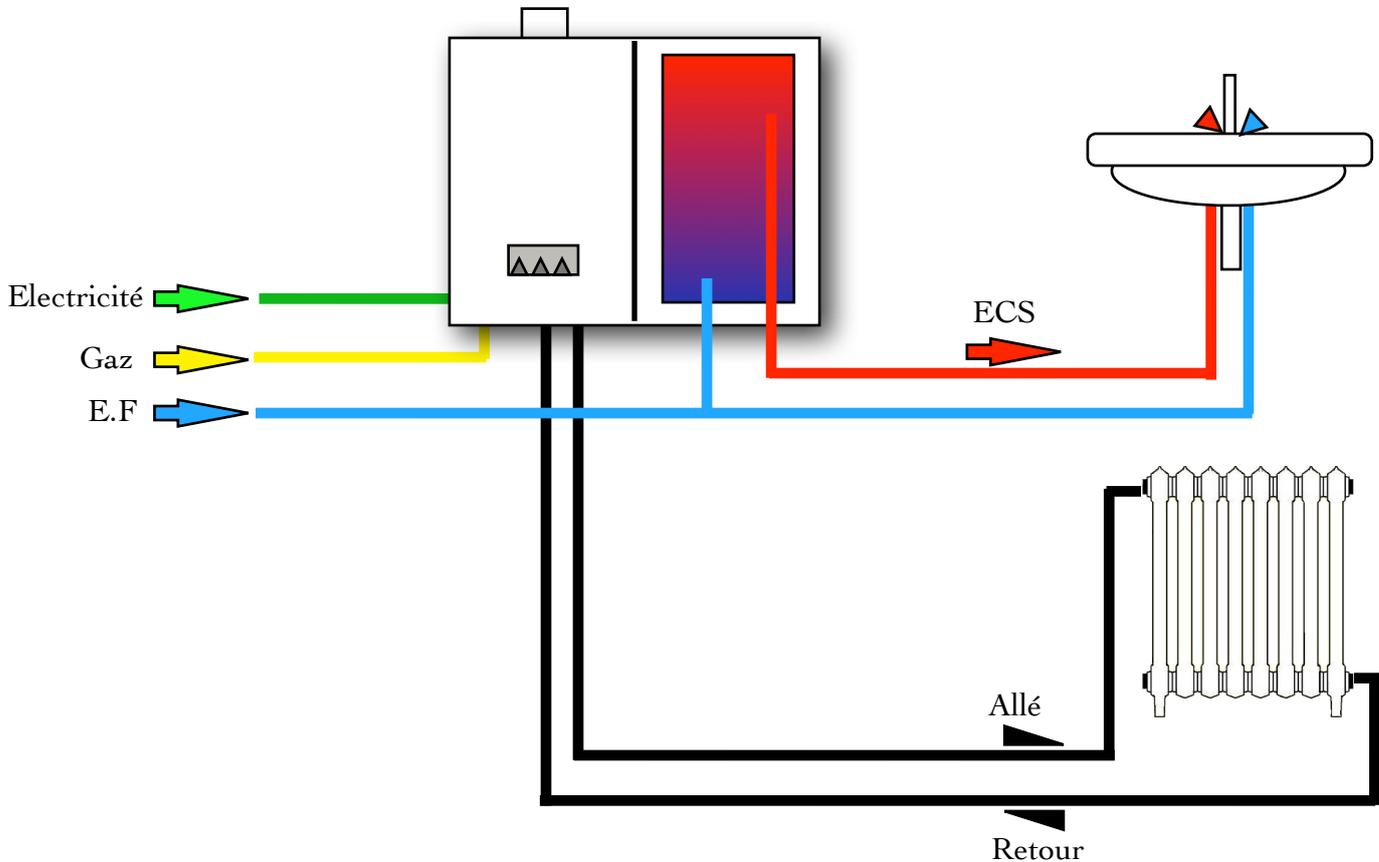


5 PRODUCTION DU CHAUFFAGE ET D'ECS PAR ACCUMULATION

La chaudière maintient le ballon en température, lors d'un puisage le ballon chute température, et la chaudière se rallumera si besoin.



● Pour assurer ces fonctions la chaudière devra:

- Prendre en compte les souhaits de l'utilisateur (Température d'eau)
- Contrôler la température de stockage (aquastat ballon)
- Assurer l'alimentation en gaz (Vanne de barrage, bloc gaz)
- Assurer la combustion (bruleur, foyer, contrôle de flamme)
- Assurer l'échange (corps de chauffe, échangeur)
- Assurer la régulation (aquastat, thermistances, modulation)
- Assurer la sécurité hydraulique (groupe de sécurité, soupape, disconnecteur)
- Assurer l'évacuation des fumées (coupe tirage, cheminée, ventouse)