



LGF 1000 - 1500

- Support de montage pour table/mur
- Longueur totale : 1 et 1,5m
- Raccordement direct du flexible au conduit
- Conçu avec un système de tige externe
- Buse à débit optimisé
- Convient pour être installé dans les centres d'usinage et sur les bancs d'usinage.

**Raccord rapide**

Peut être fourni avec raccord rapide pour flexible d'extension.

**Clapet - hotte**

Hotte d'aspiration standard avec clapet ; en option avec lumière et interrupteur marche/arrêt.

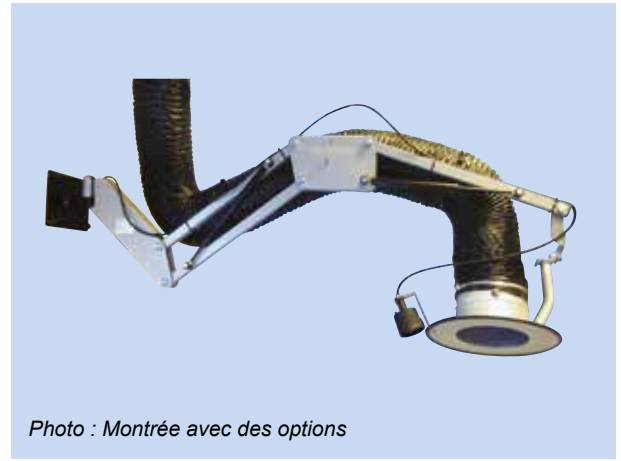
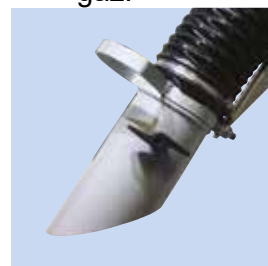


Photo : Montrée avec des options

LGF 2000 - 9000

- Support de montage pour le mur
- Longueur totale : 2 - 9m
- Longueur 5 - 9m connecté avec le flexible au conduit (non inclus)
- Raccordement direct du flexible au conduit
- Conçu avec un système de tige externe
- Buse à débit optimisé
- Convient pour l'aspiration des fumées de soudage, des poussières légères et des gaz.

**Hotte pour soudure***

Hotte coupée inclinée avec clapet intégré. Utilisé en conjonction avec de la fumée de soudure.

**Note : Cette option est sélectionnée via le bras d'aspiration de type C-LGF.*

**Ressort à gaz**

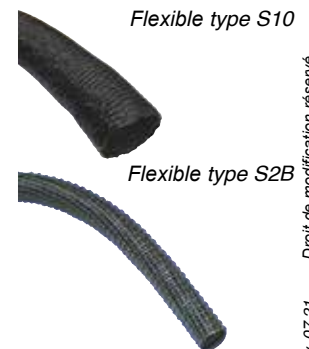
Le bras est équilibré par des ressorts à gaz et a une construction en parallélogramme.

Diamètre	Type de flexible*	Max. vacuum pour flexible	Clapet	Voir page
ø50mm	S2B	Voir notice du flexible	Non	Groupe 8
ø63-ø200mm	S10	Voir notice du flexible	Oui**	Groupe 8

* Flexibles spéciaux proposés

** ø63mm livré sans clapet

Le bras LGF est construit avec un système de tige externe. Cela réduit l'usure, augmente le débit d'air et facilite l'entretien et le réglage.



Flexible type S10

Flexible type S2B

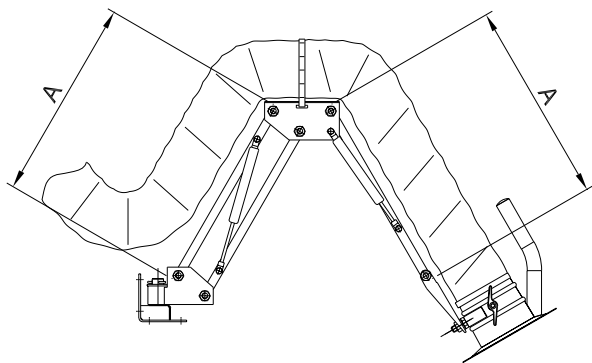
Couleur : RAL 9005/code couleur 9965 argent (structure)



Gram Clean Air A/S
www.GramCleanAir.com

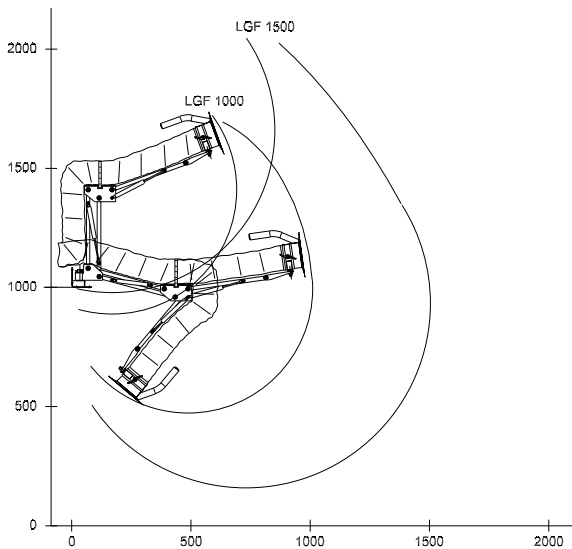
Traduction

Type LGF 1000-1500:

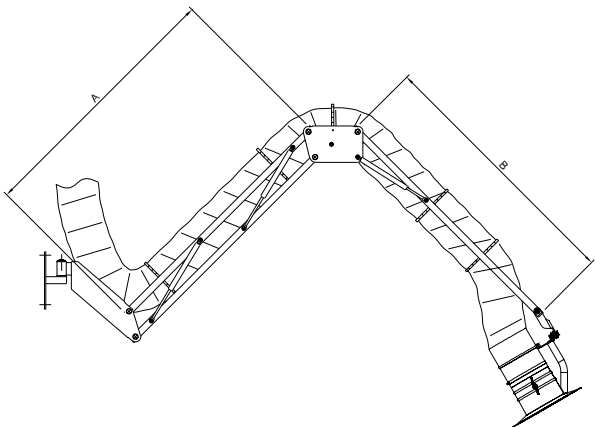


Type	A	Diamètre du flexible
LGF 1000	350	ø50-ø160mm
LGF 1500	600	ø50-ø160mm

Portée LGF 1000 - 1500 (ø100mm):

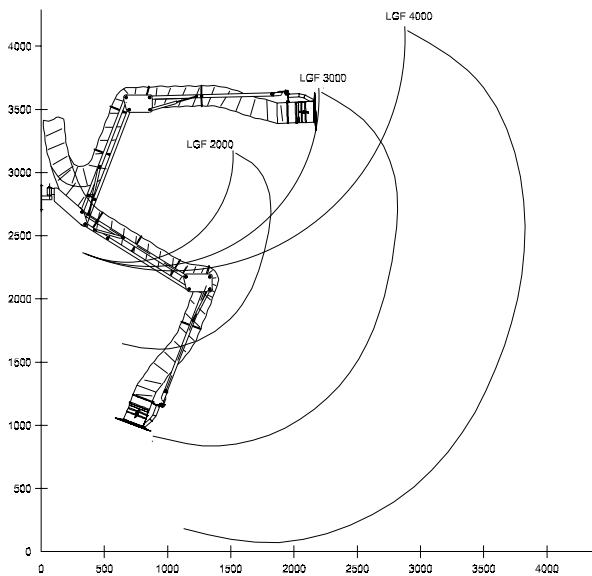


Type LGF 2000 - 4000:

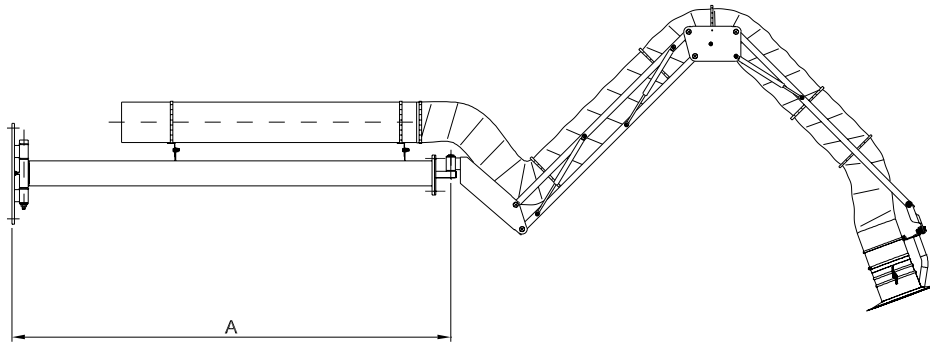


Type	A	B	Diamètre du flexible
LGF 2000	500	500	ø80-ø200mm
LGF 3000	1000	1000	ø80-ø200mm
LGF 4000	1500	1500	ø80-ø200mm

Portée LGF 2000 - 4000 (ø160mm):

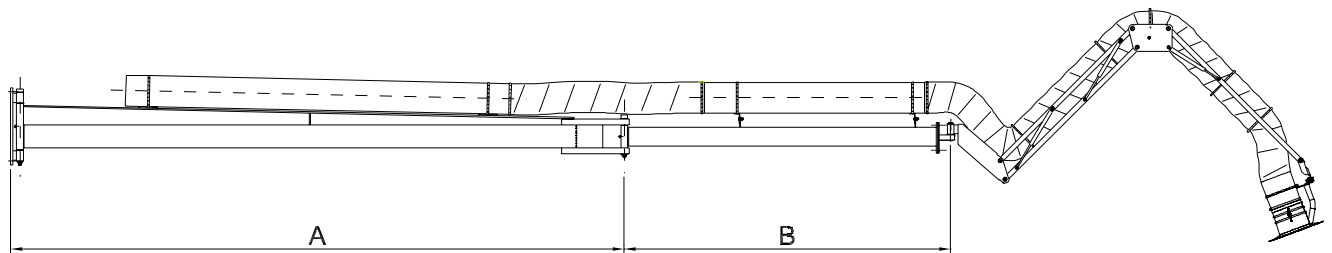


Bras d'aspiration type LGF avec bras d'extension/bras oscillant simple:



Type	A	Diamètre du flexible	Portée (ø160mm)
LGF 4000E	845	ø125-ø200mm	3595
LGF 5000	1740	ø125-ø200mm	4490

Bras d'extension/bras oscillant double, max. 9m (peut être plié jusqu'au mur):



Type	A	B	Diamètre du flexible	Portée (ø160mm)
LGF 6000	2185	800	ø125-ø200mm	5740
LGF 7000	2185	1695	ø125-ø200mm	6680
LGF 8000	3185	1695	ø125-ø200mm	7680
LGF 9000	3185	1695	ø125-ø200mm	8680

Courbes de perte de charge pour LGF 1000 - 4000 (ø80 - ø200mm):

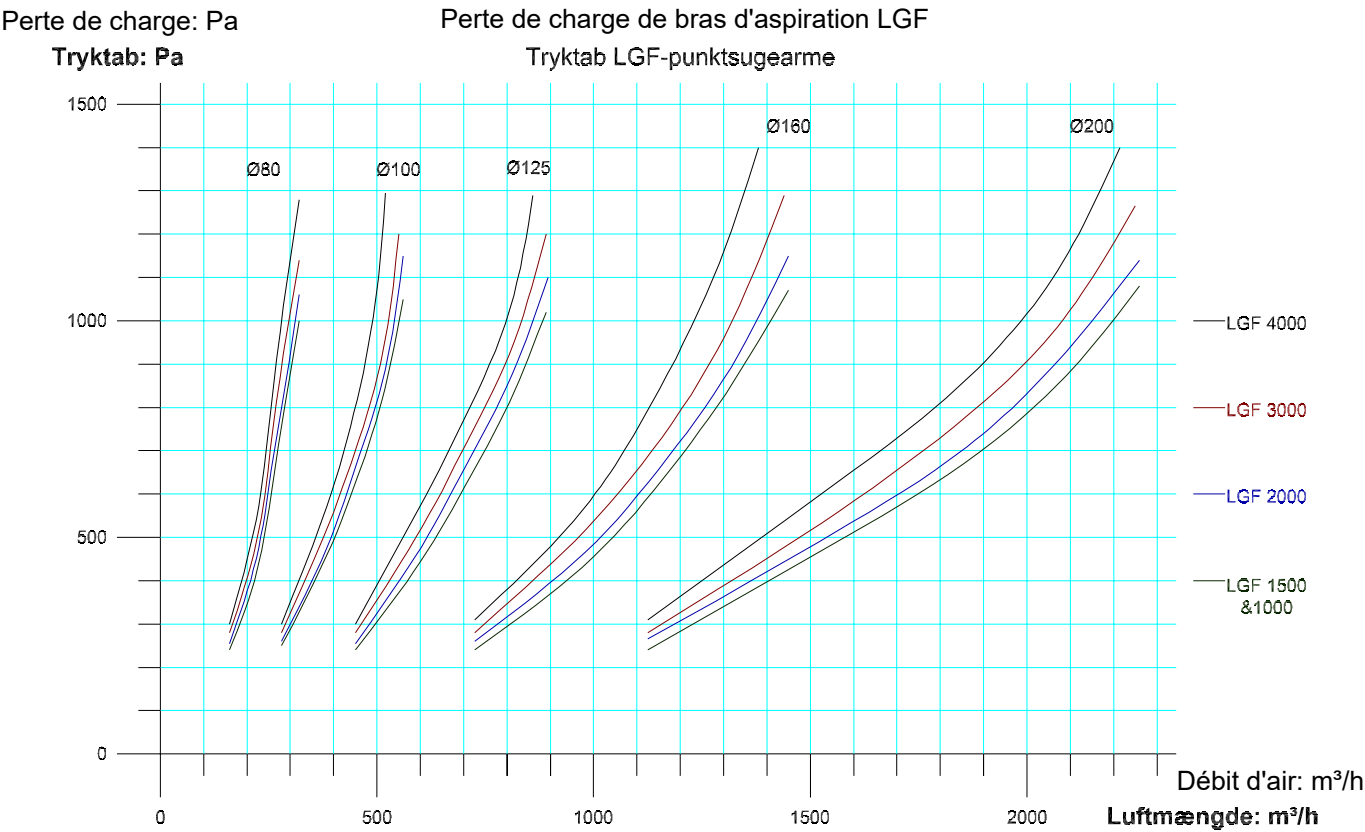


Table de perte de charge de bras d'extension pour LGF (ø80 - ø200mm) et portée:

Diamètre	ø80mm	ø100mm	ø125mm	ø160mm	ø200mm
à m³/h	250	400	600	1000	1600
1m extension	50 Pa	50 Pa	60 Pa	60 Pa	60 Pa
2m extension	50 Pa	50 Pa	70 Pa	70 Pa	70 Pa
2m + 1m extension	100 Pa	100 Pa	150 Pa	150 Pa	150 Pa
2m + 2m extension	125 Pa	125 Pa	185 Pa	185 Pa	185 Pa
3m + 2m extension	145 Pa	145 Pa	220 Pa	220 Pa	220 Pa