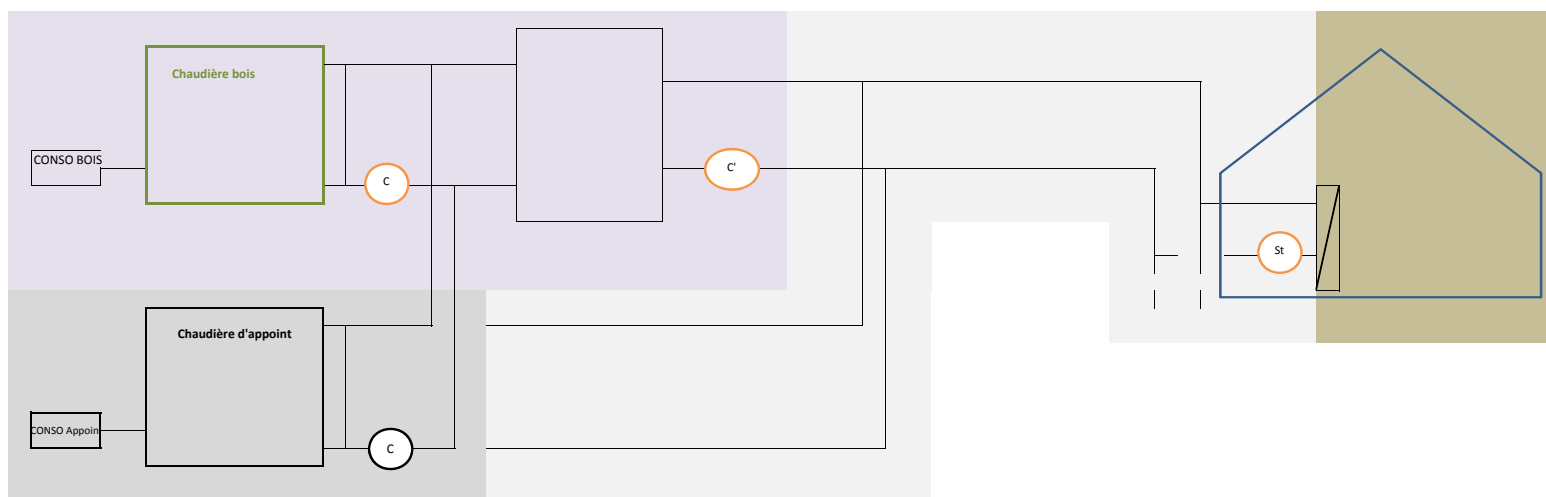


Fiche d'évaluation des performances de l'installation de chauffage au bois

Synoptique



Compteur d'énergie Sous-stations

St

Relevés Compteur 1	Energie	Relevés Compteur 2	Energie	Relevés Compteur 3	Energie	Relevés Compteur 4	Energie	Relevés Compteur 5	Energie	Relevés Compteur 6	Energie	Relevés Compteur 7	Energie	Relevés Compteur 8	Energie	Relevés Compteur 9	Energie	Relevés Compteur 10	Energie
Valeur (MWh)	kWh	Valeur (KWh)	kWh	Valeur (KWh)	kWh	Valeur (KWh)	kWh	Valeur (KWh)	kWh	Valeur (KWh)	kWh	Valeur (KWh)	kWh	Valeur (MWh)	kWh	Valeur (MWh)	kWh	Valeur (MWh)	kWh
10																			
520000	520000	45000	45 000	60	60	10	10	10	10	52	52	100	100	26	26	412	412	210	210
	519 990		45 000		60		10		10		52		100		26		412		210

Analyse

626 040 kWh soit 76% des consommations	Consommations bois	482 000 kWh soit 75% de la production	Energie produite par bois	453 080 kWh	Energie sortie hydroac.	565 770 kWh	Consommations totales sous-stations
Rendement d'exploit. chaudière bois 77%							
Rendement d'exploit. chaudière bois + hydro-accumulation 72%							
193 387 kWh soit 24%	Consommations Appoint	164 379 kWh soit 25%	Energie produite appoint				
Rendement d'exploit. chaudière appoint 85%							
819 427 kWh	Consommations totales	646 379 kWh	Totale énergie produite				
Rendement d'exploit. dispositif production de chaleur 79%							
Rendement d'exploitation du réseau 92%							
Rendement global d'exploitation 69%							