

KUA-200

FLEXIBELE AFZUIGARM

De KUA-200 is een flexibele afzuigarm met uitwendig middenscharnier. De 360° draaibare kap is voorzien van een beschermrooster en een regel-/afsluitklep.

De KUA-200 arm is leverbaar in drie verschillende types:

- type **H**: voor hangende montage (wordt geleverd inclusief wandbeugel)
- type **S**: voor staande montage (toekomstige ontwikkeling)
- type **ATEX**: geschikt voor gebruik in explosiegevaarlijke omgeving zone 22; markering EX II 3D (alleen voor hangende montage)



TOEPASSINGEN

De KUA-200 is geschikt voor de volgende toepassingen:



- MIG-MAG/GMAW lassen
- TIG lassen
- FCAW lassen
- elektrode/MMAW lassen
- slijpen
- polijsten
- afwerken

SPECIFICATIES

■ Afmetingen en eigenschappen	
Diameter:	<ul style="list-style-type: none"> • buizen: Ø 200 mm • kapopening: Ø 340 mm
Materiaal van de buizen	aluminium
Kleur:	<ul style="list-style-type: none"> • buizen: geel RAL 1004 • slangen: zwart
■ Prestatie	
Aanbevolen luchtstroom	max. 1600 m ³ /h
■ Omgevings- en procescondities	
Procestemperatuur:	<ul style="list-style-type: none"> • min.: 5°C • nom.: 20°C • max.: 70°C
Max. relatieve vochtigheid	90%
Geschikt voor buitengebruik	nee
Opslagcondities	<ul style="list-style-type: none"> • 5-45°C • relatieve vochtigheid max. 90%
■ Opties en accessoires	
LL-5.5/24-200	aan-/uitschakelaar, incl. LED werk lamp
Arm-ventilator adapter KUA-FUA	voor aansluiting van een ventilator type FUA-1800/2100/3000
■ Productcombinaties	
KUA-200/3H 4H (incl. ATEX versies)	
FUA-1800 FUA-2100 FUA-3000	afzuigventilator

FlexMax: FM-15/200 FM-25/200 FM-35/200 FM-45/200	verlengkraan
PA-110/200 PA-220/200	kolom
■ Leveringsomvang	
<ul style="list-style-type: none"> • H types: afzuigarm (in delen) – Wandbeugel • S types: afzuigarm (in delen) 	
■ Bestelinformatie	
Aantal/verpakking	1
■ Transportgegevens	
Douanetariefcode	84219990

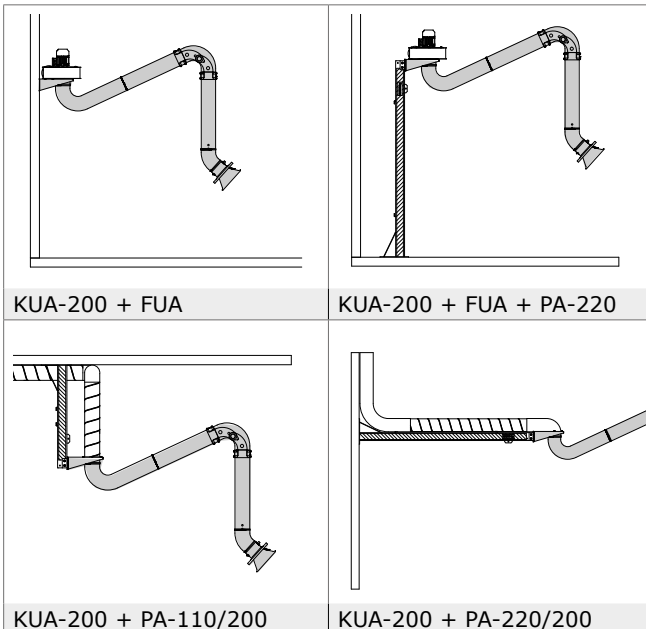
WERKBEREIK

	KUA-200/3H	KUA-200/4H
A	1150 mm	1450 mm
B	345 mm	345 mm
C	min. 1450 mm	min. 1620 mm
D	max. 3440 mm	max. 4130 mm

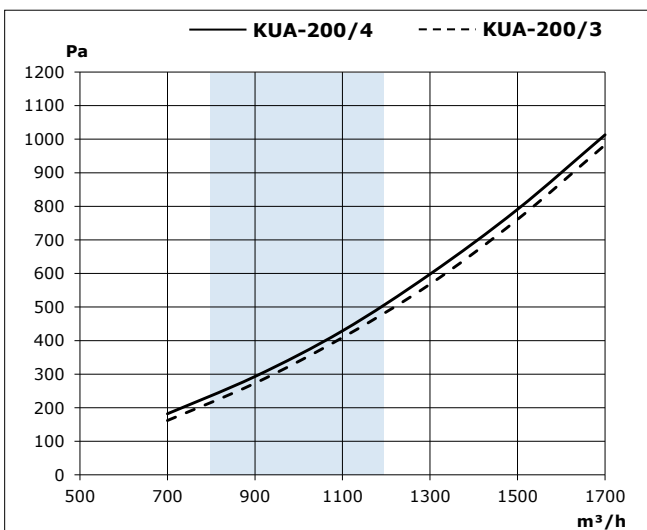
Overige specificaties

Type	KUA-200/3H	KUA-200/4H	KUA-200/3H ATEX	KUA-200/4H ATEX	KUA-200/3S	KUA-200/4S
			Afzuigarm conform: TRGS 727 & ATEX richtlijn 94/9/EC			
■ Afmetingen en eigenschappen						
Materiaal van de slangen	PVC met verenstaaldraad		polyethyleen met koper gecoat verenstaaldraad		PVC met verenstaaldraad	
Lengte	3 m	4 m	3 m	4 m	3 m	4 m
Gewicht (netto)	36 kg	37 kg	39 kg	41 kg	27 kg	28 kg
■ Bestelinformatie						
Art.nr.	0000112775	0000112776	0000113756	0000113757	0000112877	0000112878
■ Logistieke gegevens						
Brutogewicht	42 kg	43 kg	41 kg	43 kg	33 kg	34 kg
Afmetingen verpakking	1740 x 355 x 660 mm	2085 x 355 x 660 mm	1740 x 355 x 660 mm	2085 x 355 x 660 mm	1740 x 355 x 660 mm	2085 x 355 x 660 mm

INSTALLATIEMOGELIJKHEDEN "H" TYPES



DRUKVERLIES



KENMERKEN



Beperkingen

Gebruik het product **niet** voor de volgende toepassingen en in de volgende situaties: polijsten in combinatie met slijpen, lassen of andere toepassingen die vonken veroorzaken (vezels van polijst- of slijpschijven zijn zeer brandbaar en vormen een hoog risico op filterbrand bij blootstelling aan vonken) | aluminium lasersnijden | booggutsen | afzuiging van agressieve rook en gassen (bv. van zuren, alkaline, lithiumbevattende soldeer pasta) | afzuiging van hete gassen (hoger dan 70°C continue) | slijpen van aluminium en magnesium | vlamspuiten | afzuiging van cement, zaagsel, houtsnippers etc. | afzuiging van sigaretten, sigaren, tissues of andere brandende deeltjes, voorwerpen of zuren | alle situaties waarin explosies kunnen voorkomen; explosieve stoffen/gassen

Producttype	KUA-200
Artikelnr.	<i>zie Bestelinformatie</i>
Productcategorie	afzuigarmen
Versie	310818/B

Kijk voor de laatste versie op www.plymovent.com