

Tavola dei riscaldamenti a legna domestici

	Descrizione	Camera di combustione	Tecnica di combustione	Rendimento	Accumulo di calore	Prezzo	Atouts
Camino chiuso (diverse varianti)	posa fissa (murata), camera di combustione chiusa, spesso dotato di canali per l'aria calda, ev. con elementi di accumulazione o pareti riscaldanti (per irraggiamento)	in metallo o in mattoni refrattari, relativamente grande, ciocchi da 25 a 33 cm	i modelli moderni applicano il principio della post-combustione, che ne aumenta la resa	ca. 75%	limitato in assenza di massa di accumulazione; di alcune ore nel caso di elementi di accumulo	8'000 a 20'000 Franchi, a seconda del sistema	elemento decorativo, riscaldamento rapido dei locali
Stufa da camera	posa libera, rivestimento di metallo, ceramica, pietra ollare o altre pietre	piuttosto grande; se caricata completamente genera rapidamente molto calore	i modelli moderni applicano un tipo di post-combustione semplificato	60 a 80%	0 fino a 2 ore	2'000 a 8'000 Franchi (modelli con marchio di qualità)	elemento decorativo, costo contenuto, installazione semplice, riscaldamento rapido dei locali
Stufa a pellets	posa libera, esercizio automatico, possibile collegamento al riscaldamento centrale (a.s. del modello)	piccola	eccellente	ca. 90%	0 fino a 2 ore	5'000 a 9'000 Franchi (modelli con marchio di qualità)	accensione e regolazione automatica, poca cenere, bassissime emissioni silo piccolo
Cucina a legna	possibile riscaldamento di elementi di accumulo (p es. panca), se dotata di tiraggio supplementare	piccola, generalmente per ciocchi di 25 – 33 cm	buona in caso di esercizio corretto	50 a 70%, con elemento di accumulo fino a 80%	1 a 2 ore nella stufa stessa, 3 a 6 ore nell'elemento di accumulo, a. s. delle dimensioni	Cucina a legna da 5'000 Franchi Banca da 8'000 Franchi	
Stufa ad accumulazione e ("pigna")	fissa, costruita sul posto, con rivestimento in ceramica, pietra ollare o intonaco, diffusione del calore per irraggiamento	combustibile in base al sistema, ciocchi da 25 a 50 cm	buona	75 a 90%	18 a 36 ore, a. s. della massa di accumulo	da 15'000 Franchi in avanti	alto valore decorativo, 1 – 2 cariche giornaliere, buon accumulo di calore, calore piacevole