

Chauffage à bois dans la partie habitation

	Description	Foyer	Technique de combustion	Taux de rendement	Accumulation de chaleur	Coût	Avantages
Cheminée fermée (toutes les variantes)	Encastré, avec foyer fermé ; souvent avec des canaux d'air chaud ; parfois chauffage d'une masse d'accumulation, parois rayonnantes	En métal ou recouvert de chamotte, relativement grand, bûches de 25 à 33 cm	Modèles modernes avec post-combustion efficace	Autour de 75%	Faible sans masse d'accumulation ; plusieurs heures avec chauffage d'une masse d'accumulation	8'000 à 20'000 francs, selon le système	Haute valeur décorative, chauffage rapide des pièces
Poêle cheminée	Isolé, habillé de métal, de pierres de chamotte, de catelles ou de pierre ollaire	Grand ; lorsqu'on l'utilise à plein, il se crée rapidement une chaleur élevée	Appareils modernes avec post-combustion simple	De 60 à 80%	0 à 2 heures	2'000 à 8'000 francs (appareils avec label de qualité)	Haute valeur décorative, prix avantageux, installation simple, chauffage rapide des pièces
Poêle à granulés	Isolé, fonctionnement automatique, possibilité de raccordement à un système de chauffage central	Petit	Technique éprouvée	Autour de 90%	0 à 2 heures	5'000 à 9'000 francs (appareils avec label de qualité)	Allumage automatique, peu de cendres, faibles émissions, petit silo
Cuisinière à bois	Avec possibilité d'aménager une banquette chauffée	Petit, généralement pour des bûches de 25 à 33 cm	Bonne technique avec un fonctionnement dans les règles de l'art	De 50 à 70%, avec une banquette jusqu'à 80%	1 à 2 heures dans la cuisinière, 3 à 6 heures dans la banquette, selon la taille	Cuisinière à bois dès 5'000 francs banquette chauffée dès 8'000 francs	
Poêle à accumulation	Fixe ; revêtu de catelles, de pierre ollaire ou de crépi ; importante chaleur rayonnante	Installation et combustible adaptés, bûches de 25 à 50 cm	Bonne technique	De 75 à 90%	18 à 36 heures, selon le volume d'accumulation	A partir de 15'000 francs ; quasiment pas de limite vers le haut	Haute valeur décorative ; pas besoin d'alimenter souvent le feu ; bonne accumulation de chaleur, sentiment de confort