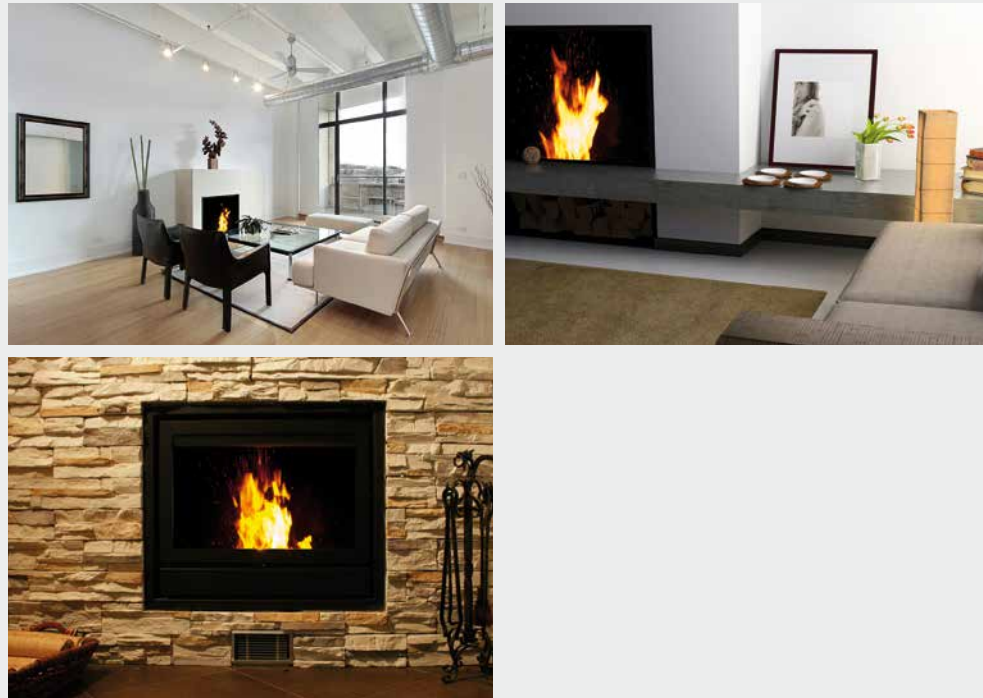


KALORINO Termo-semineul



**ELEGANTA
PERSONALIZATA**

Kalorino poate fi personalizat de catre client cu diverse tipuri de finisaje.



**CALDURA
CARE
DECOREAZA**

Termo-semineul reprezinta solutia perfecta de compromis intre designul modern si cea mai avansata tehnologie de realizare a sistemelor de incalzire.

Alimentate cu lemn, pelet sau alte biomase compatibile, termo-semineele sunt concepute si proiectate ca surse de caldura complet autonome sau capabile sa functioneze in sinergie cu alte centrale si diverse tipuri de instalatii: calorifere, ventilconvectoare, pardoseala, panouri solare de ultima generatie.

Kalorino KS este un proiect energetic, care va da valoare casei tale.

Kalorino KS

Lemn

COMBUSTIBILI

Lemn



Camera de combustie cu gratar inalt



Camera de combustie cu gratar coborat



Placa electronica

TRADITIE TEHNOLOGIE PUTERE

Kalorino, noul termo-semineu pe lemn cu un design modern, este un sistem de incalzire unic pentru toate tipurile de ambiente. Tehnologie de ultima ora si solutii personalizate, garanteaza randament ridicat si consumuri minime.

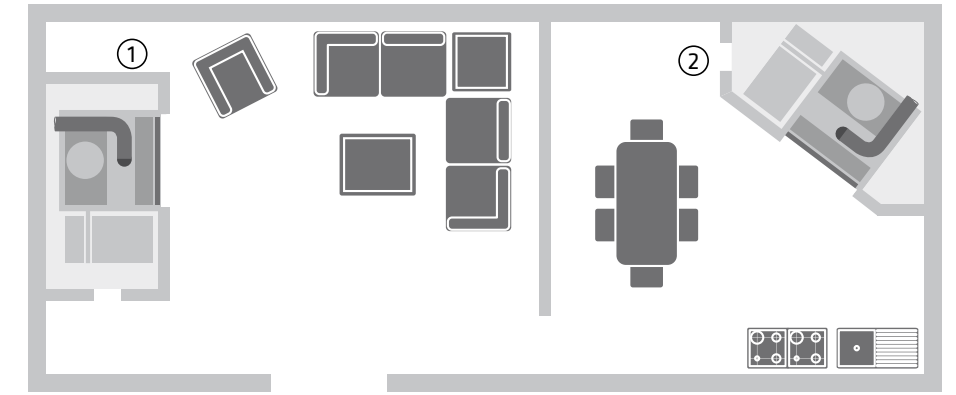
Caracteristici:

- Structura externa izolata, optim raport dimensional al camerei de combustie, suprafata de ardere in refractar, schimbator termic pe tuburi de fum, asigura randament ridicat si consumuri minime.
- Aer primar, reglabil manual sau prin valva termostatica; valva fumuri, pentru o usoara aprindere a focarului.
- Gratar basculant pentru o combustie optima a lemnului.

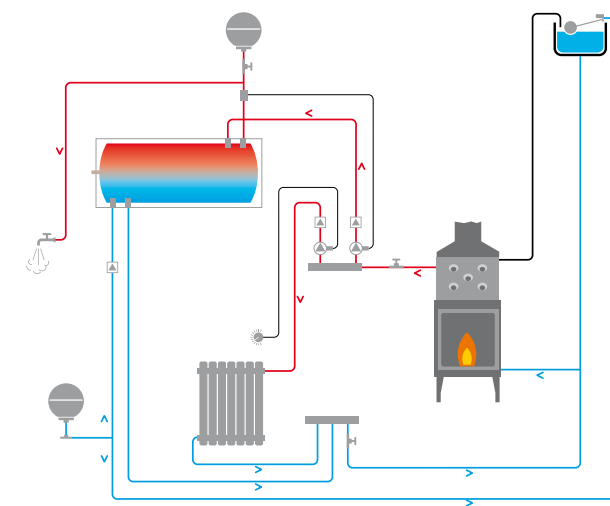
- Post-combustie racordata la priza de aer extern, ulterior incalzita, pentru un geam curat si o post-combustie uniforma a fumurilor.
- Usa panoramica cu dubla deschidere motorizata, verticala si vasistas, ce asigura etansietatea focarului si faciliteaza curatirea periodica a geamului.
- Capa fumuri detasabila pentru facilitarea mentenantei periodice.
- Cenusar incastrat, cu extractie din interiorul focarului.
- Serpentina supapa termica, actionata de catre termostatul de siguranta.
- Cartela sinoptica ce permite monitorajul sistemului.
- Einisaj personalizat, datorita noii configuratii ale componentelor termodinamice.

Solutii de ambientare

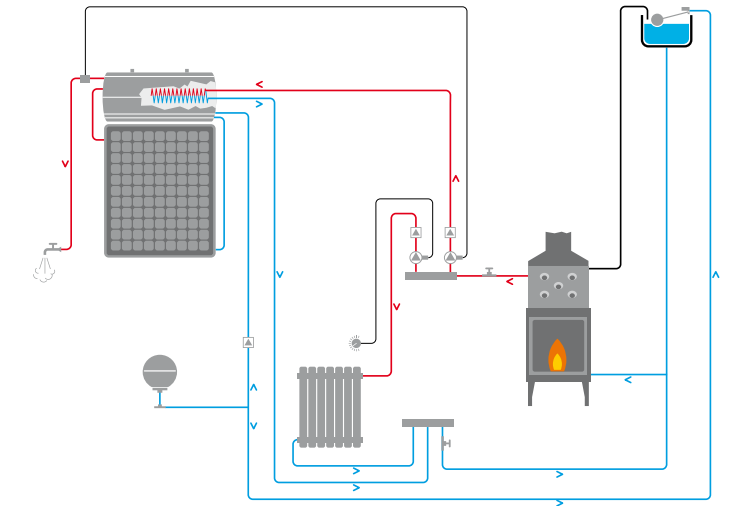
- 1 Termo-semineu pozitionat la perete
- 2 Termo-semineu pozitionat in colt



Scheme de instalatie



Instalatia clasica cu calorifere cu termo-semineu si boiler pentru incalzire si ACM



Termo-semineu integrat cu sistem solar cu circulatie natural pentru incalzire si ACM

Avantaje :

- Sursa energetica de caldura complet autonoma, capabila sa incalzeasca spatii pana la 300 mp, chiar si dispuse pe nivele.
- Utilizabil ca si unica sursa de caldura sau in sinergie cu alte centrale pe gaz sau diesel.
- Extrem de versatil poate fi integrat in celemai diverse tipuri de instalatii: calorifere, pardoseala, ventilconvectori, solar termic.
- Cu un design inovator, se integreaza cu usurinta in orice tip de mediu: rustic, clasic, modern.
- Poate fi finisat cu orice tip de material: piatra de rau, marmura lemn. Indiferent de alegere ofera un rezultat decorativ excelent.

KALORINO KS LEMN		KS 15	KS 25	KS 35
Putere nominala Kw		15	25	34
Dimensiuni mm	lungime	598	743	926
	adancime	726	726	726
	inaltime	1685	1685	1685
Greutate Kg		180	260	340
Tensiune nominala		130	130	130
Frecventa nominala		0.80	0.80	0.80
Capacitate litri		68	94	120
Temperatura maxima de lucru admisa		90 °C		
Presiune de exercitiu		3 BAR		
Tur / retur		1"		
Vas de expansiune		Tip deschis		
Racord vas de expansiune		1"		
Racord cos de fum Ø		150 mm cu tiraj natural	250 mm cu tiraj natural	