

**NOVITÀ**

# CALDAIA- A PELLETT

SMART-PK 17 - 32 KW

**HARGASSNER**



**SMART PK**



[www.hargassner.at](http://www.hargassner.at)

# CALDAIA A PELLETT SMART-PK 17 - 32 KW

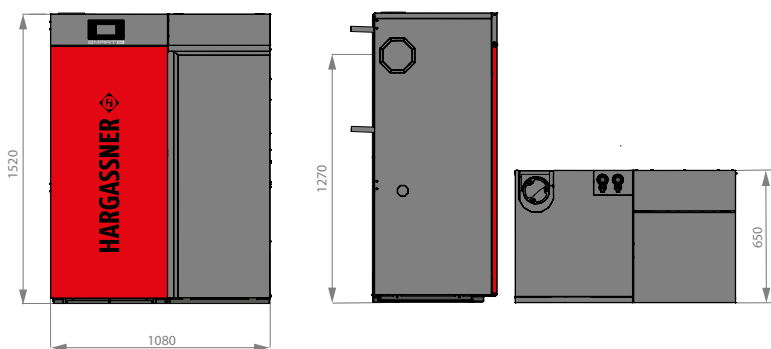
## SMART PK

La nuova caldaia a pellet Smart-PK colpisce per il suo design moderno, le sue dimensioni compatte, la sua funzionalità e, naturalmente, per il suo rapporto qualità-prezzo perfetto. Questa caldaia a pellet ha uno spazio di riempimento del pellet perfettamente abbinato per un riempimento di pellet a sacchi. L'ingegnosa tecnica di combustione viene dal modello maggiore Nano-PK. Ha un nuovo display touch facile da usare ed è dotato di un dispositivo di pulizia manuale e un cassetto cenere. Il campo di applicazione va dall'uso con requisiti di pellet molto bassi come p.es. case di campagna, rifugi di montagna e piccole unità abitative fino dall'uso come modulo combinato.



### Vantaggi:

- Costruzione piccola, compatta
- Posizionamento a parete possibile con 3 lati
- Scambiatore di calore tubolare a bassa temperatura
- Accensione automatica a risparmio energetico con soli 300W
- Camera di combustione ad alte prestazioni completamente in refrattario
- Regolazione lambda con dispositivo di riconoscimento della qualità del combustibile
- SOFFIANTE ASPIRATORE a risparmio energetico
- Griglia scorrevole automatica e cassetto cenere con sistema di compattazione
- Leva di pulizia manuale della caldaia per la pulizia dei tubi dello scambiatore di calore
- Canna fumaria superiore, lato sinistro e posteriore.
- Contenitore pellet con coperchio, griglia di supporto e sensore pieno carico integrato
- Riempimento facile con pellet a sacchi
- Valvola stellare di dosaggio per una protezione al 100% da ritorno di fiamma
- Modulo idraulico integrato (optional)
- Display touch facile da usare
- Nuovo regolatore di combustione per un rendimento altissimo e le più basse emissioni
- Regolazione dell'anticondensa e dell'accumulo



| Dati tecnici                                  | CALDAIA A PELLETT SMART-PK 17 - 32 KW |                   |             |             |             |
|---|---------------------------------------|-------------------|-------------|-------------|-------------|
|   | Unità                                 | Smart-PK 17       | Smart-PK 20 | Smart-PK 25 | Smart-PK 32 |
| Campo di potenza                              | kW                                    | 5,1 - 17          | 6,5 - 21,7  | 7,5 - 25    | 9,6 - 32    |
| Rendimento a pieno carico / a carico parziale | %                                     | 95,1 - 93         | 95 - 96,4   | 95,1 - 96,2 | 95,3 - 95,8 |
| Potenza focolare a pieno carico               | kW                                    | 17,9              | 22,8        | 26,3        | 33,6        |
| Diametro canna fumaria                        | mm                                    | 130               |             |             |             |
| Serbatoio pellet                              | kg                                    | 174               |             |             |             |
| Contenuto d'acqua                             | l                                     | 42                |             |             |             |
| Resistenza lato acqua ΔT 10 / 20              | mbar                                  | 21 - 8            | 27 - 10     | 28 - 13     | 29 - 16     |
| Mandata / ritorno                             | pollici                               | 5/4"              |             |             |             |
| Dimensioni caldaia A x L x P                  | mm                                    | 1520 x 1080 x 650 |             |             |             |
| Peso totale                                   | kg                                    | 290               |             |             |             |
| Dimensioni di montaggio A x L x P             | mm                                    | 1520 x 573 x 575  |             |             |             |
| Peso di montaggio                             | kg                                    | 180               |             |             |             |

### ÖSTERREICH

#### Hargassner Ges mbH

Anton Hargassner Straße 1  
A-4952 Weng  
Tel. +43 (0) 77 23 / 52 74  
Fax +43 (0) 77 23 / 52 74-5  
office@hargassner.at  
www.hargassner.at



### DEUTSCHLAND

#### Hargassner DE GmbH

Heraklithstraße 10 a  
D-84359 Simbach  
Tel. +43 (0) 77 23 / 52 74  
Fax +43 (0) 77 23 / 52 74-5

### RAPPRESENTANZA PER L'ITALIA

escluse Lombardia, Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

#### Widmann Riscaldamenti s.r.l.

Via Steinacker 19  
I - 39040 Termeno, BZ  
Tel +39 (0) 471 / 860 097  
Fax +39 (0) 471 / 863 132  
mary@widmann.bz.it  
www.widmann.bz.it

### RAPPRESENTANZA PER L'ITALIA

Lombardia (esclusa Provincia di Mantova e zona Lago di Garda), Piemonte, Liguria e Valle d'Aosta

#### Ecoenergy-Italia s.r.l.

Via Spluga 56 - Fraz. San Cassiano  
I - 23020 Prata Camportaccio  
Tel +39 (0) 343 / 36 727  
Fax +39 (0) 343 / 31 301  
info@ecoenergy-italia.it  
www.ecoenergy-italia.it