

# GeysirKompact

Caldaie a pellet autopulenti e compatte



# Geysir Kompact 20-25-30

Caldaie a pellet autopulenti e compatte  
21,1 / 27,2 / 33,2 kW



► Programmabile tramite touch screen



► Programmabile tramite GSM/GPRS o Wi-Fi con App dedicata (su richiesta)



► Candeletta ceramica per accensioni veloci.

- Facile e veloce da installare grazie al gruppo idraulico integrato di serie
- Attacchi idraulici posti nella parte superiore
- Predisposizione per uscita fumi superiore e posteriore
- **Plate-Sheet Screening:** facilità e velocità di ispezione grazie allo scorrimento del pannello superiore senza necessità di smontaggio della canna fumaria
- **Easy Access:** manutenzione facilitata e accesso rapido a tutte le componentistiche

grazie al sistema di apertura e chiusura del pannello laterale destro con sistema **Safety Key**. Nessuna necessità di rimuovere scomodi pannelli

- Candeletta in ceramica: accensioni rapide, maggiore resistenza all'usura, sensibile riduzione dei consumi elettrici
- Scheda elettronica per un totale controllo di efficienza e sicurezza, accessibile tramite la semplice apertura della porta di sinistra
- Pannello di controllo touch screen di ultima generazione

- Possibilità di abbinare un pannello di controllo remoto e comandare l'apparecchio da un locale diverso da quello di controllo
- App intelligente per un controllo totale dell'apparecchio anche da fuori casa (optional)
- Il serbatoio di 60 Kg consente una lunga autonomia
- Facilmente installabile in qualsiasi tipologia di impianto
- Estremamente silenziosa

## Di ridotte dimensioni, ecologiche, ad altissime prestazioni

Caratteristiche termiche da primato, in poco spazio, conformi alle più avanzate normative europee di settore; sono le nuove caldaie a pellet della Famar, autentico concentrato di tecnologia, design, potenza e risparmio energetico.



# Geysir Kompact 20-25-30

Caldaie a pellet autopulenti e compatte  
21,1 / 27,2 / 33,2 kW



► Programmabile tramite touch screen



► Programmabile tramite GSM/GPRS o Wi-Fi con App dedicata (su richiesta)



► Candeledda ceramica per accensioni veloci.

- Facile e veloce da installare grazie al gruppo idraulico integrato di serie
- Attacchi idraulici posti nella parte superiore
- Predisposizione per uscita fumi superiore e posteriore
- **Plate-Sheet Screening:** facilità e velocità di ispezione grazie allo scorrimento del pannello superiore senza necessità di smontaggio della canna fumaria
- **Easy Access:** manutenzione facilitata e accesso rapido a tutte le componentistiche

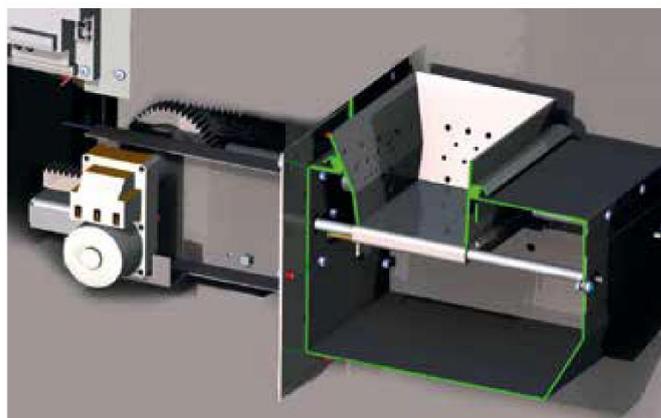
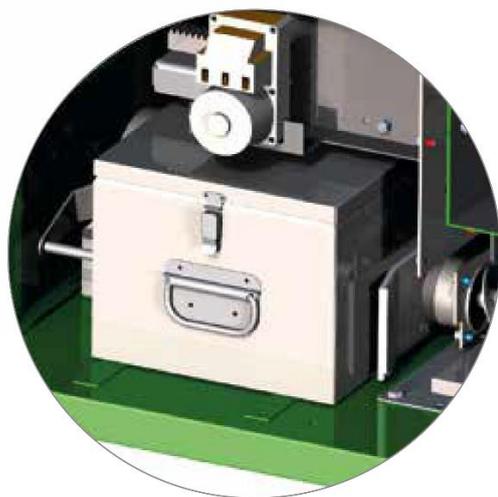
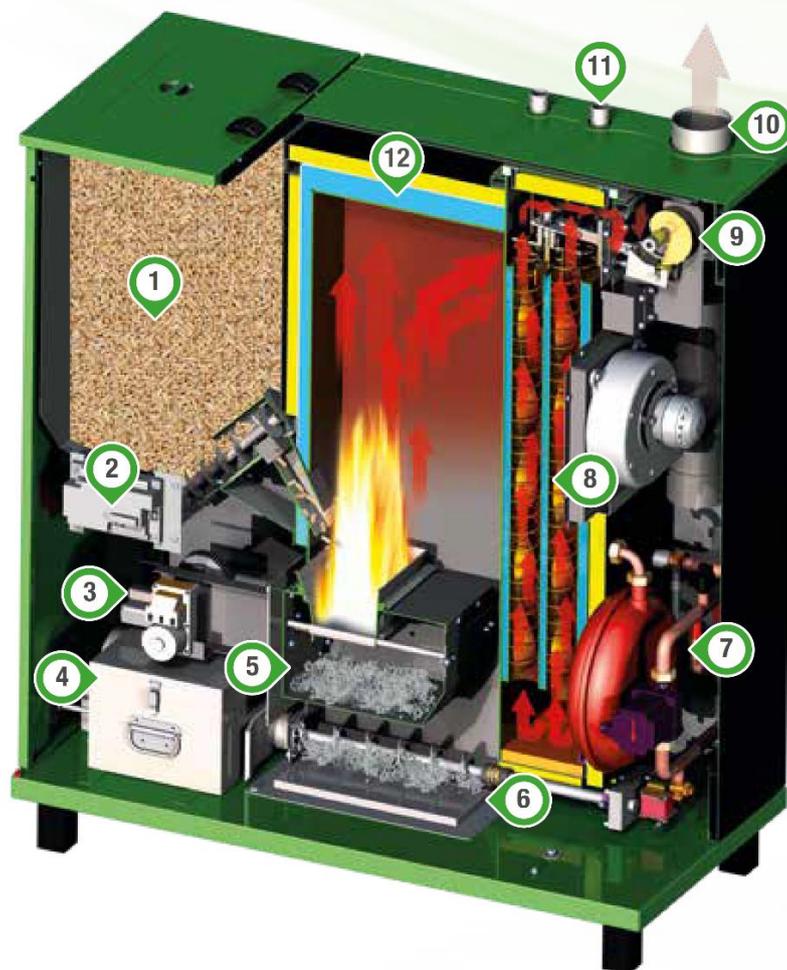
grazie al sistema di apertura e chiusura del pannello laterale destro con sistema **Safety Key**. Nessuna necessità di rimuovere scomodi pannelli

- Candeledda in ceramica: accensioni rapide, maggiore resistenza all'usura, sensibile riduzione dei consumi elettrici
- Scheda elettronica per un totale controllo di efficienza e sicurezza, accessibile tramite la semplice apertura della porta di sinistra
- Pannello di controllo touch screen di ultima generazione

- Possibilità di abbinare un pannello di controllo remoto e comandare l'apparecchio da un locale diverso da quello di controllo
- App intelligente per un controllo totale dell'apparecchio anche da fuori casa (optional)
- Il serbatoio di 60 Kg consente una lunga autonomia
- Facilmente installabile in qualsiasi tipologia di impianto
- Estremamente silenziosa

## Elementi GEYSIR Kompact

- 1 Ampio serbatoio contenitore pellet
- 2 Controllo elettronico di ultima generazione
- 3 Sistema di pulizia automatica del braciere
- 4 Compattatore cenere salvaspazio di facile movimentazione
- 5 Ampio vano raccolta ceneri
- 6 Coclea compattatore cenere
- 7 Impianto idraulico integrato facilmente accessibile
- 8 Scambiatore di calore con tubolari e raschiatori in acciaio Inox
- 9 Innovativo sistema di pulizia automatica dello scambiatore
- 10 Uscita canna fumaria superiore o posteriore
- 11 Attacchi idraulici
- 12 Scambiatore a flusso incrociato



### TOTAL CLEANING SYSTEM COMPRENDE:

- **Sistema di pulizia automatica a scuotimento con turbolatori e raschiatori in acciaio Inox dello scambiatore di calore.** Rispetto ai tradizionali sistemi a bilanciere, il sistema a scuotimento a camma consente lo scrollamento delle molle di pulizia a garanzia di una completa pulizia del fascio tubiero.

- **Sistema Clean Burner** che assicura la pulizia silenziosa ed automatica del bruciatore attraverso un meccanismo di ingranaggi che consente lo scorrimento della base del bruciatore in direzioni opposte al fine di raschiarne completamente il fondo. A differenza dei tradizionali sistemi a rotazione, questo sistema assicura una pulizia efficace ed efficiente.

NB: Bruciatore realizzato in acciaio Inox, resistente alle alte temperature, per migliorare la combustione e ridurre le emissioni.

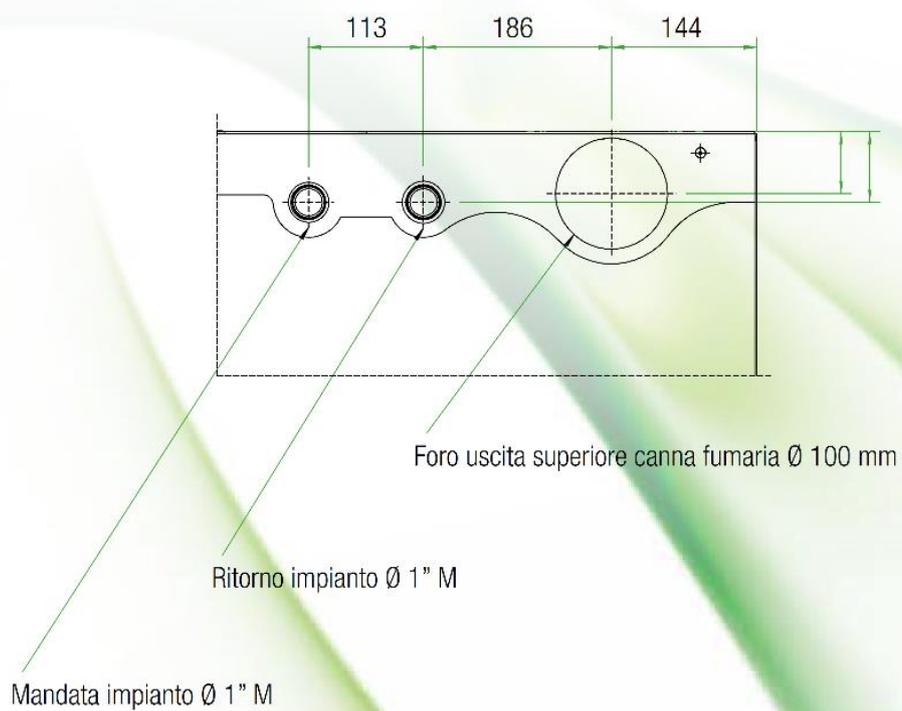
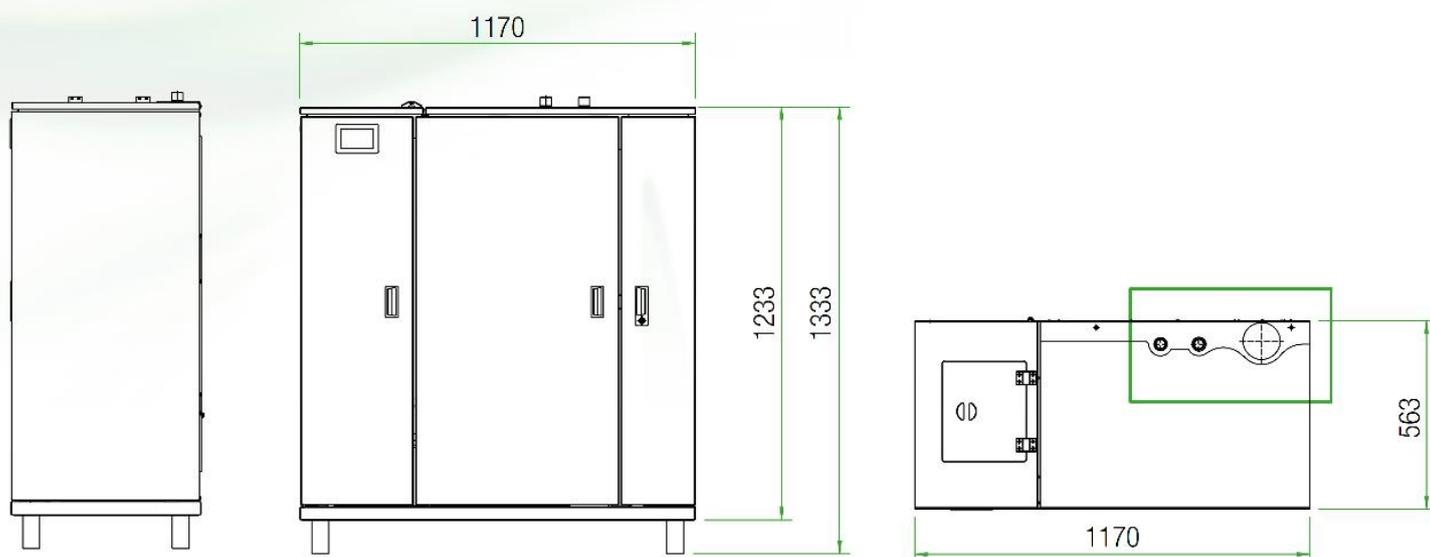
- **L'Easy Compactor Integrato** consente lo scarico automatico delle ceneri di combustione in un comodo cassetto amovibile, garantendo una pulizia semplificata e poco frequente. Soluzione caratterizzata inoltre da facilità e rapidità di aggancio ed estrazione grazie all'azione di una comoda leva.

**Il Total Cleaning System elimina completamente la necessità di pulizia giornaliera garantendo risultati straordinari anche dopo la combustione di un intero bancale di pellet.**

### CAMERA DI COMBUSTIONE FULL WATER

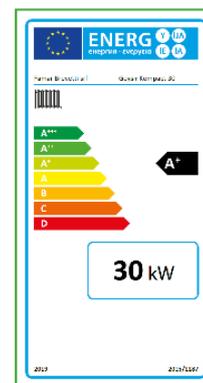
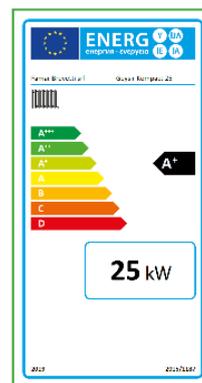
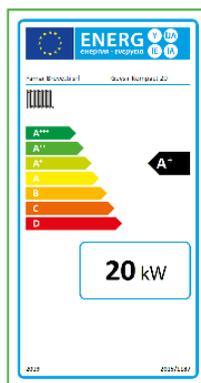
Caldaie progettate esclusivamente con passaggio di acqua anche nella parte superiore della camera di combustione, caratteristica costruttiva che determina una maggiore resa termica escludendo al contempo la deformazione frequente dei coperchi di chiusura.

## Quote mod. **GEYSIR Kompact**

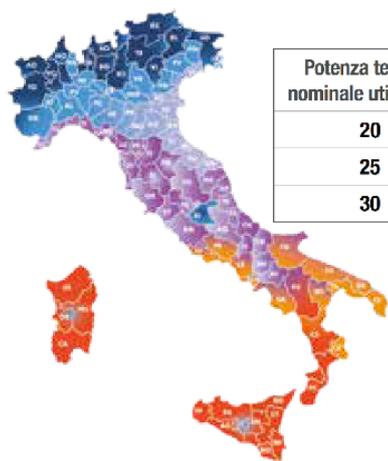


Modello kW	Potenza kW	Rendimento %	Potenza resa al fluido kW	Peso Kg	Consumo Kg/h	Capacità serbatoio Kg
<b>Geysir Kompact 20</b>	21,1	92,2	19,5	370	min. 1,25 / max 4,40	60 circa
<b>Geysir Kompact 25</b>	27,2	92,2	25	370	min. 1,25 / max 5,6	60 circa
<b>Geysir Kompact 30</b>	33,2	92,3	30,6	370	min. 2 / max 6,9	60 circa

## Certificati ed incentivi Geysir Kompact



## Tabella incentivo Conto Termico Geysir Kompact



Potenza termica nominale utile (kWt)	Zona climatica A	Zona climatica B	Zona climatica C	Zona climatica D	Zona climatica E	Zona climatica F
20	€ 1.579,50	€ 2.237,63	€ 2.895,75	€ 3.685,50	€ 4.475,25	€ 4.738,50
25	€ 2.025,00	€ 2.868,75	€ 3.712,50	€ 4.725,00	€ 5.737,50*	€ 6.075,00*
30	€ 2.478,60	€ 3.511,35	€ 4.544,10	€ 5.783,40*	€ 7.022,70*	€ 7.435,22*

- **Zona A** - fino a 600 gradi giorno
- **Zona B** - tra 601 e 900 gradi giorno
- **Zona C** - tra 901 e 1400 gradi giorno

- **Zona D** - tra 1401 e 2000 gradi giorno
- **Zona E** - tra 2101 e 3000 gradi giorno
- **Zona F** - oltre 3000 gradi giorno

\* Incentivo erogato in 2 anni

