



KUA-ABSAUGARME STEHEN BEI UNSEREN KUNDEN GANZ HOCH IM KURS

IDEAL GEEIGNET FÜR KLEINERE BIS MITTELGROSSE SCHWEISSARBEITSPLÄTZE

Der KUA-200 von Plymovent ist ein flexibler Absaugarm, der sich ideal für die Absaugung von Schweißrauch, Gasen und schädlichem Ölnebel eignet. Der flexible Absaugarm ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Das Modell ist somit die leichtgewichtige Alternative zu den aus Stahl gefertigten Absaugarmen unserer Wettbewerber. Der KUA-200-Absaugarm von Plymovent ist nicht nur leicht im Gewicht, sondern auch sehr flexibel und auf einen intuitiven, benutzerfreundlichen Betrieb ausgelegt. Neben all diesen großartigen Vorteilen besitzt der Absaugarm einen Durchmesser von 200 mm, was einen sehr hohen Luftstrom ermöglicht.

GEBRAUCHS- UND WARTUNGSFREUNDLICH

KUA-Absaugarme sind aus Aluminium gefertigt, was eine extrem einfache Handhabung der Arme gestattet. Der an der Absaughaube befindliche Handgriff ermöglicht eine äußerst einfache Bedienung des Absaugarms. Die Absaughaube kann in alle Richtungen um 85° geschwenkt werden. Das außenliegende Mittelgelenk stellt eine hochgenaue Drehung und einfache Bedienung des Absaugarms mit nur einer einzigen Bewegung sicher. Positionieren Sie diesen Absaugarm exakt dorthin, wann auch immer Sie es wollen! Die Friktionsbremsen des Absaugarms befinden sich an der Außenseite, was einen größeren Luftstrom ermöglicht und den Absaugarm wartungsfreundlicher gestaltet.

Die abnehmbare Absaughaube ist mit einem Sicherheitsgitter ausgestattet, das ein Eindringen größerer Objekte verhindert. Dieses Sicherheitsgitter schützt nicht nur den Absaugarm, sondern auch, sondern auch das dahinter befindliche Absaugsystem. Der KUA-200-Absaugarm ist standardmäßig mit einer abgedichteten Absperr- und Regelklappe ausgerüstet.

UNTERSCHIEDLICHE AUSFÜHRUNGEN UND OPTIONEN

Der KUA-Absaugarm ist in unterschiedlichen Ausführungen lieferbar:

- Ausführung H: für eine Hängemontage an der Wand oder mit Befestigungsrohr für die Boden- und Deckenmontage (inkl. Wandhalterung)
- Ausführung S: für die Standmontage (zukünftige Entwicklung)
- Als ATEX-Ausführung: für den Betrieb in explosiven Umgebungen. Zone 22, mit EX-II-3D-Kennzeichnung (ausschließlich Hängemontage)

- Für den KUA-200 steht außerdem ein an der Absaughaube zu befestigender, manuell zu betätigender Betriebsschalter (Ein/Aus) mit LED-Arbeitslampe zur Verfügung.



- Um den KUA-200-Absaugarm an einen Ventilator anzuschließen, ist für die Modelle FUA-1800/2100/3000 der KUA-FUA, ein Ventilator/Absaugarm-Adapter, erhältlich.

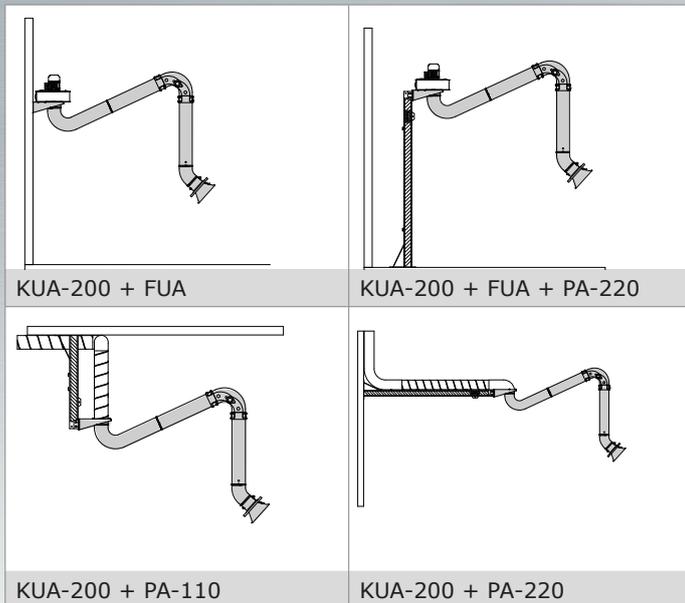


- Mit dem FlexMax-Verlängerungskran erhöhen Sie die Reichweite um 1,5 m / 2,5 m / 3,5 m oder 4,5 m. Der mit einem FlexMax 4.5 kombinierte KUA 200/4H deckt große Schweißbereiche von max. 8,8 m ab. Diese Lösung ist besonders gut für schwere Beanspruchungen geeignet.

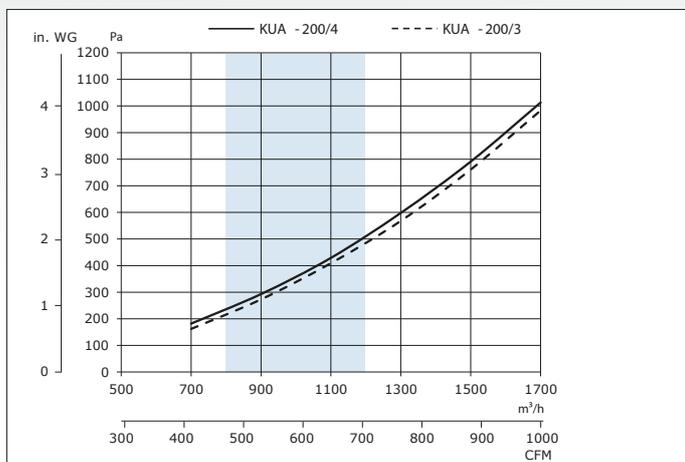


BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN FÜR TYP H

EIGENSCHAFTEN



DRUCKABFALL



- Robuste Industrierausführung, niedrige Betriebskosten und einfache Wartung**
- Leicht im Gewicht, einfache Handhabung, hohe Stabilität**
- Robustes und glattes Rohrmaterial, energiesparsam, niedriger Schallpegel und für hohe Luftstromwerte geeignet**
- Reichhaltige Palette an Optionen und Zubehör für alle spezifischen Anforderungen**
- Geeignet für die Schweißverfahren MIG, MAG, WIG, FCAW, Schutzgasschweißen und Lichtbogenhandschweißen**

TECHNISCHE DATEN

	KUA-200/3H	KUA-200/4H	KUA-200/3H ATEX*	KUA-200/4H ATEX*
Länge	3 m / 9.8 ft	4 m / 13.1 ft	3 m / 9.8 ft	4 m / 13.1 ft
Gewicht (netto)	39 kg / 86 lbs	41 kg / 90 lbs	39 kg / 86 lbs	41 kg / 90 lbs
Rohrdurchmesser	ø 200 mm / 7.9 in			
Kombinationen	<ul style="list-style-type: none"> • FUA-1800 • FUA-2100 • FUA-3000 • WallPro 	<ul style="list-style-type: none"> • FUA-1800 • FUA-2100 • FUA-3000 • WallPro 	<ul style="list-style-type: none"> • FUA-1800 • FUA-2100 • FUA-3000 • WallPro 	<ul style="list-style-type: none"> • FUA-1800 • FUA-2100 • FUA-3000 • WallPro
Working Reach	max. 3440 mm / 11.3 ft	max. 4130 mm / 13.5 ft	max. 3440 mm / 11.3 ft	max. 4130 mm / 13.5 ft

* Der Absaugarm erfüllt die ATEX-Richtlinie 94/9/EG

PLYMOVENT[®]
clean air at work

Plymovent GmbH
Rolandsecker Weg 30
53619 Rheinbreitbach

T +49 (0)22 24 / 91 99 30
F +49 (0)22 24 / 91 99 3-30
E info@plymovent.de

Plymovent schafft saubere Luft zum Atmen. Wir bieten Produkte, Systeme und Dienstleistungen an, die weltweit für saubere Luft am Arbeitsplatz sorgen. Wir liefern hochqualitative Produkte und nehmen Rücksicht auf die Umwelt. Mit unserer über langjährige Erfahrungen gewonnenen Expertise und unserem ganz auf Kundenwünsche ausgerichteten Handeln können wir auch Ihnen exakt die Lösungen zur Verfügung stellen, die Sie benötigen.