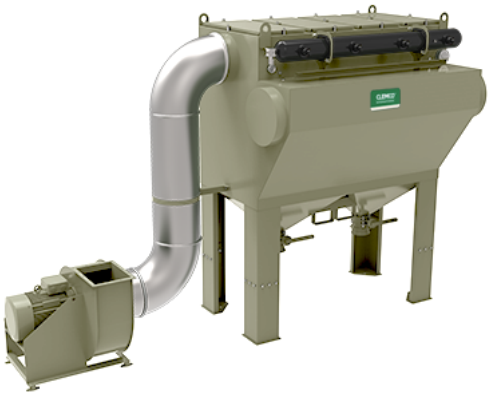
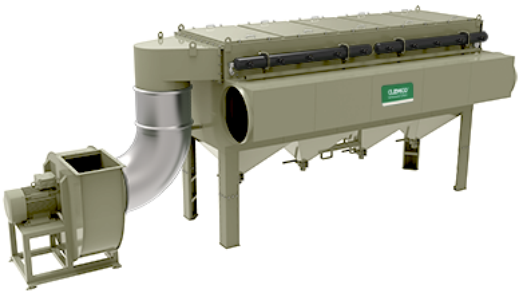
Global engineering –
Trusted solutions

CLEMCO®
INTERNATIONAL



Entstaubungsanlage (fest installiert)

Dieses hochwertige Marken-Produkt gehört zu der Produktgruppe der Industriesysteme. Spezialisierte Ingenieure entwickeln maßgeschneiderte Lösungen, die allen technischen, sicherheits- und leistungsorientierten Faktoren entsprechen und jeder Herausforderung der Strahlindustrie gerecht werden.



Entstaubungsanlage (fest installiert)
Eine Clemco - Munkebo Entstaubungsanlage bietet mehr als nur eine Absauganlage für einen Strahlraum. Mit einer Entstaubungsanlage tragen Sie ihren Beitrag für eine saubere Umwelt bei. Der Staub und die durch den Abtrag an der Werkstückoberfläche verschmutze Luft, welche während dem Strahlvorgang in einem Strahlraum entsteht, werden nicht nur zuverlässig abgesaugt, sie wird ebenso zuverlässig von den Staubpartikeln gereinigt, bevor sie wieder an die Außenluft abgeleitet wird. Weiterhin sorgt die Absauganlage dadurch für eine klare Sicht im Strahlraum und somit für eine optimale Arbeitsumgebung für den Strahler, wodurch er sich auf die Arbeit konzentrieren und so möglichst effizient arbeiten kann.

Durch die Verwendung von antistatischen Polyester-Filterpatronen der Staubklasse M, beträgt die Staubemission nach der Reinigung weniger als 2 mg/m³. Je nach benötigter Größe hat eine einzelne, fest installierte Staubfilteranlage eine Ventilatorleistung von bis zu 50.000m³ pro Stunde und eine maximale Filterfläche von 858m². Damit ist auch die Entstaubung von besonders großen Räumen und bei besonders staubigen Anwendungen garantiert. Durch unsere große Produktpalette von Entstaubungsanlagen ist es uns möglich für jeden Strahlraum, egal ob groß oder klein, die passende Raumfiltergröße anzubieten. Optionen wie eine Wärmerückgewinnungsanlage, die die entstandene warme Luft des Ventilatormotors nutzt und in den Raum für ein trockenes Klima zurückführt, erhöhen die Effizienz unserer Entstaubungsanlagen um ein Vielfaches.

Anwendungsbereich	Strahlraum - Absauganlage (nicht transportabel) Normaler Staub (Staubpartikel) Risikostaub (mit HEPA Filter Option)

Clemco
International GmbH
www.clemco-international.com

Ventilatorleistung/ Luftvol (m³/h)	2.000 < > 50.000
Staubklassse	M
Ausstattung	Verschiedene Modellversionen für unterschiedliche Anwendungsbereiche/Raumgrößen