

GROUPES DE NETTOYAGE CHIMIQUE SERIE GDP 101/250/500



SOMEFLU
Pompes Centrifuges Anticorrosives

PRESENTATION

Les groupes SOMEFLU GDP constituent un système mobile, compact et autonome pour toutes les opérations de nettoyage chimique des tuyauteries.

Utilisés avec un produit* de nettoyage chimique adapté à l'application, ils permettent d'assurer un nettoyage simple et efficace sans aucun démontage ni détérioration des éléments concernés.

UTILISATIONS

Détartrage des chaudières, des plateaux chauffants, des échangeurs, circuits de presse à injecter, etc.

Nettoyage des tuyauteries après montage.

Récupération des boues des installations de chauffage.

Traitement des canalisations des eaux neuves et des eaux résiduaires.

CONSTRUCTION ROBUSTE

Les groupes GDP SOMEFLU sont conçus pour un usage intensif dans des conditions d'utilisation les plus sévères.

Ils sont constitués d'une pompe industrielle SOMEFLU de nos séries verticales VCP-M/VLP-M ou horizontales HMP-N/ECO montée sur une cuve en polyéthylène de 100-250 ou 500 litres, sélectionnées en fonction du volume de l'installation à traiter.

AUTRES PRODUITS :

Série GDP 35/60/100

Voir Notice FP 28.01 FR

GDP 1000/2000

Pour des installations de grandes capacités, nous réalisons également des groupes fixes ou mobiles avec des volumes de cuve jusqu'à 2000 litres.

GDP SUR MESURE

Nous concevons et réalisons des groupes avec dimensions de cuve spécifiques et tout modèle de pompe de notre catalogue.

CARACTERISTIQUES

Débit jusqu'à 35 m³/h.

Hauteur total d'élévation jusqu'à 40 mcl.

GDP 101

Options chariot
et discontacteur



GDP 500



GDP 400

Conception
sur mesure



VLP-M



HMP-N



ECO



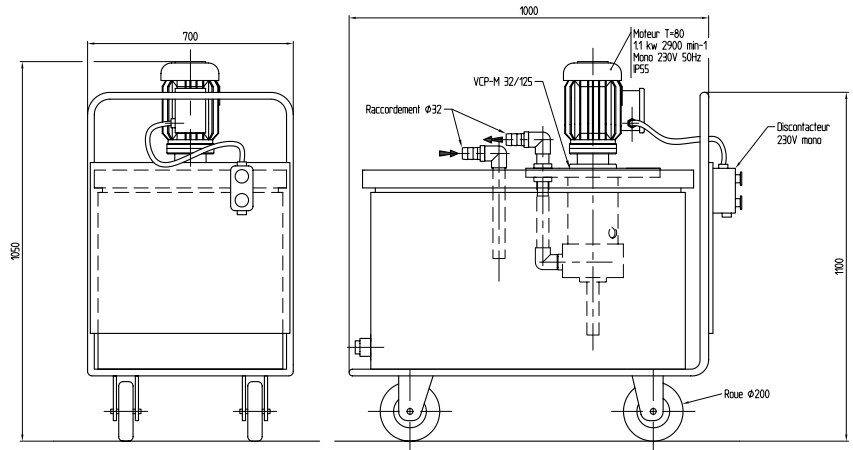
CONSTRUCTION GDP 101

STANDARD :

- 1 pompe SOMEFLU suivant modèle retenu avec moteur électrique IP 55, 230/400 triphasé ou monophasé.
- 1 cuve de 100 litres avec armature métallique de protection contre les chocs et couvercle de fermeture.
- 2 x 2 m de tuyauterie souple montée sur embouts cannelés avec colliers.

OPTIONS :

- Boîtier discontacteur M/A.
- Chariot sur roues caoutchouc.



TYPE	Capacité de la cuve en litres	Pompe	Puissance en kW		Débit Maxi en m³/h	Hauteur maxi d'élévation en m
			Tri	Mono		
GDP100-25/100	100	VCP-M 25/100	0.45	0.55	6	10
GDP 100-32/125	100	VCP-M 32/125	1.1	1.1	12	18

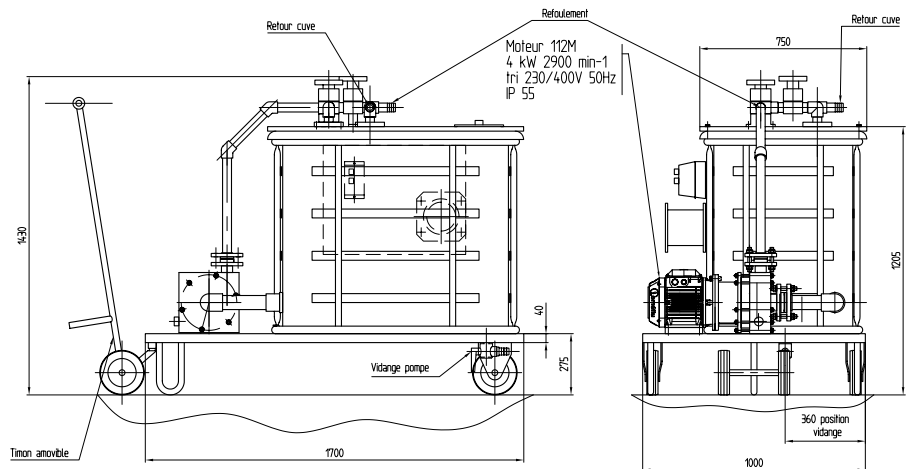
CONSTRUCTION GDP 250/500

STANDARD :

- 1 pompe SOMEFLU suivant modèle retenu avec moteur électrique IP 55, 230/400/3/50.
- 1 cuve polyéthylène 250 ou 500 litres avec armature métallique de protection contre les chocs et couvercle.
- 1 chariot tubulaire sur roues caoutchouc.
- 1 vanne de réglage de débit vers utilisation et 1 vanne de by-pass pour retour à la cuve.
- 1 vanne de vidange.

OPTIONS :

- Boîtier discontacteur M/A.
- Enrouleur avec câble.
- Vanne de sécurité "trop plein".
- Réchauffage.
- Timon amovible.



Capacité de la cuve en litres	TYPE		Pompes Horizontales HMP-N			
	GDP 250	GDP 500	Type de pompe	32/125	40/150	40/150
250	500	Type de pompe	32/125	40/150	40/150	32/180
		Hauteur maxi d'élévation en m	20	30	30	40
		Débit Maxi en m³/h	15	25	35	15
		Puissance kW - tri 230/400 V	2.2	4	5.5	3
250	500	Pompes Verticales VLP-M				
		Type de pompe	32/125	40/150	32/180	
		Hauteur maxi d'élévation en m	20	28	35	
		Débit Maxi en m³/h	10	15	10	
			Puissance kW - tri 230/400 V	2.2	4	3