

### 1.3. Caractéristiques techniques des pompes

	<b>Pompe Amenée</b>	<b>Pompe Retour</b>
<b>Marque</b>	Warman	Warman
<b>Modèle</b>	14/12 GG-G A25/A05/RF	14/12 GG-G A25/A05/RF
<b>Plage de débit (m3/h)</b>	500 à 3000	500 à 2500
<b>Diamètre d'aspiration (mm)</b>	356	356
<b>Diamètre de refoulement (mm)</b>	305	305
<b>Passage libre (mm)</b>	85	241
<b>Limite de vitesse de rotation (tr/min)</b>	700	700
<b>Granulométrie max (mm)</b>	39	110
<b>Palier</b>	GG (900kW)	GG (900kW)
<b>Corps</b>		
Matière	Acier traité A25	Acier traité A25
Limite de pression (bars)	14	14
<b>Roue</b>		
Reference	GG12148-A05D	GG12137HET1-1D-A05D (équilibrée)
Type	Fermée	Fermée
Diamètre	864	864
Nombre d'aubes	5	3
Matière	A05	A05
<b>Etanchéité</b>	Boitier presse étoupe avec tresse et injection d'eau	Boitier presse étoupe avec tresse et injection d'eau
<b>Lanterne</b>	En 2 parties	En 2 parties
<b>Montage</b>		
Transmission	Accouplement direct	Accouplement direct
<b>Châssis</b>	<b>En ligne</b>	<b>En ligne</b>
Peinture	RAL 5005-150 µm époxy	RAL 5005-150 µm époxy
<b>En option</b>	/	Revêtement céramique de la chemise d'arbre

***\*Le châssis de la pompe/moteur doit être fabriqué en prenant compte également les dimensions du moteur ELIN MKH845E06. Voir Annexe 6100377***