

## BRUCIATORI A PELLETTA

20 - 180 kW

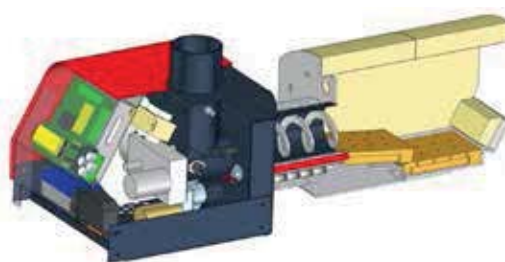
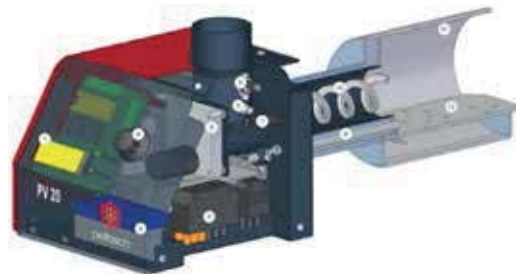
I bruciatori PELLTECH con funzionamento a pellet, sono facili da installare, hanno una bassa manutenzione ed un alto rendimento. Si possono installare su caldaie pressurizzate nuove o su vecchie caldaie a legna o gasolio esistenti.

Il bruciatore è stato progettato per poter essere installato su caldaie esistenti, senza modificare la dima delle caldaie a gas/gasolio.

Per i modelli fino a 30 kw, la pulizia viene fatta manualmente. Da 50 kw fino a 180 kw, il bruciatore dispone di un sistema di pulizia automatico meccanico.

Caratteristiche principali:

- Alimentazione pellet tramite coclea interna
- Modulazione automatica della potenza
- Il bruciatore è dotato di batteria tampone, al fine di garantire una maggiore sicurezza in caso di mancanza di tensione, fino allo spegnimento della fiamma
- Sistema intelligente di sicurezza e autodiagnosi
- Facile da installare e gestire



## DATI TECNICI

Tipo		PV 20	PV 30	PV 50	PV 100	PV 180
Potenza	<i>kW</i>	10-20	14-30	20-50	40-100	80-180
Combustibile		Pellet 6-8mm				
Accensione		Resistenza elettrica 500W				
Alimentazione elettrica		230V/50Hz 3A				
Pulizia		Manuale	Manuale	Automatica	Automatica	Automatica
Consumo elettrico	<i>W</i>	25-40	25-40	40-50	40-50	60-120
Rumorosità	<i>db</i>	58	58	58	58	58
Lambda	$\lambda$	1,3-1,6	1,3-1,6	1,3-1,6	1,3-1,6	1,3-1,6
CO	<i>ppm</i>	<100	<100	<100	<100	<100
Dimensioni						
Lunghezza	<i>mm</i>	540	570	700	780	780
Larghezza	<i>mm</i>	220	230	270	285	285
Altezza	<i>mm</i>	240	240	305	320	320
Peso	<i>kg</i>	11,5	12,5	22	30	30

**EUROWARM SRL**

Via Folo 19, 36070 Crespadoro (VI) • 388 307 9410 - 392 653 0057  
www.euowarm.it