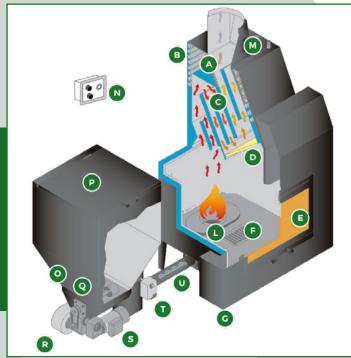
#### TERMOCAMINI PLOCOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40



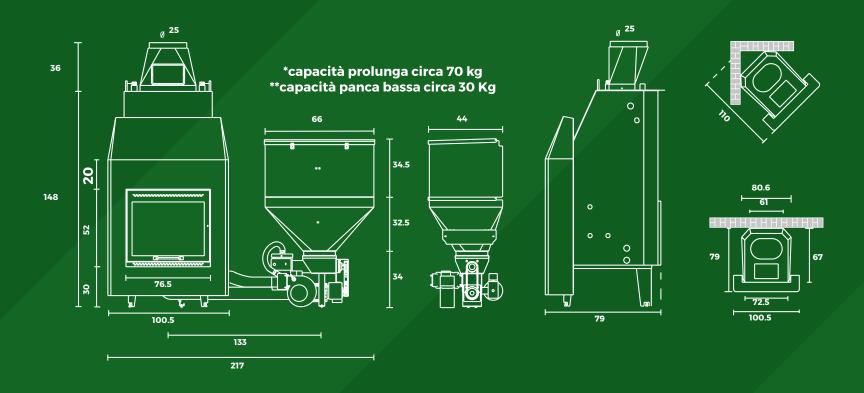
- A Scambiatore acqua calda sanitaria
- **B** Scambiatore secondario
- **C** Scambiatori in acciaio autopulenti
- **D** Deflettore fiamma in acciaio speciale
- **E** Vetro ceramico resistente alle alte temperature
- F Griglia in ghisa e cassetto cenere
- **G** Piedino regolabile in altezza
- L Bruciatore in ghisa

- M Sonda temperatura fumi
- N Centralina di comando
- Inverter
- P Serbatoio combustibili granulari
- **Q** Sensore di livello combustibile
- **R** Ventola
- **S** Motoriduttore
- T Servomotore a molla
- **U** Coclea in acciaio

NORMA DI RIFERIMENTO		PROVA	CAPACITÀ TERMICA POTENZIALE C	ONSICHATA	PROVA LABORATORIO	CAPACITÀ TERMICA POTENZIALE	CONSIGNATA
		LABORATORIO	CAPACITA TERMICA POTENZIALE CI			CAPACITA TERMICA POTENZIALE	
CARATTERISTICHE TECNICHE	U.M.	EN14785		TPEF40	EN13229		TPEF40
Potenza termica al focolare	KW	30,21		32,21	30,7		32,7
Potenza termica nominale	KW	27,46		29,46	27,3		29,3
Potenza termica all'acqua	KW	23,45		24,45	18,4		19,4
Potenza termica all'ambiente	KW	4,01		5,01	8,9		9,9
Rendimento	%	90,88		90,88	88		88
Consumo min/max circa	KG/H	2,76/6,26		2,76/6,26	6,9		7,3
Produzione acqua calda sanitaria (con temperatura a circa 65°) 10 lt/min in uscita	GRADI	55		55	55		55
Circuito elettrico	V/Hz	220/50		220/50	220/50		220/50
Superficie max riscaldabile circa	MQ	/		250	/		200
Capacità acqua termocamino	LT	/		152	/		152
Peso termocamino / Peso kit alimentazione	KG	/		340/110	/		340/110
Diametro canna fumaria	CM	/		25	/		25
Capacità serbatoio combustibile circa	KG	/		100	/		/

N. B. Per la valutazione dei consumi medi vanno sempre considerate anche zona climatica in cui è situato l'immobile, prestazione energetica (APE), caratteristiche dello specifico impianto e qualità del combustibile.

# TERMOCAMINO POLICOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 40 DIMENSIONI D'INGOMBRO > MISURE ESPRESSE IN CM

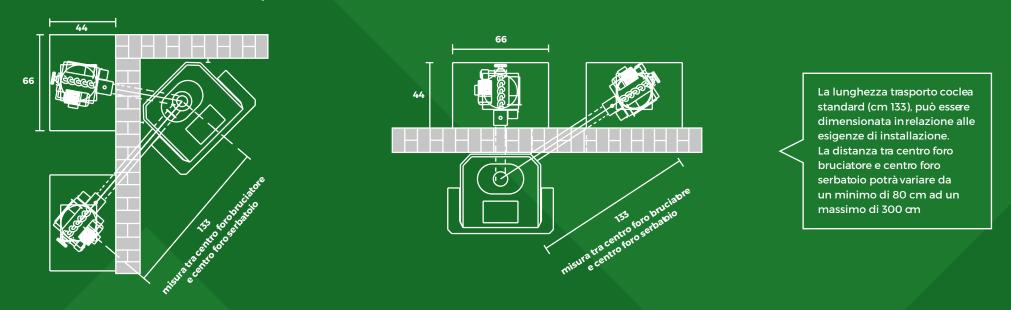


La lunghezza trasporto coclea standard (cm 133), può essere dimensionata in relazione alle esigenze di installazione.

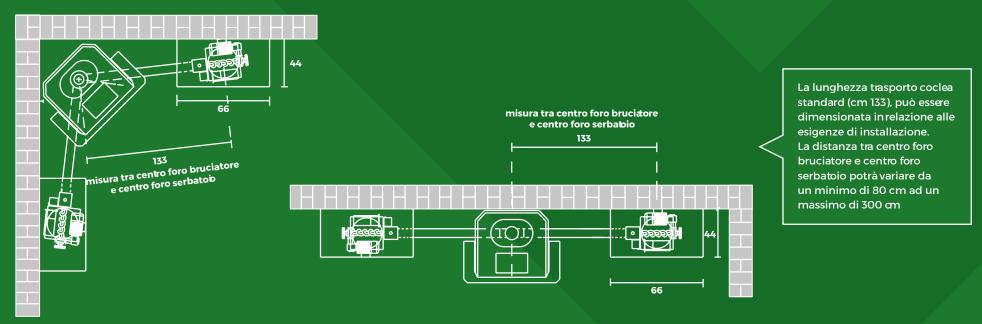
La distanza tra centro foro bruciatore e centro foro serbatoio potrà variare da un minimo di 80 cm ad un massimo di 300 cm.

Le misure e i disegni sono puramente indicativi, il costruttore si riserva il diritto di modifica senza preavviso.

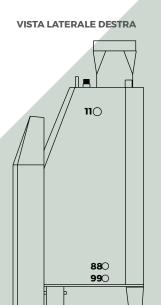
#### TERMOCAMINI PLOCOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40 POSIZIONAMENTO ANGOLO/PARETE STANDARD CON SERBATOIO ESTERNO > MISURE ESPRESSE IN CM



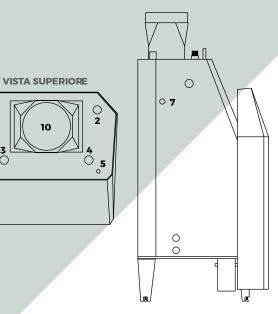
#### TERMOCAMINI PLOCOMBUSTIBILI SERIE ECO-FIAMMA 25/30/40 POSIZIONAMENTO ANGOLO/PARETE STANDARD CON SERBATOIO ESTERNO > MISURE ESPRESSE IN CM



#### TERMOCAMINI SERIE ECO-STAR / ECO-FUOCO / ECO-FIAMMA > SCHEDE DI COLLEGAMENTO CON SCAMBIATORE



#### **VISTA LATERALE SINISTRA**

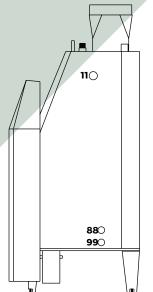


DESCRIZIONE
1 Mandata (circuito aperto)
<b>2</b> Sfiato di sicurezza
<b>3</b> Mandata scambiatore (circuito chiuso)
4 Ritorno scambiatore (circuito chiuso)
5 Ingresso acqua calda sanitaria
<b>6</b> Uscita acqua calda sanitaria
<b>7</b> Pozzetto per sonda
8 Ritorno (circuito aperto)
9 Carico/scarico termocamino
10 Diametro canna fumaria

40
1" F
1" F
1" F
1" F
1/2" M
1/2" M
1/2" F
1" F
1" F
25 cm

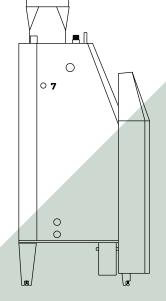
#### TERMOCAMINI SERIE ECO-STAR / ECO-FUOCO / ECO-FIAMMA > SCHEDE DI COLLEGAMENTO SENZA SCAMBIATORE

## **VISTA LATERALE DESTRA**



**VISTA SUPERIORE** 

### **VISTA LATERALE SINISTRA**



ES			

1 Mandata (circuito aperto)

2 Sfiato di sicurezza

5 Ingresso acqua calda sanitaria

6 Uscita acqua calda sanitaria

7 Pozzetto per sonda

8 Ritorno (circuito aperto)

9 Carico/scarico termocamino

10 Diametro canna fumaria

1" F
1" F
1/2" M
1/2" M
1/2" F
1" F

40

25 cm