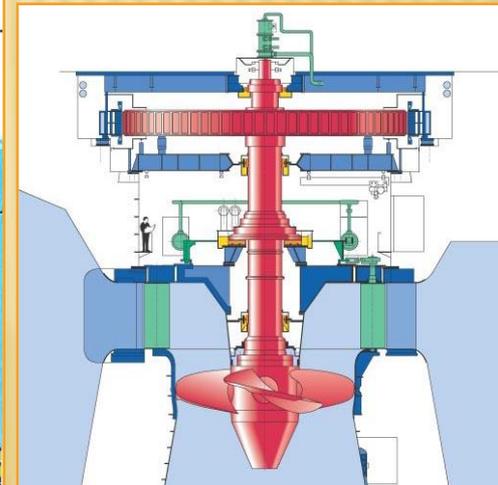
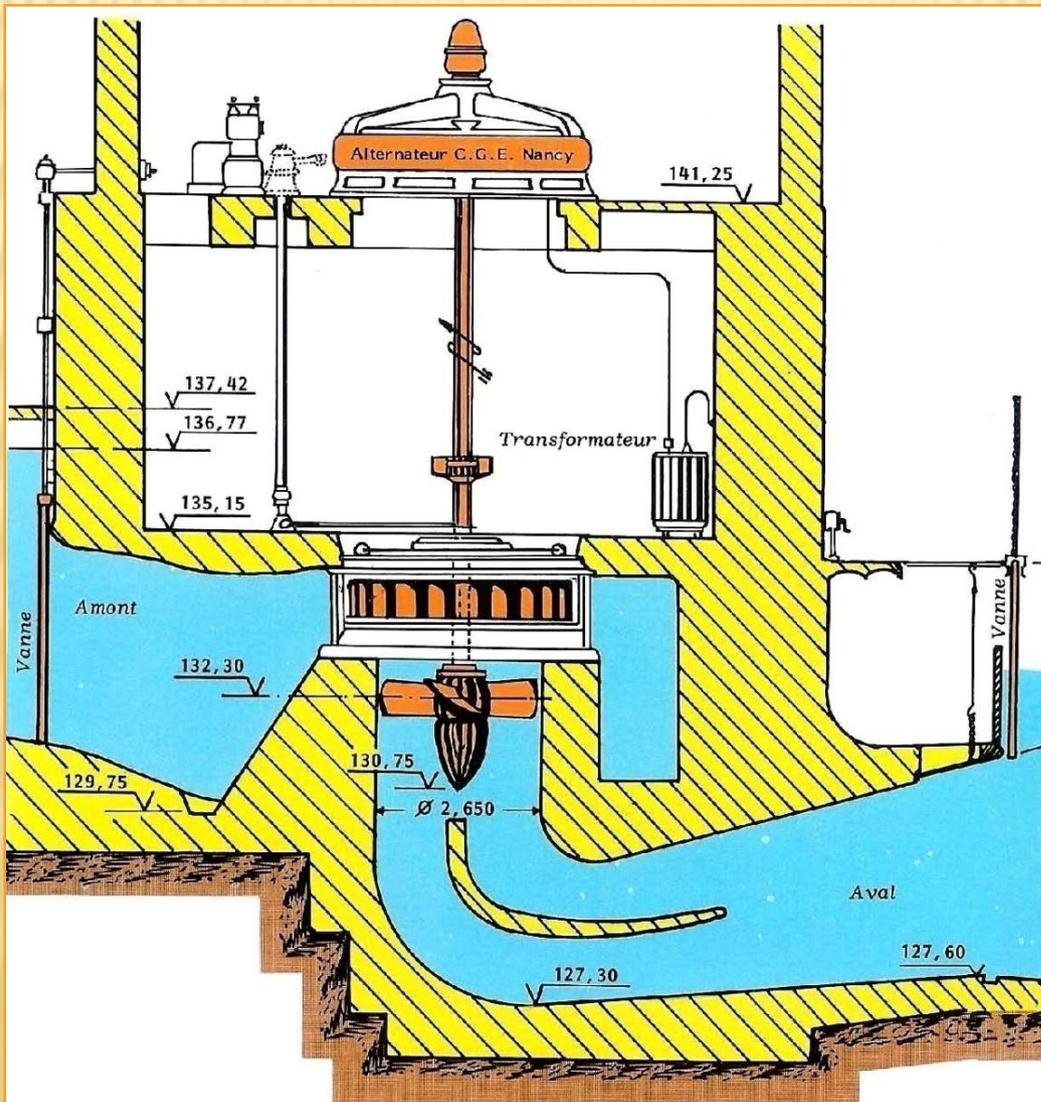


CENTRALES « AU FIL DE L'EAU » (OU BASSE CHUTE)

❑ Caractéristiques :

- Débit important
- Faibles chute (< 30 m)
- Pas de réserve
- Production quasi-ininterrompue

➤ Turbine Kaplan

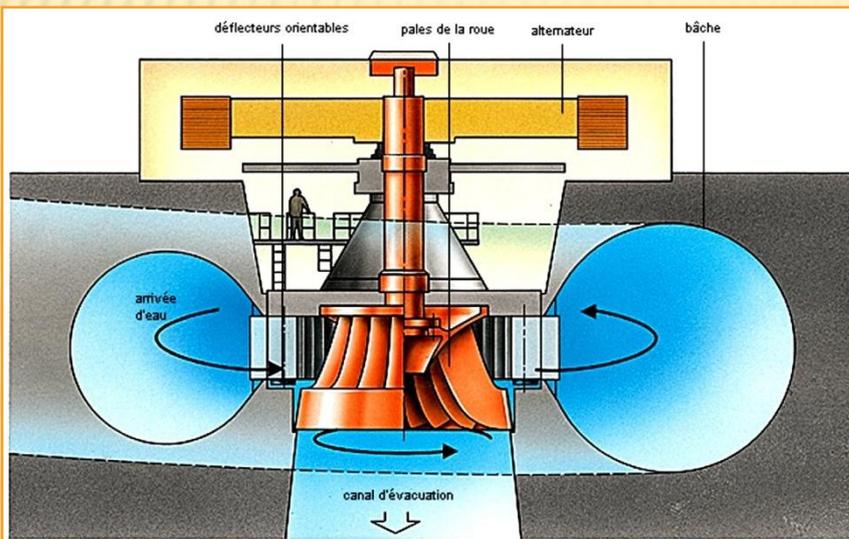
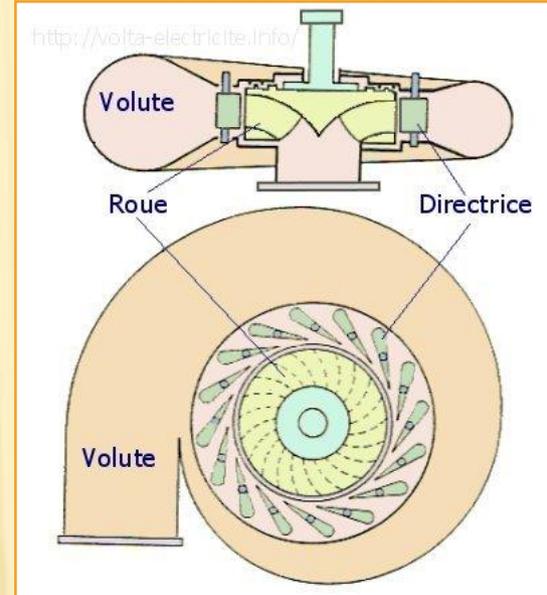


CENTRALES D'ÉCLUSÉE (OU MOYENNE CHUTE)

❑ Caractéristiques

- Hauteur de chute entre 30 et 200 m
- Associée à une retenue d'eau
- Réserves : 400 heures
- Renouvellement rapide du stock
- Régulation journalière ou hebdo.

➤ **Turbine Francis**



CENTRALES DE LAC (OU HAUTE CHUTE)

❑ Caractéristiques :

- Associée à une retenue d'eau
- Chutes d'eau importantes de 100 à 1000 m
- Démarrage très rapide
- Régulation horaire

➤ Turbine Pelton

