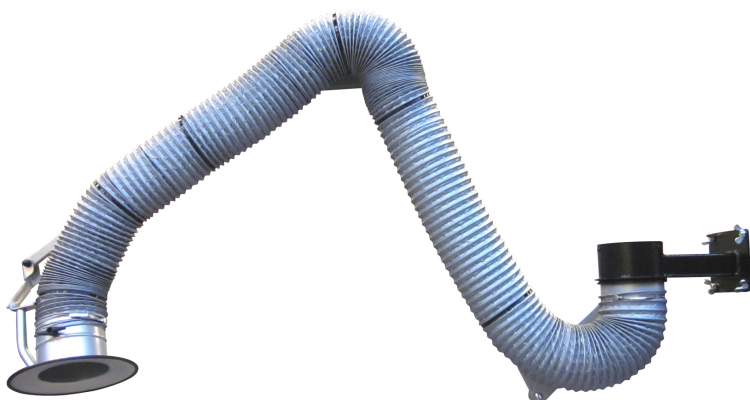




Beschrijving RGF flexibele afzuigarm

Gemakkelijk beweegbare en te positioneren afzuigarm met uitgebalanceerde gasveren

- Zeer groot bewegingspatroon
- RGF kan 360° vrij draaien door draaikrans
- Met muurconsole
- Lengte 2 – 4m aansluiting op vast leidingwerk door draaikrans
- Lengte 5 – 9m aansluiting op vast leidingwerk door middel van flexibele slang (exclusief)
- Geschikt voor lasrook, licht stof en damp
- Ventilator type VT/VL kan op draaikrans worden geplaatst
- Constructie met buitenliggend mechaniek met gasveren
- Stromingstechnisch optimale afzuigkap



Opgebouwde ventilator

Mogelijkheid tot directe montage van VT/VL ventilatoren op de afzuigarm. Verbindingsset met console nodig (zie tabel).



Snelkoppeling

Kan worden uitgerust met snelkoppeling voor verlenging met flexibele slang.



Afzuigkap

Afzuigkap is standaard met klep uitgevoerd. Start/stop schakelaar en verlichting aan de kap als optie mogelijk.



Plafond console

Montage tegen plafond door buisconsole met zijaansluiting. Plafond verlaging tot 2m. Kan 360° draaien.

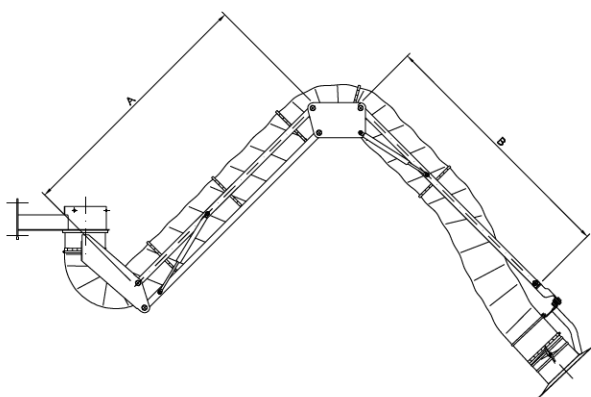
Artikelnummer	Product	Ventilator type	Type afzuigarm	Diameter
01 049 000	Verbindingsset	VT 1000-O2	RGF, RFF, TGI en RLF	Ø125mm
01 049 500	Verbindingsset	VT 2000-O2/VL 750-C2	RGF, RFF, TGI en RLF	Ø160mm
01 049 600	Verbindingsset	1100-C2/1150-C2	RGF, RFF, TGI en RLF	Ø200mm

Diameter [mm]	Slangtype*	Max. vacuüm [Pa]	Regelklep
Ø100 – Ø200	S1	1.500	ja*



*Speciale flexibele slangen beschikbaar

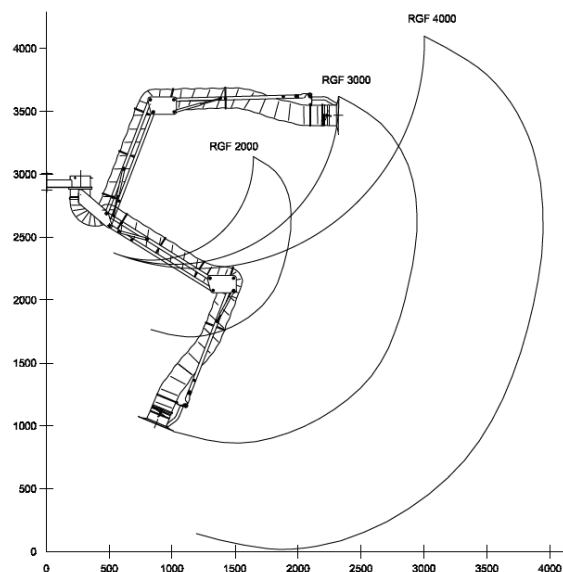
Type RGF 2000 - 4000:



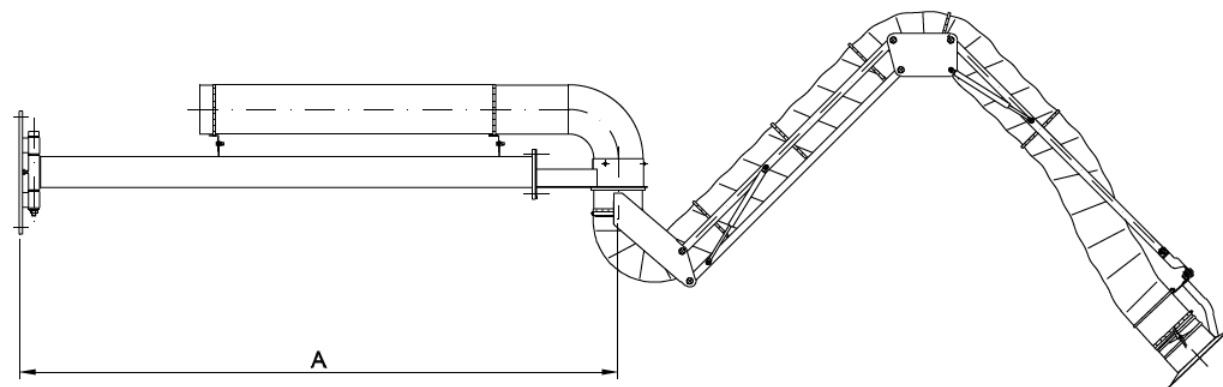
Type*	Artikelnummer	A	B
RGF 2000	01 960 600	500	500
RGF 3000	01 961 600	1000	1000
RGF 4000	01 962 600	1500	1500

*Voor afmetingen Ø80 – Ø100mm heeft de console een afmeting van Ø125mm met een verloopstuk naar de slang. Buisaansluiting is Ø125mm.

Range RGF 2000 - 4000 (Ø160mm):



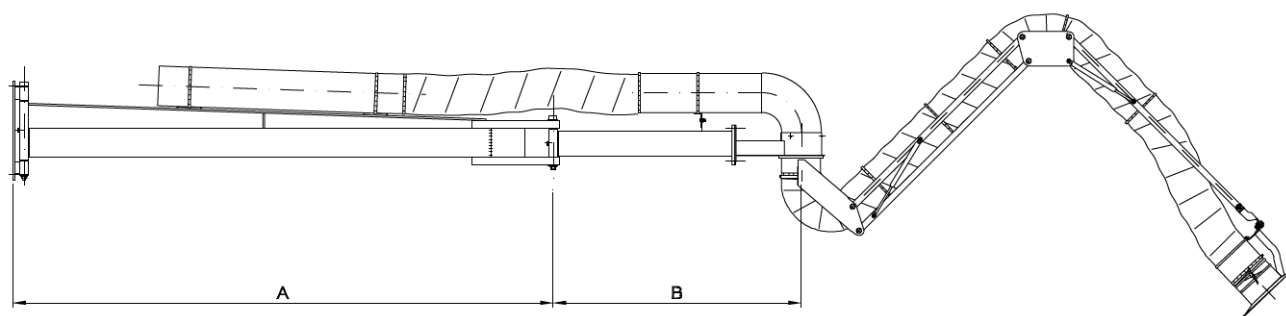
Afzuigarm type RGF met verlengarm/enkelvoudige draai



Type	A	Slangdiameter	Bereik (Ø160mm)
RGF 4000E	1050	Ø125 – Ø200mm	3950
RGF 5000	1950	Ø125 – Ø200mm	4850

Wijzigingen voorbehouden

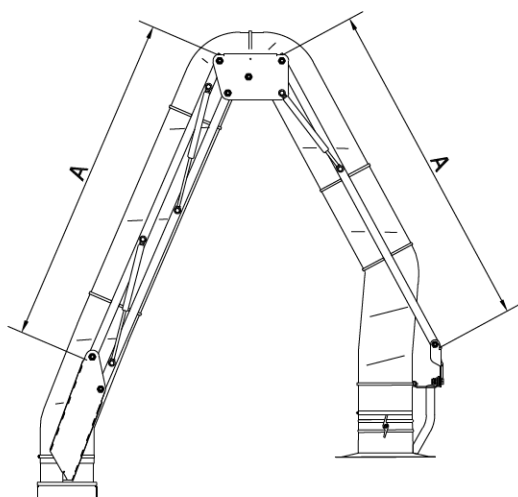
Verlengarm/dubbele draai, max. 9m (kan tegen muur gevouwen worden)



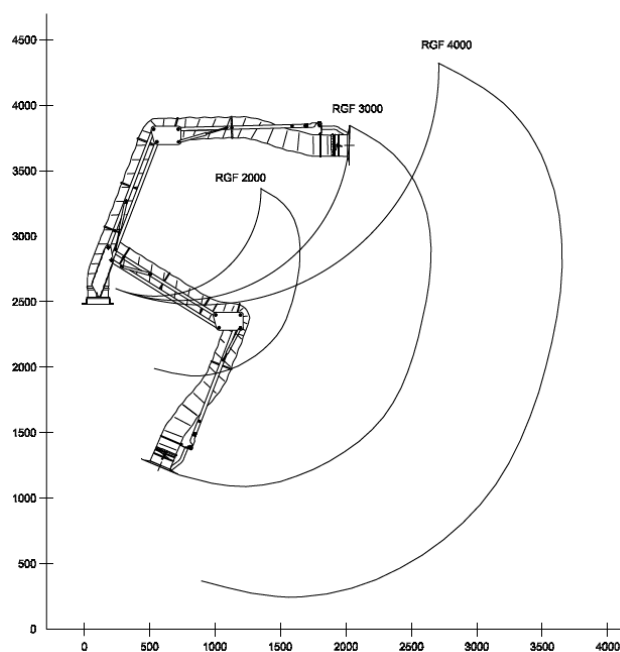
Type	A	B	Slangdiameter	Bereik (Ø160mm)
RGF 6000	2185	1000	Ø125 – Ø200mm	6085
RGF 7000	2185	1895	Ø125 – Ø200mm	6980
RGF 8000	3185	1895	Ø125 – Ø200mm	7980
RGF 9000	3185	1895	Ø125 – Ø200mm	8980

Afzuigarm type RGF met geleider voor tafelmontage

Bereik RGF 2000 – 4000 (Ø100mm)



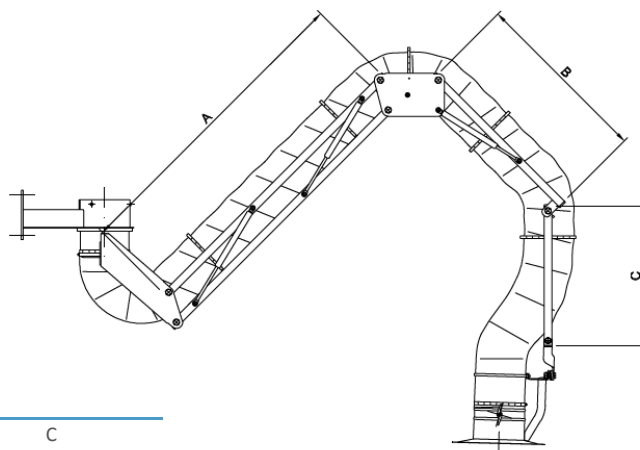
Type	A	Slangdiameter
RGF 2000	500	Ø125 – Ø160mm
RGF 3000	1000	Ø125 – Ø160mm
RGF 4000	1500	Ø125 – Ø160mm



Speciaal model: 3-delige afzuigarm type RGF (lengtes tot en met 3000mm)

Dit drie-delige ontwerp biedt meer voordelen met betrekking tot mobiliteit tijdens werkprocessen.

De arm heeft een dubbel scharnierpunt in het derde scharnier, voor horizontale en verticale beweging. Het derde scharnierpunt is met frictieplaatjes (niet uitgerust met gasveren).

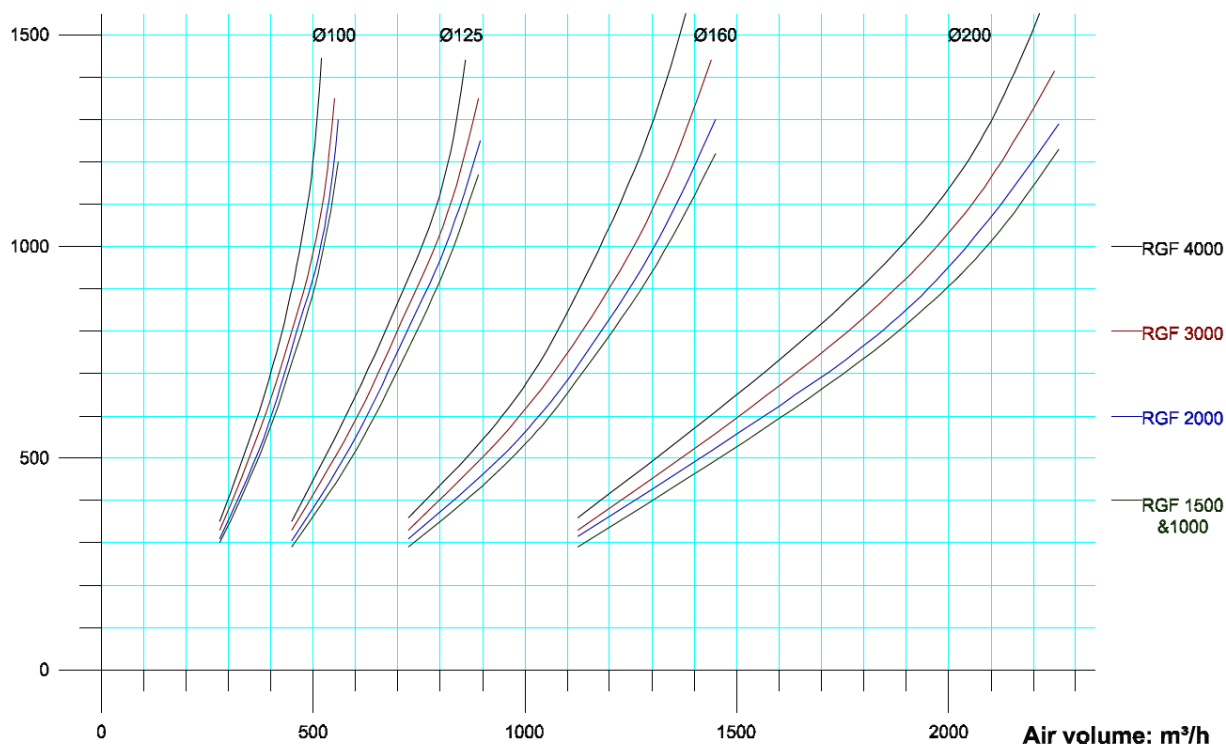


Type	A	B	C
RGF 3000	1000	580	450
RGF 4000	1500	730	800

Prestatiegrafiek voor RGF 2000 – 4000 (Ø100 – Ø200mm)

Performance: Pa

Performance curve RGF-extraction arm



Prestatietabel voor RGF (Ø100 – Ø200mm)

Diameter	Ø100mm	Ø125mm	Ø160mm	Ø200mm
bij m³/h	400	600	1000	1600
2m scharnier	-	70Pa	70Pa	70Pa
2m + 1m scharnier	-	150Pa	150Pa	150Pa
2m + 2m scharnier	-	185Pa	185Pa	185Pa
3m + 2m scharnier	-	220Pa	220Pa	220Pa