

VENTILATEURS CENTRIFUGES GALVANISÉS A HAUTES PERFORMANCES



- ↪ **Stable** : posé sur 2 silentbloc + roues
- ↪ **Maniable** : équipé d'une poignée de transport
- ↪ **Robuste** : fabriqué en tôle épaisse
- ↪ **Econome** : 30% de consommation électrique en moins



Caractéristiques techniques :

- 1 châssis en tôle d'acier galvanisé de forte épaisseur monté sur 2 roues avec poignée de manœuvre
- 1 moteur électrique triphasé 400 volts, vitesse 2 800 tours/minute
- 1 turbine centrifuge avec ailettes profilées, soudées sur flasque
- 1 grille de protection sur ouïe d'aspiration d'air
- 1 coffret électrique de commande et de protection monté sur le châssis, câblé entre le coffret et le moteur, avec disjoncteur et relais thermique
 - démarrage direct pour modèles 3 et 4kw
 - démarrage étoile-triangle manuel à partir de 5.5kw
- 1 fiche femelle pour connection sur coffret
- 1 buse de sortie d'air ronde, peinte
- 1 manchette souple avec 2 sangles de serrage pour raccordement sur buse d'entrée d'air du silo ou sur réseau de ventilation.

**COFFRET ÉLECTRIQUE INCLUS
DE COMMANDE ET DE PROTECTION
(DISJONCTEUR, RELAIS
THERMIQUE ET FICHE)**



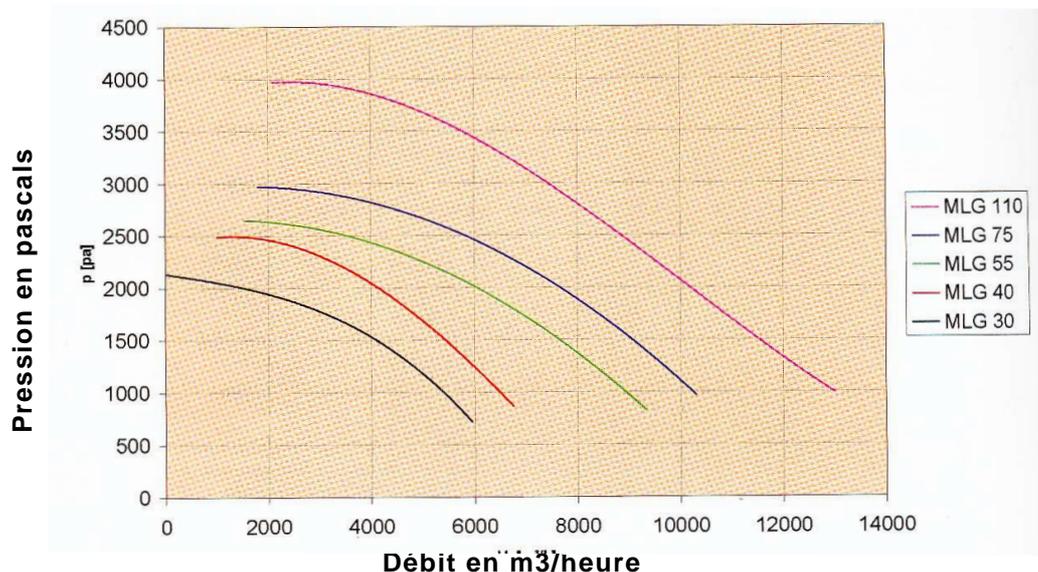
Démarrage direct pour 3 et 4kw



Démarrage étoile-triangle à partir de 5.5kw
(Alimentation 3 phases + N + T)

MODELES	PUISSANCE MOTEUR	POIDS	Ø BUSE DE SORTIE	DEBIT EN M3/HEURE POUR UNE PRESSION EN MM DE COLONNE D'EAU DE :				
				100mm	150mm	200mm	250mm	300mm
MLG 30	3.0KW	81kg	250mm	5200m3/h	3900m3/h	1500m3/h		
MLG 40	4.0KW	90kg	250mm	6400m3/h	5400m3/h	4100m3/h		
MLG 55	5.5KW	107kg	250mm	9000m3/h	7500m3/h	6000m3/h		
MLG 75	7.5KW	115kg	300mm	11000m3/h	9000m3/h	7500m3/h	6000m3/h	
MLG 110	11.0KW	136kg	300mm	13000m3/h	11500m3/h	10000m3/h	9000m3/h	7500m3/h

Courbe débit / pression des ventilateurs



Choix du ventilateur selon les diamètres et les hauteurs des silos

DIAMETRE DES SILOS	SURFACE AU SOL	HAUTEUR DES SILOS			
		Jusqu'à 4m	De 4 à 6m	De 6 à 8 m	De 8 à 10m
De 2.25 à 3.57m	10m²	MLG 30	MLG 30	MLG 55	MLG 55
De 3.75 à 5.34m	25m²	MLG 30	MLG 40	MLG 55	MLG 75
De 5.40 à 7.12m	40m²	MLG 40	MLG 55	MLG 75	MLG 110
De 7.50 à 9.80m	80m²	MLG 55	MLG 75	MLG 110	MLG 110
De 10.36 à 12.45m	120m² et plus	Nous consulter			

