

DDS

POMPE A 1 ETAGE PLAN DE JOINT AXIAL Pour liquides clairs, corrosifs, inflammables

ESI Ensival Moret
A Moret Industries Company

●Construction :

- Conception PROCESS: démontage sans désaccouplement des tuyauteries ou du moteur.
- Prévue pour des services sévères et continus..
- Brides suivant spécifications du client.
- 2 paliers à roulements lubrifiés à l'huile par bague huileuse, ou à la graisse.
- Roue à double ouïe, avec bagues d'usure.
- Rendement excellent.
- Etanchéité à tresses ou garnitures mécaniques normalisées, simples, doubles ou tandem.
- Construction suivant API 610 ou NFPA sur demande

●Les matériaux standards :

- Fonte (I1)
- Acier et fonte (S1)
- Acier et acier au chrome (C6)
- Acier au chrome (C6)
- Acier inoxydable austénitique 18/10/2,5* (A8)
- Autres matériaux sur demande.

* Les valeurs indiquées sont les pourcentages en Cr/Ni/Mo.

●Applications

- Pompes de transfert / d'utilités
- Circulation tours de refroidissement
- Alimentation en eau
- Service anti-incendie

●Les industries :

- Raffinerie de pétrole (offsites)
- Distribution d'eau
- Industries papetières
- Sucrieries
- Industrie sidérurgiques
- Industrie pétrochimique.

●Performances :

- Débit: jusqu'à 15 000 m³/h ou 66 000 U.S.gpm.
- Hauteur manométrique totale : jusqu'à 250 m ou 820 ft .
- Pression maximale de service: jusqu'à 30 bar ou 435 PSI suivant les tailles.
- Température de service admissible : jusqu'à 150°C ou 350°F
- Vitesse maximale : 3 000 t/mn.

