



Catalogue pompes fonte ébonitée à garniture mécanique A31- A32 - A33



-  *Présentation de la gamme*
-  *Courbes*

Applications : traitement de surface, transfert, relevage de produits chimiques, traitement des eaux, papeterie, agro-alimentaire, cosmétique, aquaculture, métallurgie.

Caractéristiques	Avantages
Corps de pompe fabriqué en fonte ébonitée	Excellente résistance aux acides et bases Température maxi du fluide = 80°C
Turbine centrifuge fermée avec diffuseur	Très bon rendement Débit maxi jusqu'à 57 m ³ /h Hauteur de refoulement maxi jusqu'à 50 m
Turbine montée en porte à faux sur l'arbre moteur avec garniture d'étanchéité	Garniture d'étanchéité carbure / carbure très résistant à l'usure
Moteur électrique intégré	Encombrement réduit



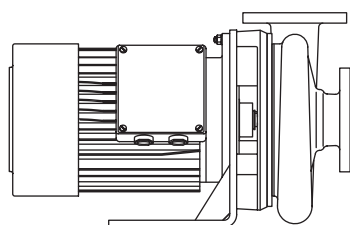
Pompes série A31 - A32 - A33 à garniture mécanique

Moteur 230/400 V triphasé - 50 Hz ou 60 Hz sur demande - 2900 tr/mn

Garniture carbure/carbure de série (autres garnitures sur demande)

Volute fonte ébonitée.

Entrée/sortie standard par brides.

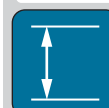


Pompe A31

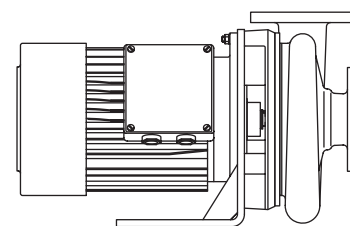
Caractéristiques techniques

- Puissance moteur	5,5 kW
- Débit maxi	52 m ³ /h
- Hauteur maxi	32 m CE
- Tenue en température	Turbine PP 80°
- Joints	EPDM - FPM
- Densité	1

DIMENSIONS



COURBES

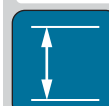


Pompe A32

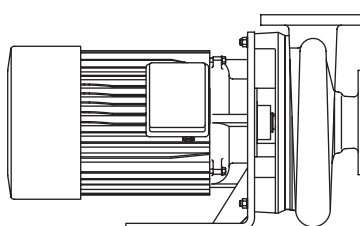
Caractéristiques techniques

- Puissance moteur	7,5 kW
- Débit maxi	57 m ³ /h
- Hauteur maxi	50 m CE
- Tenue en température	Turbine PP 80°
- Joints	EPDM - FPM
- Densité	1

DIMENSIONS



COURBES



Pompe A33

Caractéristiques techniques

- Puissance moteur	4 kW
- Débit maxi	40 m ³ /h
- Hauteur maxi	40 m CE
- Tenue en température	Turbine PP 80°
- Joints	EPDM - FPM
- Densité	1

DIMENSIONS



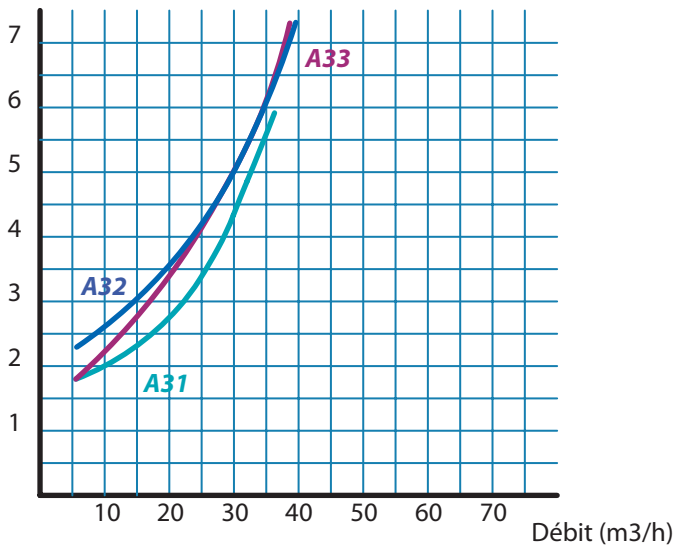
COURBES



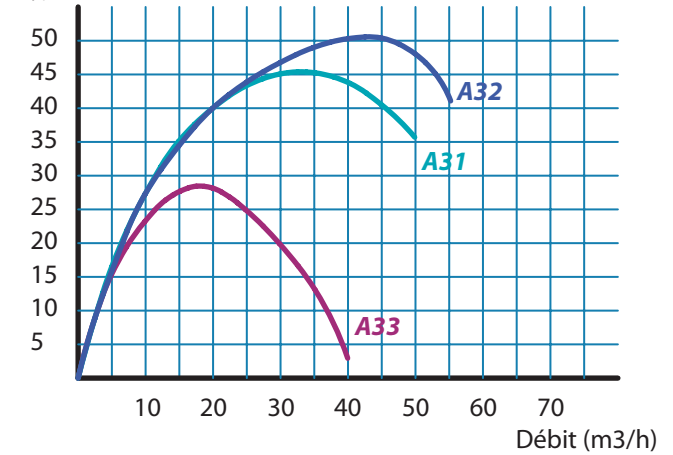
Pompes A31 - A32 - A33

Pompes fonte ébonitée à garniture mécanique

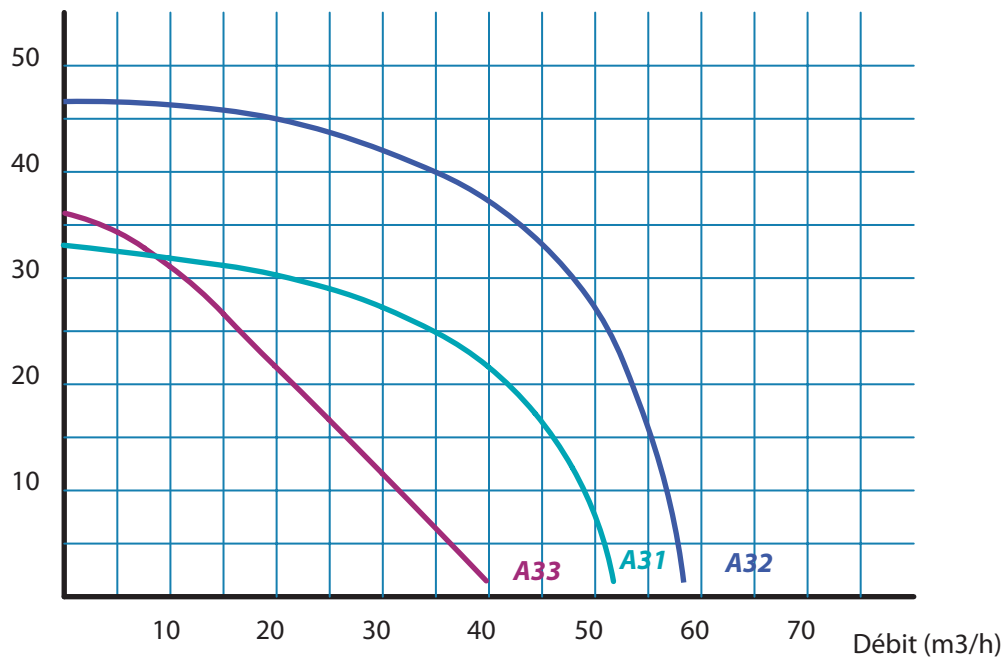
NPSH (mCE)



R%



HMT (m CE)





Pompes A31 - A32 - A33

Tableau masses

A31	62 Kg
A32	66 Kg
A33	55 Kg

Tableau cote A

	A31	A32	A33
Moteur ADF	-	-	405
LAFERT	362	362	332
LEROY	315	350	290

