



**POMPE
PA35**

MODÈLE	PUISSANCE MAX. kW	PRESSION bar							DÉBIT l/h
		100	180	200	250	300	400	600	
PA35	110	35.000	20.000	18.000	15.000	11.500	9.000	5.500	

*Valeurs pour machines à débit fixe

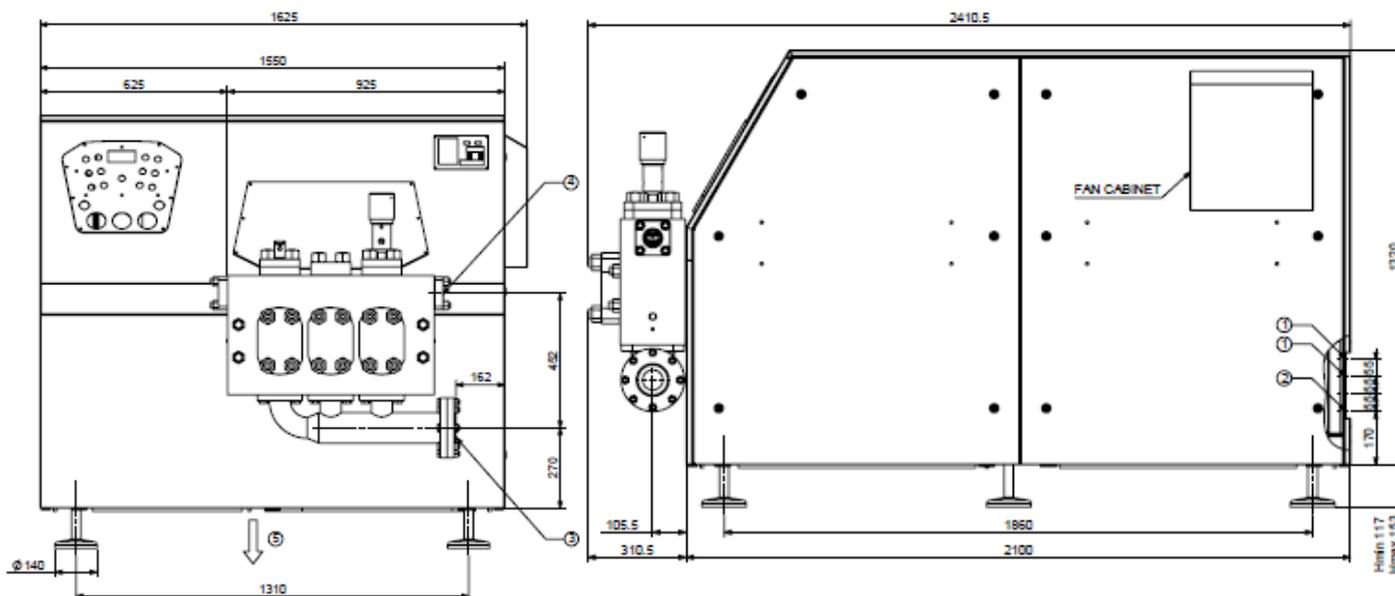
**Valeurs pour produits avec Viscosité max. jusqu'à 500 Cp

DOSSIER TECHNIQUE

Nr. de piston	3
Course du piston (mm)	130
Poids (kg)	4.200
Consommation d'eau (l/h)	120
Huile de lubrification (kg)	50
Raccords à l'entrée/sortie	Bride à souder \varnothing e115 \varnothing i110 / \varnothing e52 \varnothing i46
Puissance max. installable (kW)	110

Design selon les MACHINE DIRECTIVES et la NORME EUROPÉENNE HARMONISÉE en vigueur.





CARACTÉRISTIQUES

Tête de compression Bloc forgé en Duplex SAF2205, système d'auto-alignement breveté, 3 pistons en A630 avec revêtement Carbone de Chrome

Sièges coniques et clapets champignons/ à bille en Stellite™

Unité d'entraînement:

- Lubrification par babotage
- Carter en fer moulé sous pression
- Vilebrequin nitruisé
- Transmission directe avec reducteur interne, courroies et poulies

Soupape de surpression, alarme du capteur de débit d'eau

Capteur de pression digitale 4-20 mA avec membrane en ceramique

Boîte à bornes et panneau pour commande en remote/local

Ouverture facile des panneaux

Entretien facile de l'unité d'entraînement

OPTIONS PRINCIPALES

Version resistente aux solvants avec joints speciaux

Version aseptique

- Producteur d'eau sterile par générateur de vapeur condensée
- Producteur d'eau sterile par microfiltration – licence en instance

Versions disponibles: 3A, EHEDG or PHARMA

- Basse rugosité et pièces en contact produit electropolies
- Certificat cGMP

Contrôle de temperature et vibration et alarme

Sièges en carbure de tungstène

Pistons disponibles en:

- A316 avec revêtement en carbure de chrome HVOF
- Ceramique

Tableau electrique:

- Débit variable
- Commande en remote par signal 4-20 mA
- Contrôle automatique de la pression par PLC

Raccords d'entrée/sortie:

- DIN 11851, Tri-clamp, SMS
- Sortie haute pression
- Option sur demande

Version antideflagrante

Version insonorisée

