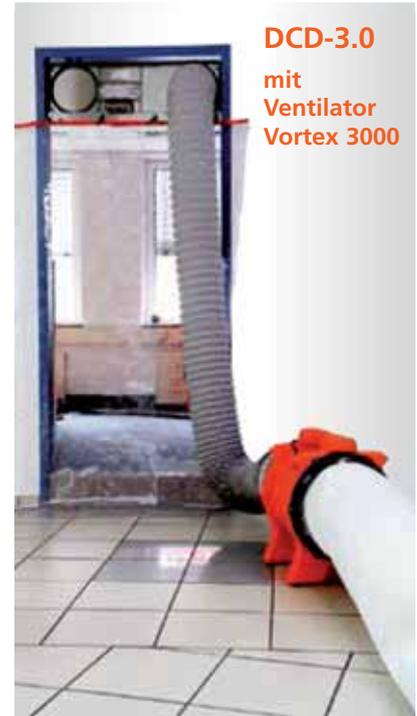


Staubabsaugung und Unterdruckhaltung in Räumen

Durch Anschluss der Ventilatoren im Weißbereich wird im Renovierungsbereich (Schwarzbereich) ein Unterdruck erzeugt, der verhindert, dass sich Feinstaub in angrenzende Räume verteilt. Sobald der Schlauch durch die Öffnung direkt an den Ort der Staubentstehung im Renovierungsbereich geführt wird, ergibt sich eine Staubabsaug-Funktion.

Leicht transportiert und schnell installiert, erspart das DCS Ihnen Zeit, Geld und Komplikationen. Eine aufwendige Nachreinigung wie bei wassergestützten Systemen ist nicht notwendig – einfach die eingesetzten Staubsäcke und Filter ausklopfen oder entsorgen.

DCD-3.0 in Kombination mit	System
Ventilator ComPact 1500 (1.392 m ³ /h) + Staubsack M-Klasse + Befestigungsschelle + Schlauchkanister	DCS-C
Ventilator Vortex 3000 (3.600 m ³ /h) + Staubsack M-Klasse + Befestigungsschelle + Schlauch + Schlauchadapter	DCS-V
Luftreiniger FT 500 (850 m ³ /h) + Grobstaubfilter (G4) + Feinstaubfilter (F9/Klasse M)/optional Hepa-Filter (H14/Klasse H) + Schlauch + Schlauchadapter	DCS-FT 500
Luftreiniger FT 1200 (3.200 m ³ /h) + Feinstaubfilter (F9/Klasse M) + Luftschlauch + Staubschutzbleche (2 x zum Verschließen, 1 x mit Stützen)	DCS-FT 1200



**DCD-3.0
mit
Ventilator
Vortex 3000**

Basiselement + Türadapter	Türbreiten
	bis 830 mm
	bis 980 mm
	bis 1130 mm
	bis 1280 mm
	bis 1430 mm



Adapter
150 mm

**Für Türbreiten
von 680 mm
bis 1430 mm**

Adapter
300 mm

Durch die Montage von Adaptern (150/300 mm) ist die DCD-3.0 für Türbreiten von 680 bis 1430 mm einsetzbar.



SAUBERE LUFT