



www.ucube.swiss

AEREM TO FILTER & PROTECT

Produziert von Aerem www.aerem.com

Inhaltsübersicht



4

2 Technologie

5

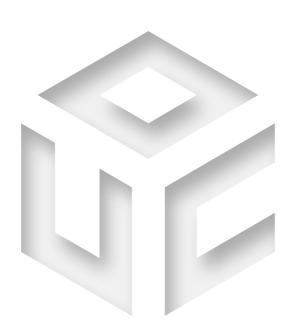
3 Warum uCube wählen? 6-7

4 Produkte

8-9

5 Installation

10-13





Der universal-würfel

Die beste Filtrationslösung für Lackierkabinen mit Trägheitstrennungstechnologie.

uCube bietet Unternehmen mit Lackierereien eine kostengünstige, umweltfreundliche und ergonomische Lösung zum Entfernen von Overspray.

Dank vorhandener und recycelbarer Rohstoffe, nämlich Pappe und Polyester, ergab die Mischung dieser Materialien die beste Beladungs- und Filtrationskapazität für große Installationen, insbesondere in der Automobilindustrie.

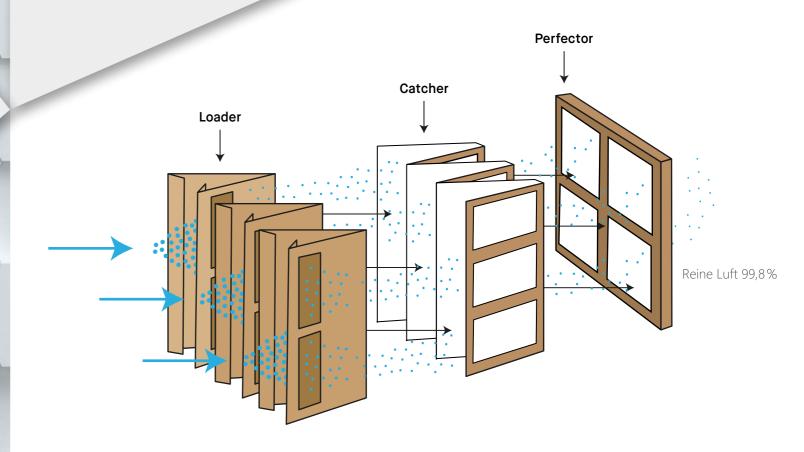
Die internen V-förmigen Filterhohlräume ermöglichen die Erzeugung eines Venturi-Effekts und zwingen den mit Partikeln beladenen Luftstrom, die Richtung zu ändern.

uCube ist ein einfach zu montierendes und zu ersetzendes Produkt, das Kosten senkt und den Transport optimiert.



Technologie





Unsere Technologie

Loader:

Zuerst filtert der Loader 74 % der Farbe.

Catcher:

Anschließend hält der Catcher dank seines Polyesterfilters 24 % der Farbe.

Perfector:

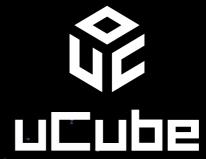
Und schließlich bearbeitet der Perfector die letzten Partikel, sodass am Ende eine zu 99,8 % saubere Luft entsteht.

uCube 500 Der Luftstrom

Warum uCube wählen?

- ✓ Mehr effizienz
- ✓ Kosteneinsparung
- ✓ Über 30kg ladekapazität
- ✓ Hoher wirkungsgrad von 99,45 %
- ✓ Längere lebensdauer der filter
- ✓ Optimaler luftstrom
- ✓ Schnelle installation
- ✓ Einfacher transport







✓ Ladekapazität: Über 30kg

✓ Wirkungsgrad: 99,45%

Wettbewerber Cube



Ladekapazität bis zu 25kg

Wirkungsgrad: 97%



Ladekapazität 20-25kg

Wirkungsgrad: 80-95%



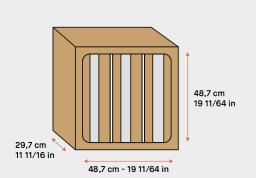
Ladekapazität 6kg

Wirkungsgrad: 99%





300





Abmessung

Länge	Höhe	Breite
48,7 cm	48,7 cm	29,7 cm
19 11/64 in	19 11/64 in	11 16/16 in

Leer: 1399g

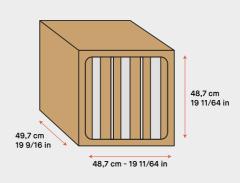
Empfohlene Luftgeschwindigkeit: 0,50 bis 2,00

Anfangsdruckabfall: 20 bis 130 abhängig von der Luftgeschwindigkeit

Maximaler Druckabfall: 800 pa.



500





Abmessung

Länge	Höhe	Breite
48,7 cm	48,7 cm	49,7 cm
19 11/64 in	19 11/64 in	19 9/16 in

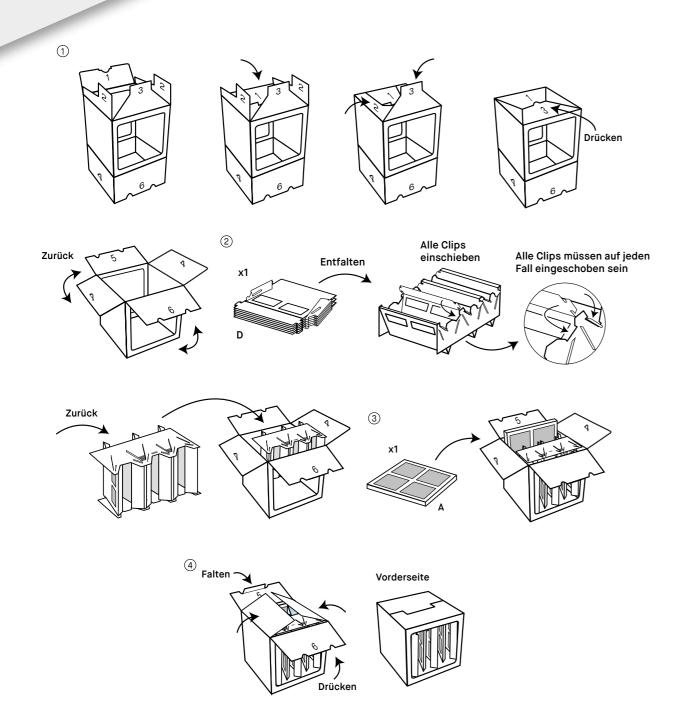
Leer: 2247g

Empfohlene Luftgeschwindigkeit: 0,50 bis 2,00

Anfangsdruckabfall: 20 bis 130 abhängig von der Luftgeschwindigkeit

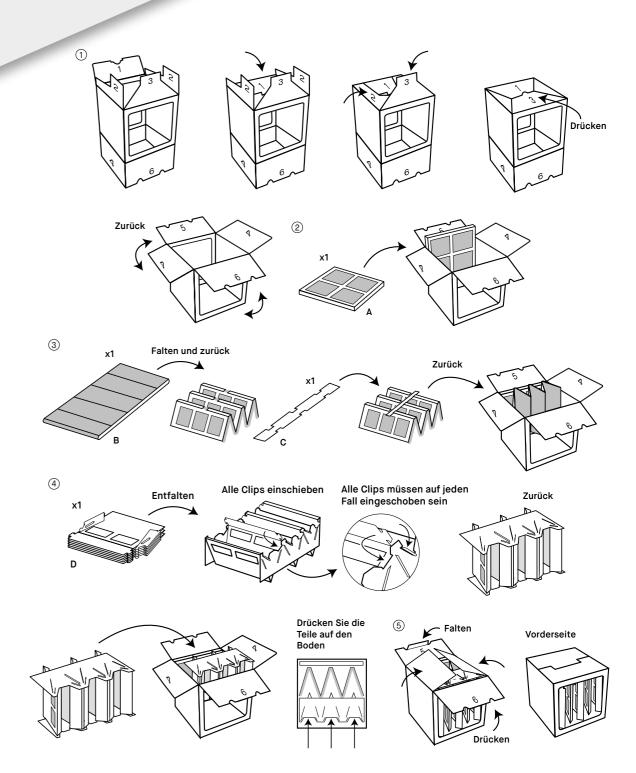
Maximaler Druckabfall: 800 pa.

Aufbau-Anleitung 300



Die Aufbau-Videos finden Sie hier: www.ucube.swiss Aerem Youtube-Kanal

Aufbau-Anleitung 500



Die Aufbau-Videos finden Sie hier: www.ucube.swiss Aerem Youtube-Kanal

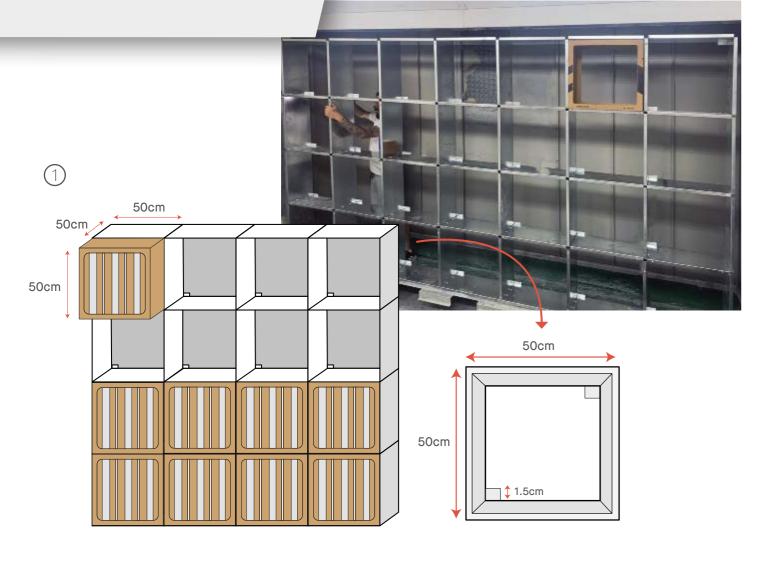
10

Installation von uCube in der Kabine



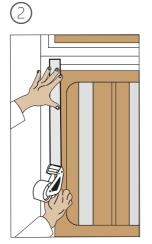
Sprühraum



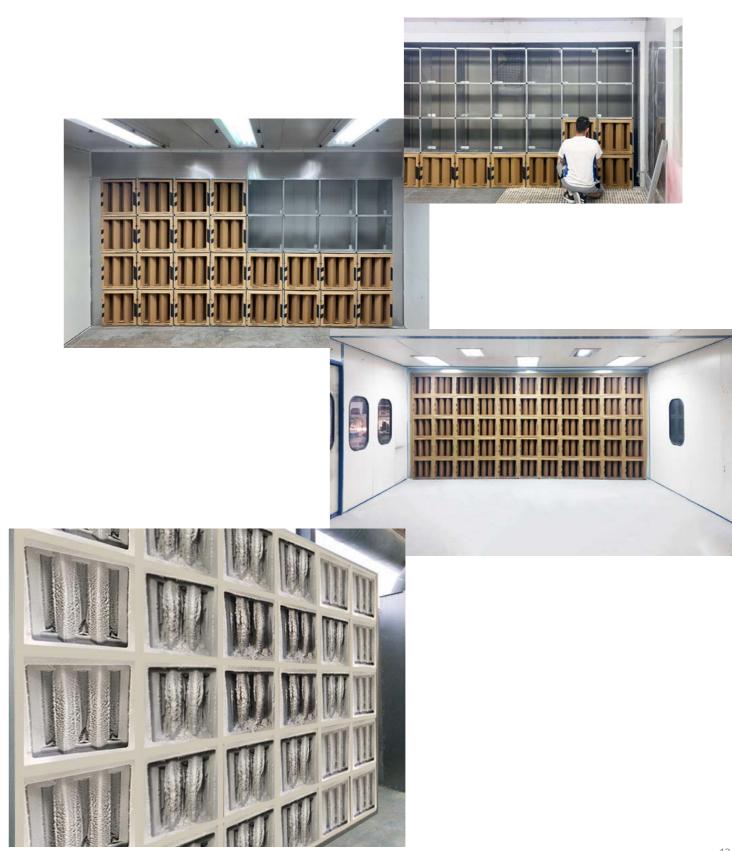




Wir bieten uCube 500 oder uCube 300 an, je nachdem, wie viel Platz Sie für die Installationstiefe haben.



Bringen Sie Klebeband rund um den Rahmen an um den Würfel zu pflegen.



AEREM® TO FILTER & PROTECT

UNSERE MISSION

Aerem konzentriert sich auf die Bedürfnisse seiner Kunden und Partner in der Veredelungsindustrie. Jede Beziehung ist eine privilegierte Partnerschaft, die auf Professionalität, Dialog und Vertrauen basiert. Den besten Service mit leistungsstarken, umweltfreundlichen Qualitätsprodukten zu liefern, die leicht zu entsorgen sind, ist unsere Verpflichtung seit 1963.

Unsere Mission ist es, leistungsstarke Filter- und Schutzprodukte für Spritzkabinen zu entwickeln, herzustellen und zu liefern, die ein sauberes und sicheres Arbeitsumfeld gewährleisten und gleichzeitig die Produktivität der Spritzkabinen steigern.

UNSERE VISION

Das Ziel von Aerem ist es, seine Position zu stärken, indem es sich zu einem internationalen Mehrmarkenunternehmen entwickelt, das sich auf die globale Veredelungsindustrie mit einer Vielzahl renommierter und innovativer Filter- und Schutzprodukte konzentriert.

UNSERE WERTE

Aerem ist vor allem eine Arbeit von Männern und Frauen, die sich weltweit für den Erfolg des Konzerns einsetzen. Sie alle teilen dieselben Werte in einem solidarischen und fürsorglichen Klima.



UMWELT

Der Schutz der Umwelt liegt in der Verantwortung aller. Aerem verwendet für alle seine Produkte recycelte Rohstoffe. Unsere genau abgestimmten und hochleistungsfähigen Produktionsprozesse führen zu geringem Abfall und niedrigem Energieverbrauch.



SCHUTZ

Wir nehmen die Notwendigkeit ernst, den Benuzter zu schützen und durch unsere Produkte und Dienstleistungen ein sicheres Arbeitsumfeld zu schaffen. Deshalb sind unsere Filter frei von umweltschädlichen oder giftigen Produkten. Sie können sicher gelagert, gehandhabt und verbrannt oder deponiert werden.



KUNDENBETREUUNG

Da alle unsere Kunden wichtig sind, ist es unsere Priorität, sie bei ihren Projekten zu unterstützen, eine langfristige Partnerschaft aufzubauen und aufrechtzuerhalten, um immer die Lösung für die jeweiligen Bedürfnisse parat zu haben. Über 900 Händler auf der ganzen Welt vertrauen uns.



KULTURELLE VIELFALT

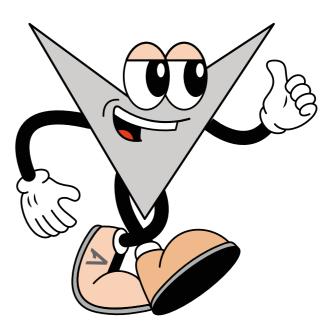
Aerem ist ein Selbstbild aus Multikulturalismus und Vielfalt. Unsere Teams setzen sich aus Männern und Frauen unterschiedlicher Sprachen, Kulturen und Herkunft zusammen. In diesem Geist der Offenheit und Vielfalt möchten wir eine Partnerschaft mit Ihnen aufbauen.



RESPEKT & INTEGRITÄT

Wir behandeln andere mit Respekt und halten alle internen und externen Normen und Vorschriften ein. Wir bemühen uns stets mit Transparenz und Ehrlichkeit zu handeln. Informationen zu allen technischen Problemen finden Sie in der Installationsanleitung auf unserer Website: www.ucube.swiss oder kontaktieren Sie unseren technischen Berater unter reb@aerem.com

Für Angebote oder Bestellungen wenden Sie sich an einen unserer Vertriebsmitarbeiter in Ihrer Region.



AEREM-STANDORTE WELTWEIT



AMERIKA



KANADA

5000 Rue Hickmore Saint-Laurent, QC H4T 1K6 Tel: +1 514-375-7100 Customers.ame@aerem.com



422 2nd Ave NW Ardmore, OK 73401 Tel: +1 866 263 7323 Customers.ame@aerem.com



SCHWEIZ

Rue du Jeu de L'Arc 15 CH - 1207 Genève Tel: +41 21 869 93 63 Customers.eur@aerem.com



POLEN

ul. Lubczyńska 6 F PL - 70-895 Szczecin Tel: +48 91 884 90 00 Customers.eur@aerem.com

ASIEN-PAZIFIK



VIETNAM

Workshop No. 54, road No. 1-7 Long Thanh Industrial Zone Long Thanh district, Dong Nai province Tel: +84-251-352-6688 Customers.api@aerem.com



HONGKONG

20th Floor, Euro Trade Center 21-23 Des Voeux Road Central Tel: +852 2824 8156 Customers.api@aerem.com



www.aerem.com

Folge uns auf



