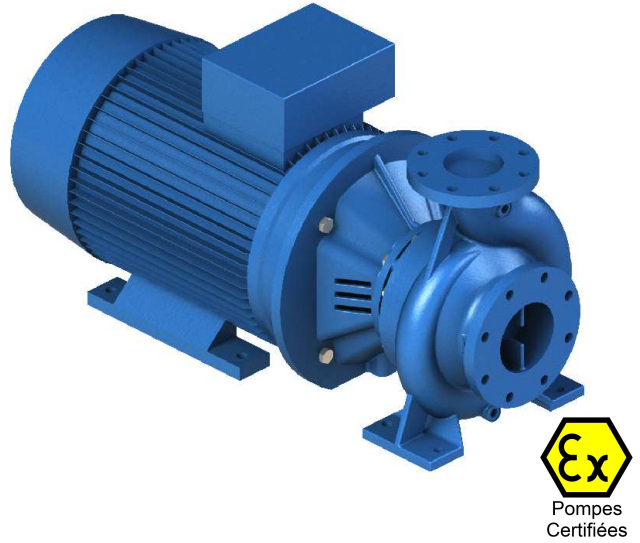


Pompes de la série ALFA M


Les pompes monoblocs centrifuges normalisées, de la série ALFA M, sont conçues pour une large gamme d'applications industrielles.

Les performances et dimensions principales de l'hydraulique suivent la norme ISO 2858 ou NF 44 121.

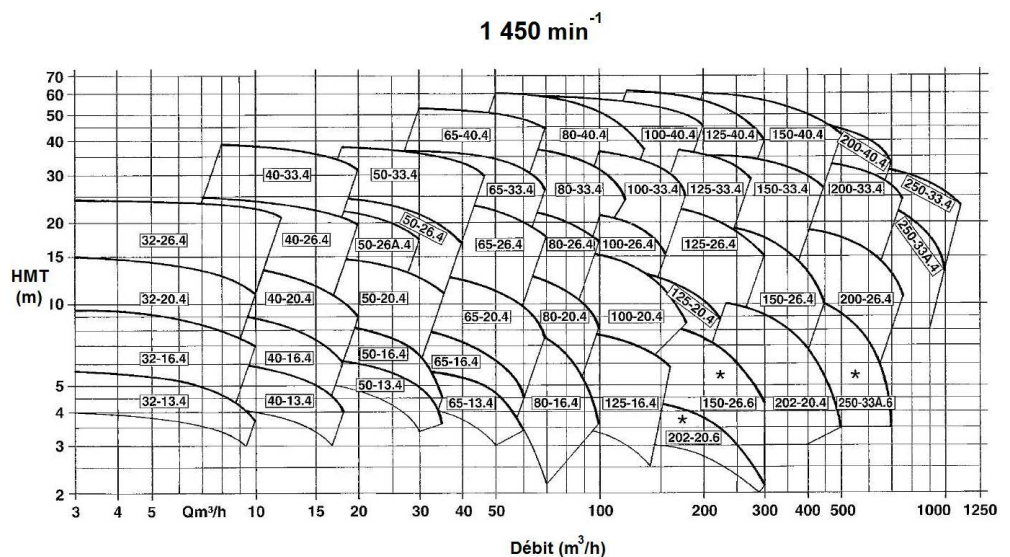
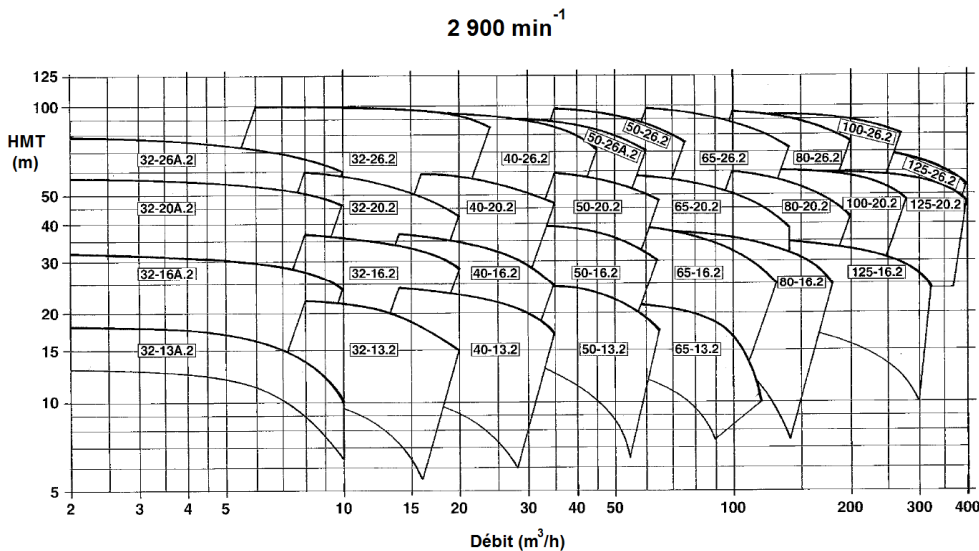
Grâce à une conception horizontale monobloc, les pompes de la série ALFA M ont un faible encombrement, facilitant leur intégration pour des montages compacts de type "Skid". La pompe et le moteur (standard du commerce) forment donc un groupe monobloc raccordé par brides.



LIMITES D'UTILISATION

- Débit : 2 m³/h à 1100 m³/h
- Hauteur manométrique : < 95 m
- Température d'utilisation : - 35°C à + 180°C
- Pression de service : < 16 bar
- Vitesse de rotation : < 3600 min⁻¹
- Certification ATEX :  II 2 G II B T3/T4

COURBES DE SELECTION



SECTEURS D'ACTIVITES ET PRINCIPALES APPLICATIONS

- Les intégrateurs - Les engineerings - Les eaux industrielles - Les détergents - Les huiles - La climatisation - Les eaux saumâtre...

POMPES GROSCLAUDE

SPECIFICATIONS



Matériaux de construction

- Corps de pompe Fonte FT25
- Fond/diffuseur/flasque Fonte FT25
- Roue Fonte FT25
- Arbre Inox 420
- Joint Aramide

Pour répondre aux exigences de vos applications, nous mettons à votre service notre savoir-faire sur les métallurgies :

Fonte FT25 ou GS, Inox316, Hastelloy, Uranus, Duplex...

(Modifiable selon les besoins de l'application)

Garniture mécanique

- Montage Garniture mécanique simple, double ou en tandem
- Lubrification Fluide véhiculé
- Face de friction SiC/C
- Nature du joint FPM

Nous définissons, avec vous, le type et le montage de l'étanchéité dynamique le plus approprié à votre application.



Orifices d'aspiration et de refoulement

Type	32-	40-	50-	65-	80-	100-	125-	150-	200-	250-	300-
Entrée	DN50PN16	DN65PN16	DN80PN16	DN100PN16	DN125PN16	DN125PN16	DN150PN16	DN200PN16	DN250PN16	DN300PN16	DN350PN16
Sortie	DN32PN16	DN40PN16	DN50PN16	DN65PN16	DN80PN16	DN100PN16	DN125PN16	DN150PN16	DN200PN16	DN250PN16	DN300PN16

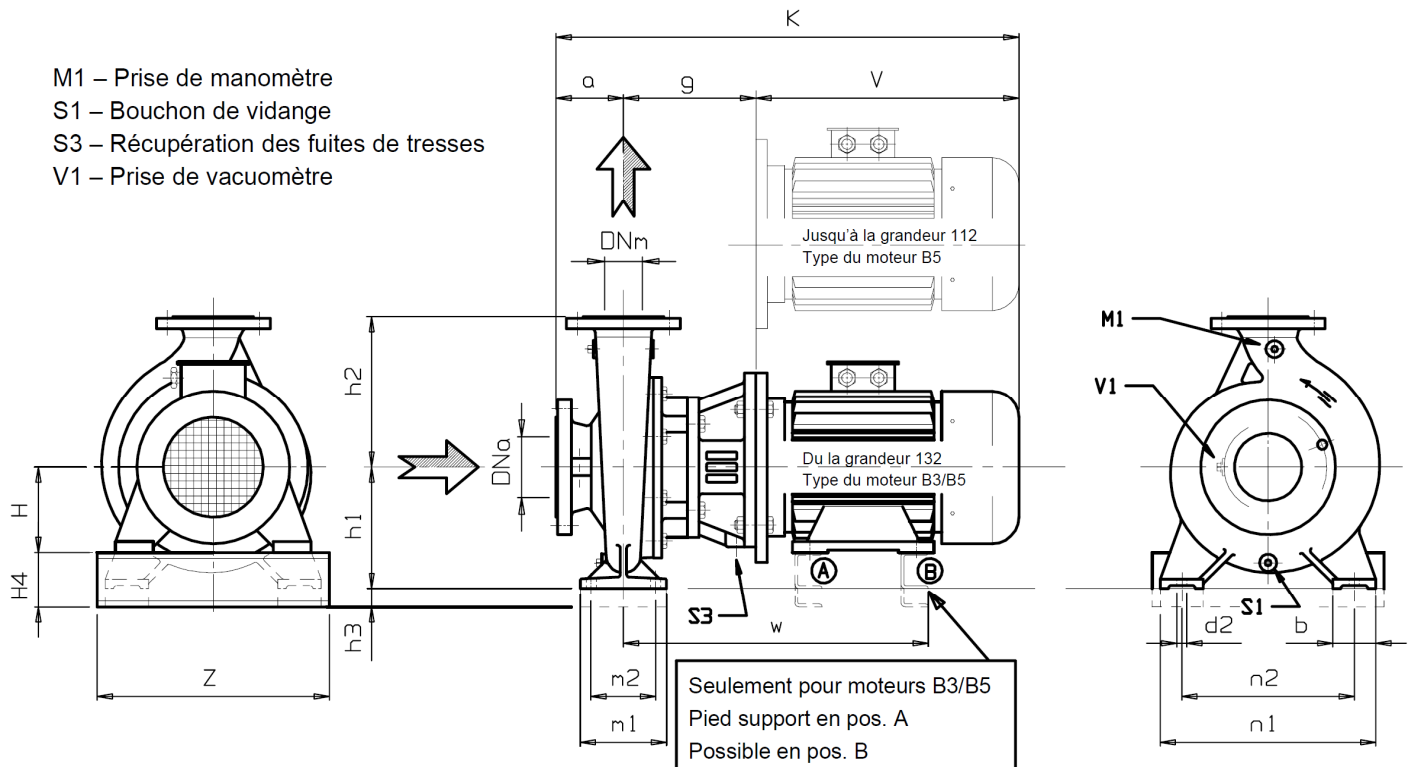
Pein-

- Apprêt + peinture de finition (RAL 5017) (Modifiable sur demande)

ture

ENCOMBREMENT

- M1 – Prise de manomètre
- S1 – Bouchon de vidange
- S3 – Récupération des fuites de tresses
- V1 – Prise de vacuomètre



CODE ARTICLE

ALFA M	125-16	X6	-	164	-	30	-	2	I	-	12555
	Orifices E/S	Matière en contact avec le liquide		Diamètre de roue		Puissance en kW		Moteur			N° de série
	32-__	GH Fonte FT25				2 2 pôles (# 2900 tr/mn)		Protection			
	40-__	GS Fonte GS400				4 4 pôles (# 1450 tr/mn)		A ATEX			
	..._	X6 Acier inoxydable 316						I non ATEX			
	300-__	... Sur demande									



POMPES GROSCLAUDE

29, rue de 35ème Régiment d'aviation
Parc du chêne - 69500 Bron - France

Tél : (33) 4 72 37 94 00

Fax : (33) 4 72 37 94 01

E-mail : info@pompes-grosclaude.fr

Internet : www.pompes-grosclaude.fr