

LA CHALEUR QUI DÉCORE

Kalorino
Thermo-cheminée

Pour
Espaces résidentiels



Chauffage à
Granulés de bois/Bois
Bois

Élégance personnalisée

*Kalorino peut être personnalisé
par le client avec différents types
de revêtements.*



Chaudières fabriquées
en Italie

TATANO s.n.c.

*Chaudières à biomasse
Systèmes solaires*

Zona ind.le / Scalo ferroviario
92022 Cammarata (Ag)

Tel. +39 0922 901376
Fax +39 0922 902600

Via F. Cassoli, 29
29122 Piacenza

Tel. +39 0523 609788
Fax +39 0523 574274

tatano@tatano.it
www.tatano.it

TATANO
Énergies renouvelables



Kalorino KS / Bois

Thermo-Cheminée électromécanique numérique

GAMME DE PUISSANCE

de 15,8 à 31 kW

APPLICATIONS

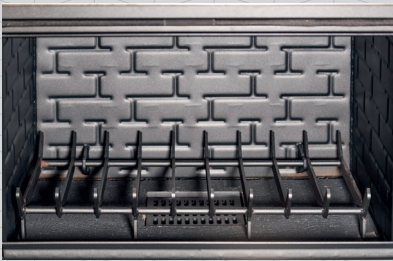
- Logements unifamiliaux et multifamiliaux
- Mises à niveau/Nouvelles installations avec accès aux déductions fiscales

COMBUSTIBLES

Bois EN14961-5



Unité de contrôle synoptique (surveillance du système)



Chambre de combustion avec grille basculante



Dissipateur de puissance résiduelle pour l'installation à circuit fermé

Kalorino KS / Granulés de bois/Bois

Thermo-Cheminée électronique

TÉLE- ASSISTANCE
TÉLE- CONTRÔLE
TÉLE- ALARMES
Optionnel

GAMME DE PUISSANCE

de 15,8 à 31 kW

PLAGE DE MODULATION

1 :3 (de 30% à 100%)

APPLICATIONS

- Logement mono et multifamiliales
- Réaménagements/Nouveaux systèmes avec accès aux déductions fiscales

COMBUSTIBLES

Granulés de bois EN14961-2

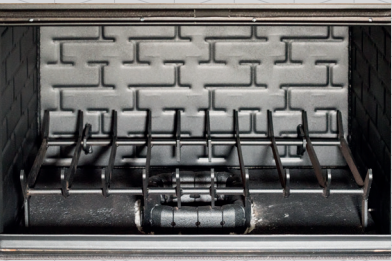
Obligatoire pour l'accès au COMPTE TERMIQUE 2.0

AUTRES TYPES:

- Marc d'olives/Noyaux
- Coquilles Broyées
- Bois



Panneau de contrôle numérique



Double chambre de combustion granulés de bois/bois



Nettoyage de l'échangeur avec levier mécanique

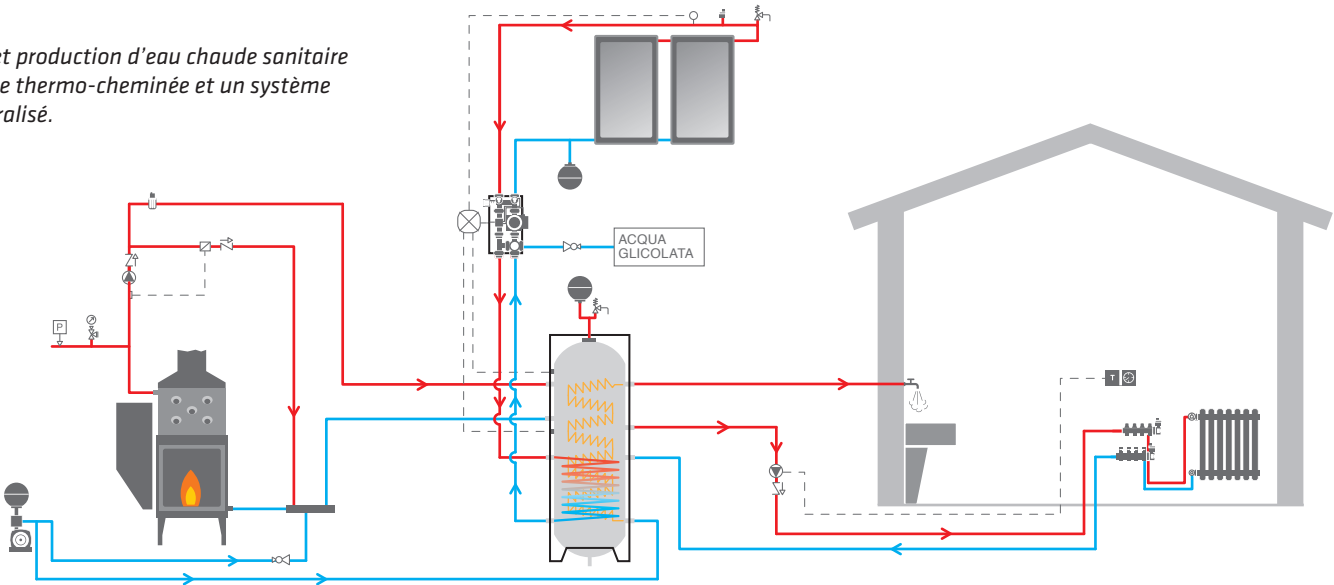
Caractéristiques techniques:

- Chambre de combustion en acier avec grand plancher de feu réfractaire;
- Air primaire, réglable manuellement ou au moyen de la vanne thermostatique;
- Porte avec vitre céramique et double ouverture motorisée: haut et bas;
- La prise d'air extérieure et vanne by-pass garantissent l'absence de fumée dans l'environnement ;
- La double combustion avec l'air préchauffé garantit des rendements élevés, une consommation minimale et des émissions réduites dans l'atmosphère.

KALORINO KS BOIS		SMALL	MEDIUM	LARGE
Puissance thermique total		15,8	22,0	31
Puissance thermique à l'eau		13	18,7	26,5
Puissance thermique à l'environnement		2,8	3	4,5
Dimensions	largeur	598	743	926
	profonde	726	726	726
	hauteur	1685	1685	1685
Bride conduit de		Ø 150	250	250

PLAN D'INSTALLATION

Chauffage et production d'eau chaude sanitaire à travers une thermo-cheminée et un système solaire centralisé.



Caractéristiques techniques:

- Foyer fermé avec plan réfractaire;
- Porte avec verre céramique avec double ouverture motorisée: haut et bas ;
- Mode Chrono Thermostat intégré qui permet le choix des programmes de fonctionnement et le réglage climatique;
- Dispositifs de sécurité intégrés: dissipateur de puissance résiduelle, capteur de niveau de combustible, vanne de by-pass, bloc en cas de surcharge de combustible dans le brasier;
- Utilisation minimale de l'énergie et extrêmement silencieux grâce aux composants à haute efficacité énergétique (IE2 / IE3);
- Grace à la double combustion, il a réduit les niveaux d'émission, contribuant à protéger l'environnement et à permettre l'accès aux programmes de subventions d'aujourd'hui.

KALORINO KS GRANULÉS DE BOIS / BOIS		SMALL	MEDIUM	LARGE
Puissance thermique total		15,8	22	31
Puissance thermique à l'eau		13	18,7	26,5
Puissance thermique à l'environnement		2,8	3,3	4,5
Classe di efficienza		A++	A++	A++
Dimensions	largeur	815	1120	1320
	profonde	759	726	726
	hauteur	1685	1685	1685
Bride conduit de		Ø 150	250	250

LES POSSIBLES ECONOMIES AVEC LE COMPTE THERMIQUE

KALORINO KS	kW	Fourniture des subventions	SUBVENTIONS MAXIMUM / Calculé par bande climatique / Euro					
			A	B	C	D	E	F
SMALL	15,8	90 gg	666	943	1220	1553	1886	1997
MEDIUM	22	90 gg	745	1056	1366	1739	2112	2236
LARGE	31	90 gg	828	1173	1518	1932	2346	2484

CONFORME AUX DIRECTIVES EUROPÉENNES SUR LA PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET AUX LIMITES RESTRICTIVES DES PAYS SUIVANTS:

FRANCE: Flamme Verte

SUISSE: RoiAt

ALLEMAGNE: Blmschv Stufe.2

ROUMANE: Casa Verde

AUTRICHE: Art. 15a B-Vg

ALLEMAGNE: Bafa