

SERIE 3P et 3S

ELECTROPOMPES CENTRIFUGES SELON DIN 24255

APPLICATIONS

- Pompages et surpressions d'eau.
- Installations de chauffage et de refroidissement.
- Irrigations diverses, aires de lavages.
- Liquides clairs et moyennement corrosifs.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Pompes complètement en acier inoxydable embouti type **AISI 304 = 1.4301** respectant la norme DIN 24255. L'arbre est en acier inoxydable **AISI 303 = 1.4305**. La partie hydraulique est construite selon la norme DIN 24960. L'étanchéité se fait par une **garniture mécanique simple**.

- Débit de **3 à 200 m³/h**.
- Hauteur manométrique jusqu'à **90 m**.
- Température maximum du liquide **90°C**.
- Pression maximum de travail **10 bar**.
- Liaison au refoulement et à l'aspiration de la pompe par brides **PN 10** selon normes **DIN 2532**.
- Moteurs triphasés 230/400 V, 50 Hz pour les puissances jusqu'à 4 kW.
- Moteurs triphasés 400/690 V, 50 Hz pour les puissances supérieures à 4 kW.
- Protection **IP 55**, isolation classe **F**.

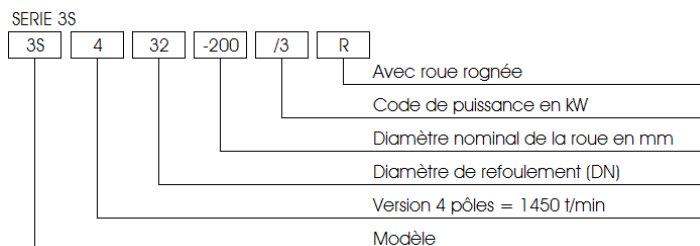
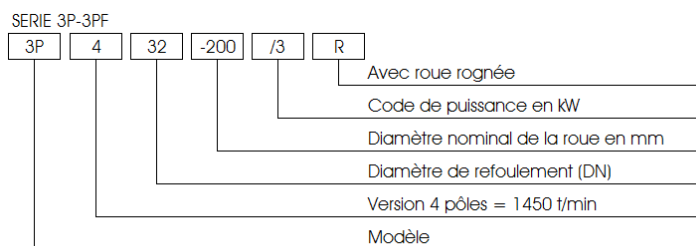


3P



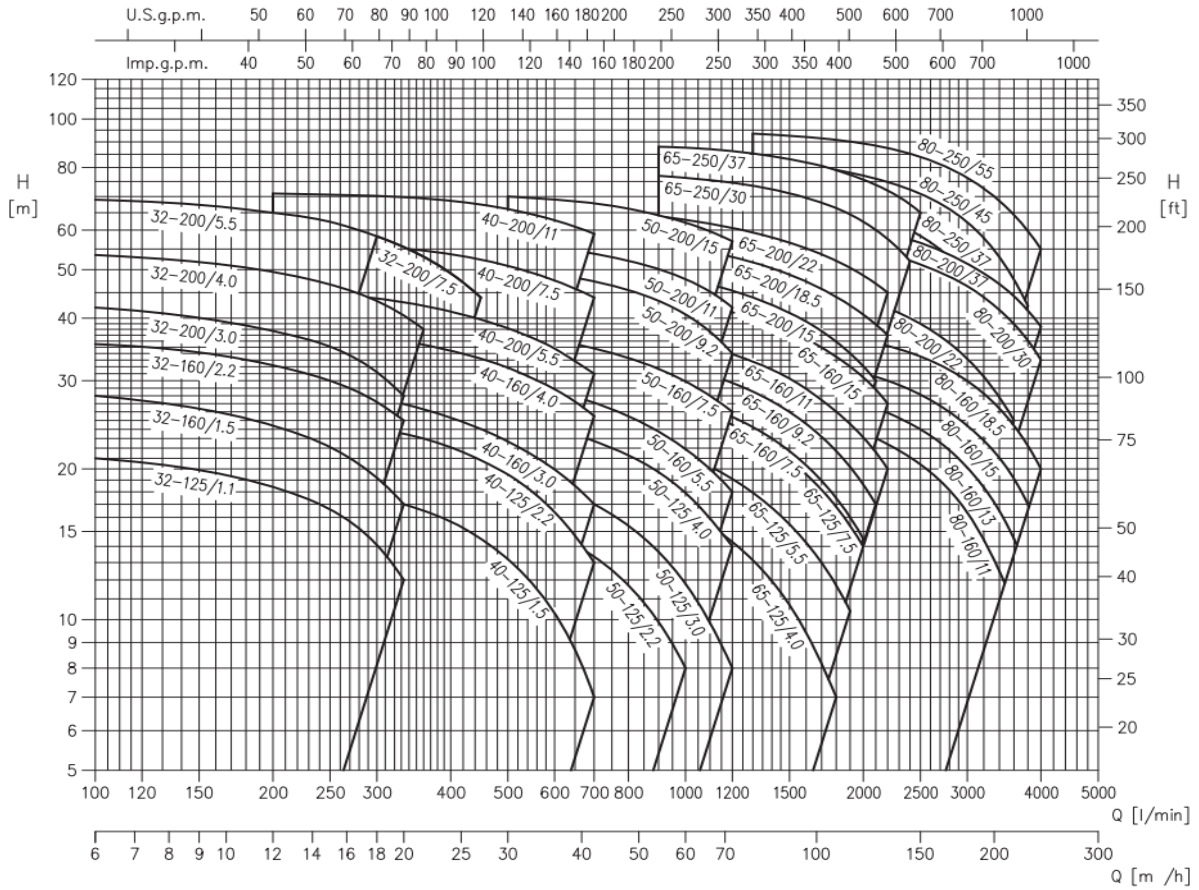
3S

DEFINITION DES MODELES

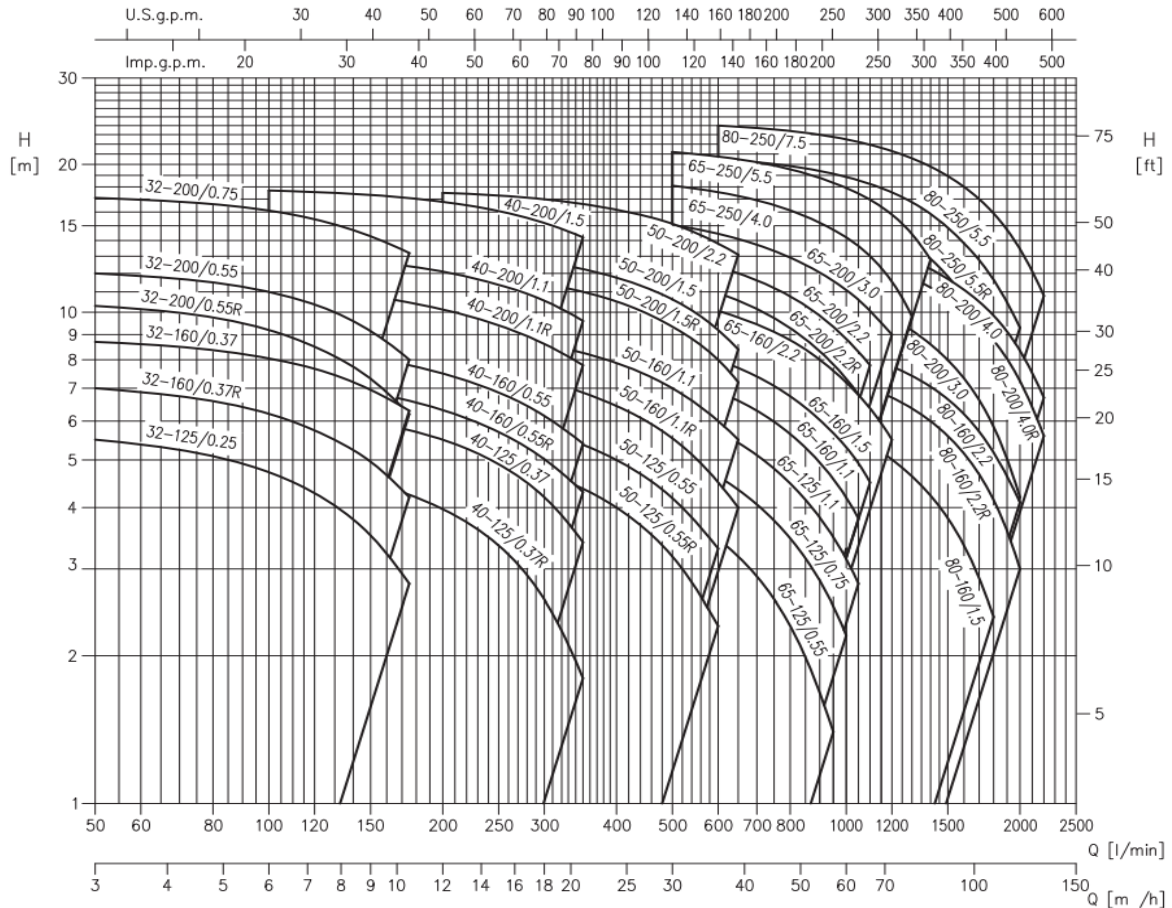


3P = Pompe avec palier sur plaque de base, accouplement et moteur
 3PF = Pompe avec palier bout d'arbre nu

COURBES 3P - 3S à 2900 t/min.



COURBES 3P - 3S à 1450 t/min.



05.2014/yp