

**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**

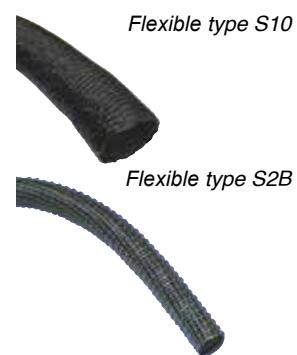
Le bras est équilibré par des ressorts à gaz et a une construction en parallélogramme.

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.



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

Traduction

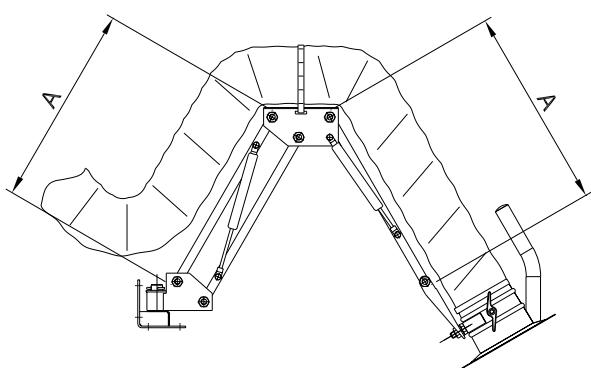


Gram Clean Air A/S
www.GramCleanAir.com

BRAS D'ASPIRATION

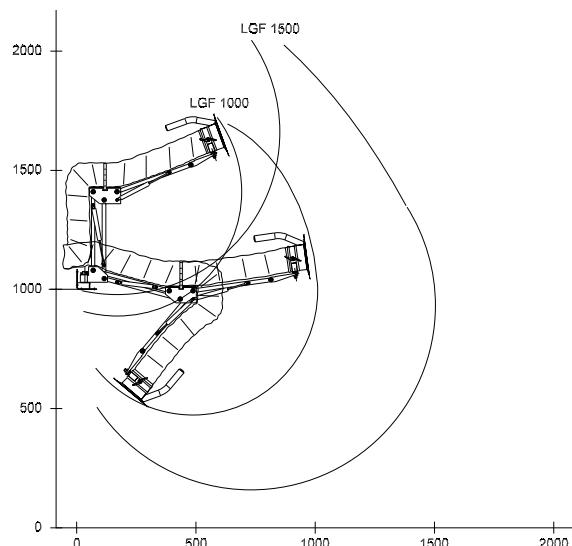
TYPE LGF

Type LGF 1000-1500:

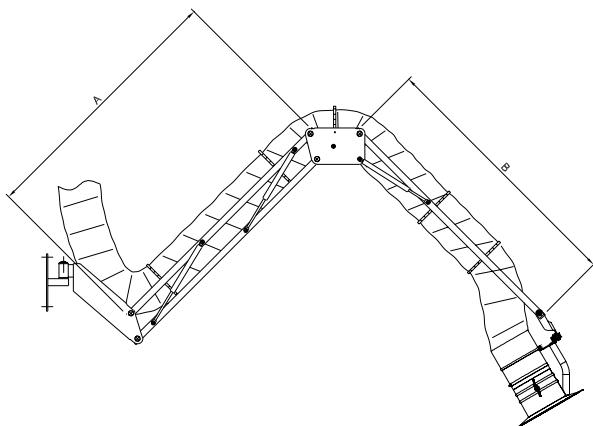


Type	A	Diamètre du flexible
LGF 1000	350	ø50-ø160mm
LGF 1500	600	ø50-ø160mm

Portée LGF 1000 - 1500 (ø100mm):

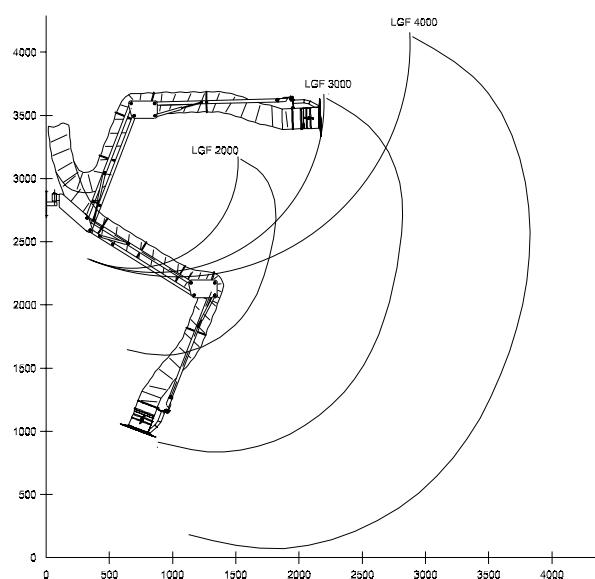


Type LGF 2000 - 4000:



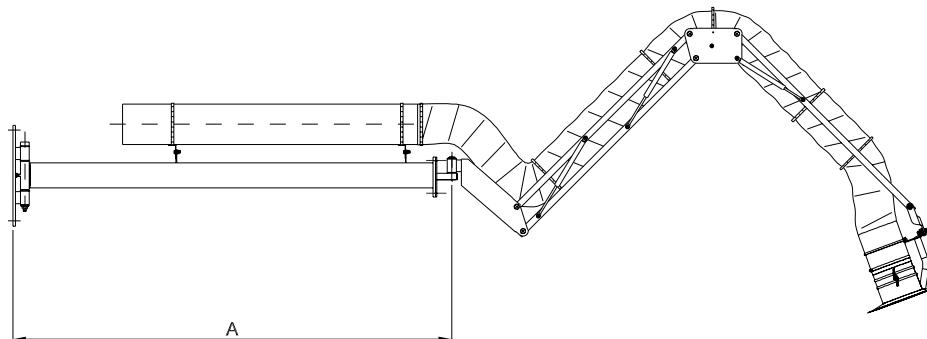
Type	A	B	Diamètre du flexible
LGF 2000	500	500	ø80-ø200mm
LGF 3000	1000	1000	ø80-ø200mm
LGF 4000	1500	1500	ø80-ø200mm

Portée LGF 2000 - 4000 (ø160mm):



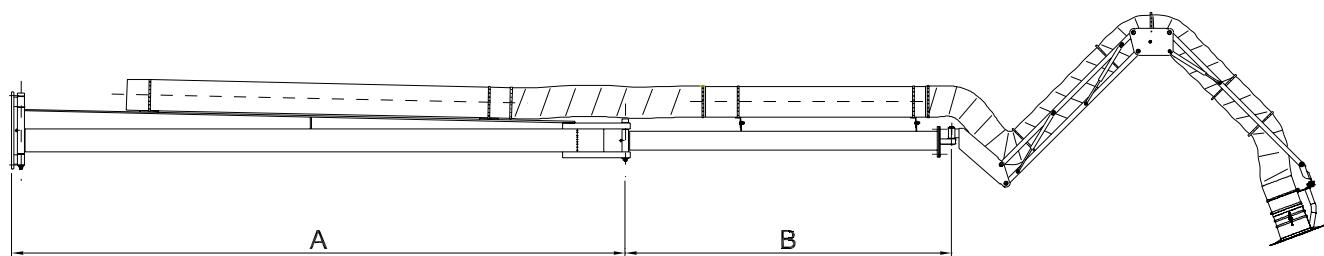
Traduction

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

Traduction



Gram Clean Air A/S
www.GramCleanAir.com

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

Perte de charge: Pa

Tryktab: Pa

Perte de charge de bras d'aspiration LGF

Tryktab LGF-punktsugearme

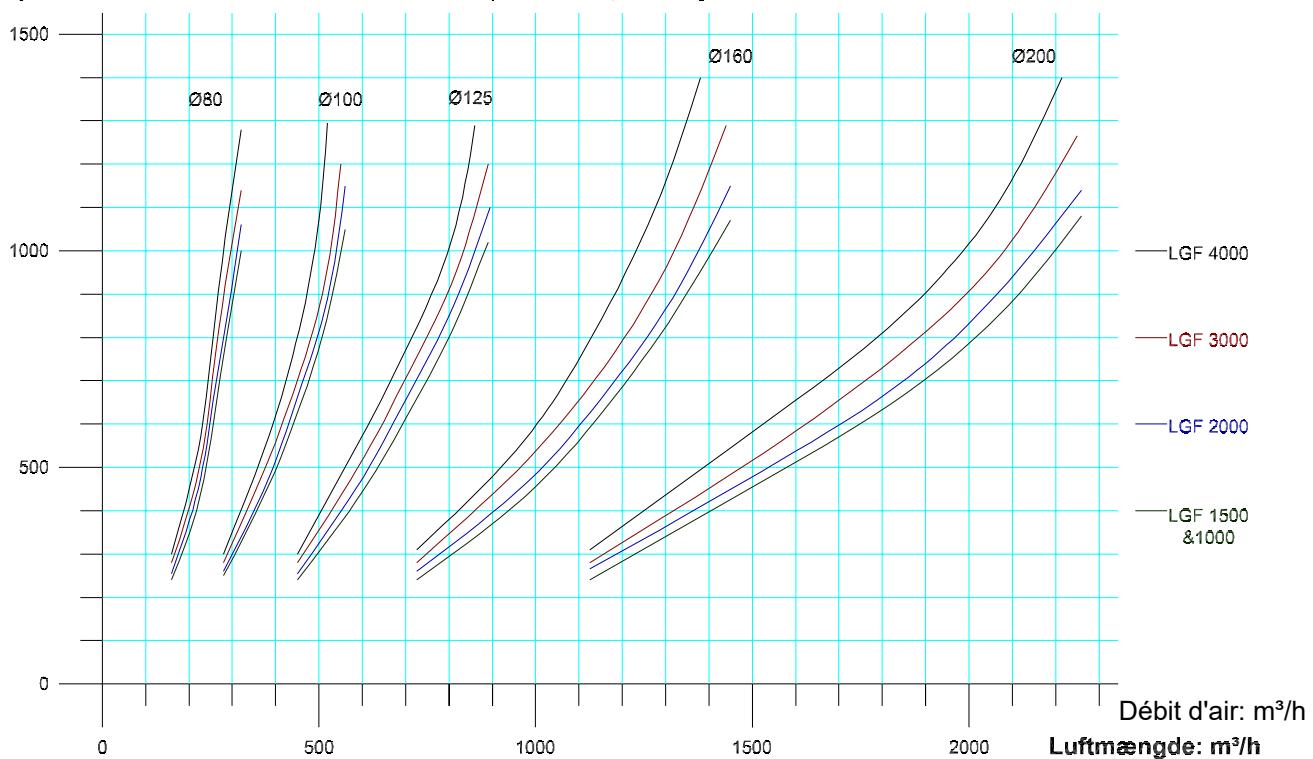


Table de perte de charge de bras d'extension pour LGF (ø80 - ø200mm) et portée:

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

Traduction