

EXTRACTION TECHNOLOGY

AL-KO
QUALITY FOR LIFE



MOBILE ROHLUFTENTSTAUBER

AL-KO MOBIL UND AAS

Ein echter Gewinn am Arbeitsplatz.



MADE IN GERMANY

alko-extractiontechnology.com

PRODUKTMERKMALE AL-KO MOBIL UND AAS

Die zwei Rohluft Baureihen AL-KO MOBIL und AL-KO AAS eignen sich ideal für den Einsatz in der Verarbeitung von Kunststoff, Styropor, Papier, Metall oder Glas. Die robuste Konstruktion und die hohe Absaugleistung sorgen zuverlässig für saubere Luft am Arbeitsplatz.

Funktionsweise:

Der rohgasseitige Ventilator bläst das abgesaugte Material in die Abscheideeinheit, wo grobe Partikel und Späne direkt in die Sammeleinheit geleitet werden. Filtersäcke der Staubklasse „L“ scheiden die verbleibenden Reststäube ab, bevor die Luft zurück in den Raum geführt wird.

Anwendungen:

- Absaugung von nicht gesundheitsgefährdenden Stäuben und Spänen im handwerklichen Bereich
- Nicht zum Einsatz im Holzgewerbe zugelassen

IHRE VORTEILE



Herausragendes Preis-Leistungsverhältnis



Robuste Konstruktion
für lange Lebensdauer



Hohe Saugleistung
für saubere Luft am Arbeitsplatz



Leichte Bedienung
für schnellen, sicheren Einsatz

BAUREIHE MOBIL 100 – 200

Dank des geringen Gewichts und der soliden Industrierollen lassen sich die AL-KO MOBIL Rohluftentstauber überall einfach zum Einsatzort bringen. Der Wechsel des Spänesacks erfolgt ganz einfach mit Hilfe einer Schnellspannschelle.



Typ	MOBIL 100	MOBIL 125W	MOBIL 125D	MOBIL 140W	MOBIL 140D	MOBIL 160	MOBIL 200
Artikel-Nummer	195 174	195 125	195 126	195 142 50	195 127 50	195 129 50	195 131 50
Ansaugstutzen Ø	100 mm	125 mm	125 mm	140 mm	140 mm	160 mm	200 mm
Motornennleistung	0,55 kW/ 1~	0,75 kW/ 1~	0,75 kW/ 3~	0,75 kW/ 1~	0,75 kW/ 3~	1,5 kW/ 3~	2,2 kW/ 3~
Spannung	230 V/ 50 Hz	230V/ 50 Hz	400 V/ 50 Hz	230V/ 50 Hz	400 V/ 50 Hz	400 V/ 50 Hz	400 V/ 50 Hz
Volumenstrom	800 m³/h	1.200 m³/h	1.200 m³/h	1.500 m³/h	1.500 m³/h	2.200 m³/h	2.500 m³/h
Unterdruck max.	1.600 Pa	1.800 Pa	1.800 Pa	1.750 Pa	1.750 Pa	2.500 Pa	2.500 Pa
Filterfläche	1,1 m²	2,2 m²	2,2 m²	2,2 m²	2,2 m²	2,2 m²	2,2 m²
Spänesammelvolumen	90 L	175 L	175 L	175 L	175 L	175 L	175 L
Schalldruckpegel	72 dB(A)	73 dB(A)	72 dB(A)	74 dB(A)	72 dB(A)	82 dB(A)	83 dB(A)
Maße (L / B / H) in mm	883 x 479 x 1.622	1.093 x 577 x 2.300	1.093 x 577 x 2.300	1.093 x 577 x 2.300	1.093 x 577 x 2.300	1.093 x 577 x 2.300	1.093 x 577 x 2.300
Gewicht	26 kg	51 kg	52 kg	52 kg	53 kg	53 kg	60 kg

*geprüft nach DIN EN 16770 ** Freifeldmessung nach DIN EN 11201



BAUREIHE AAS

Die stationären Absauggeräte der Baureihe AAS überzeugen mit ihrer robusten Konstruktion und werden als Ganzmetallgehäuse aus verzinkten Stahlblech gefertigt. Weitestgehend vormontierte Elemente mit beiliegendem Filtersack, Spänesack, Stützfüßen und montiertem Schalter garantieren kurze Montagezeiten.



AAS 1013 - 6013

Typ	AAS 1013KS	AAS 1013	AAS 2013KS	AAS 2013	AAS 3013	AAS 4013	AAS 5013	AAS 6013
Artikel-Nummer	195 773 01	199 375 01	195 774 01	199 376 01	192 452 01	195 776 02	195 777 02	195 778 02
Ansaugstutzen Ø	160 mm	160 mm	160 mm	160 mm	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Motorenleistung	2,2 kW / 3~	2,2 kW / 3~	2,2 kW / 3~	2,2 kW / 3~	3,0 kW / 3~	4,0 kW / 3~	5,5 kW / 3~	7,5 kW / 3~
Volumenstrom	2.200 m³/h	2.200 m³/h	2.300 m³/h	2.300 m³/h	3.300 m³/h	4.700 m³/h	5.300 m³/h	7.500 m³/h
Unterdruck max	1.900 Pa	1.900 Pa	2.200 Pa	2.200 Pa	2.700 Pa	2.500 Pa	2.900 Pa	2.900 Pa
Filterfläche	2,2 m²	2,2 m²	2 x 2,2 m²	2 x 2,2 m²	3 x 2,2 m²	4 x 3,5 m²	5 x 3,5 m²	6 x 3,5 m²
Spänesammelvol.	175 L	175 L	2 x 175 L	2 x 175 L	3 x 175 L	4 x 175 L	5 x 175 L	6 x 175 L
Schalldruckpegel	81 dB(A)	81 dB(A)	81 dB(A)	81 dB(A)	82 dB(A)	82 dB(A)	84 dB(A)	85 dB(A)
Maße L/B/H in mm	1.149 x 578 x 2.115	1.149 x 578 x 2.115	1.817 x 578 x 2.115	1.817 x 578 x 2.115	2.486 x 578 x 2.115	3.416 x 787 x 2.754	4.101 x 787 x 2.754	4.786 x 787 x 2.754
Gewicht	59 kg	61 kg	74 kg	76 kg	98 kg	182 kg	207 kg	236 kg

*mit Abfüllbehälter

KS - mit Kunststoffflügelrad, alle anderen Varianten mit Stahlflügelrad

AAS 1013-AFB - 6013-AFB

Typ	1013 AFB	2013 AFB	3013 AFB	4013 AFB	5013 AFB	6013 AFB
Artikel-Nummer	199 451	199 452	199 457	199 458	199 459	199 460
Ansaugstutzen Ø	160 mm	160 mm	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Motornennleistung	2,2 kW / 3~	2,2 kW / 3~	3 kW / 3~	4 kW / 3~	5,5 kW / 3~	7,5 kW / 3~
Volumenstrom	2.200 m³/h	2.200 m³/h	3.300 m³/h	4.700 m³/h	5.300 m³/h	7.500 m³/h
Unterdruck max	1.900 Pa	2.200 Pa	2.700 Pa	2.500 Pa	2.900 Pa	2.900 Pa
Filterfläche	2,2 m²	2 x 2,2 m²	3 x 2,2 m²	4 x 3,5 m²	5 x 3,5 m²	6 x 3,5 m²
Spänesammelvolumen	135 L	2 x 135 L	3 x 135 L	4 x 135 L	5 x 135 L	6 x 135 L
Maße (L/B/H) in mm	1.149 x 578 x 2.115	1.817 x 578 x 2.115	2.486 x 578 x 2.115	3.416 x 787 x 2.754	4.101 x 787 x 2.754	4.786 x 787 x 2.754
Gewicht netto o. Verp.	74 kg*	103 kg*	139 kg*	238 kg*	277 kg*	319 kg*

*mit Abfüllbehälter

AL-KO AIRTECH

AL-KO Airtech ist der Spezialist für die Herstellung und den Vertrieb von Absaug- und Lüftungsanlagen. Zu Airtech gehören **AL-KO Extraction Technology** und **AL-KO Air Technology**. Diese Unternehmensbereiche entwickeln und produzieren maßgeschneiderte raumluft-technische Anlagen sowie ein breites Spektrum an industriellen Absauganlagen für verschiedene Einsatzmöglichkeiten. Was 1931 als kleine Dorfschmiede begann, ist heute eine Weltmarke. Damals wie heute steht das Markenversprechen „QUALITY FOR LIFE“ für die einzigartige Produkt- und Servicequalität.

AL-KO EXTRACTION TECHNOLOGY

- ✓ **Über 35 Jahre Erfahrung** – Kompetenz und Innovation in der Absaugtechnik
- ✓ **Geprüft & zertifiziert** – höchste Sicherheit und Qualität
- ✓ **5.000+ Anlagen pro Jahr** – bewährte AL-KO-Qualität im Einsatz
- ✓ **Vielfältige Lösungen** – Standardgeräte & maßgeschneiderte Systeme
- ✓ **Alles aus einer Hand** – Planung, digitale Tools, Steuerung & Service

AL-KO THERM GMBH BEREICH ABSAUGTECHNIK

Hauptstraße 248 – 250
89343 Jettingen-Scheppach
Tel.: +49 8225 39 2412
absaug.technik@alko-air.com

© AL-KO THERM GmbH, Abbildungen zeigen Konfigurationsbeispiele, die nicht in allen Märkten erhältlich sind. Bitte fragen Sie Ihren AL-KO Berater. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten. Haftung für Irrtümer und Druckfehler ausgeschlossen.



[alko-extractiontechnology.com](https://www.alko-extractiontechnology.com)