Scheda Tecnica – Caminetto Londra Angolare con Rivestimento e Focolare DS90

Descrizione Generale:
Caminetto prefabbricato a legna a focolare aperto, completo di parafiamma in ghisa da 9 kg, valvola fumi, vaschetta raccogli cenere e griglia in ghisa. La struttura del camino è realizzata in conglomerato cementizio alleggerito, mentre il focolare è in materiale refrattario ad alto tenore di allumina, progettato per resistere a temperature elevate e adatto anche alla cottura. Il camino può essere installato sia ad angolo che a parete, ed è reversibile: l'apertura del focolare può essere posizionata a destra o a sinistra in fase di installazione. Il rivestimento estetico è in marmo perlato con finitura lucida e inserti in pietra gialla naturale.

Caratteristiche Principali

- **Struttura:** Conglomerato cementizio alleggerito, stabile e resistente al calore.
- **Focolare:** Refrattario ad alto tenore di allumina, reversibile con apertura destra o sinistra.
- **Accessori inclusi:** Parafiamma in ghisa (9 kg), valvola fumi, griglia in ghisa, vaschetta raccogli cenere.
- **Rivestimento:** Marmo perlato lucido con dettagli in pietra gialla, design angolare elegante.
- **Funzione cottura:** Piano fuoco aperto adatto anche per arrosti e pietanze a legna.

Specifiche Tecniche

Voce	Dato
Potenza termica nominale	11 kW
Temperatura fumi	161 °C
Rendimento	40%
Emissioni CO (13% O_2)	0,21%
Combustibile	Ciocchi di legna
Consumo ottimale di legna	4 – 5,5 kg/h
Superficie riscaldabile	100 – 150 m²
Locale minimo richiesto	≥ 50 m²
Distanza min. da materiali infiammabili	20 cm
Peso complessivo	345 kg
Uscita fumi	Ø 250 mm (rotonda)
Sezione minima presa d'aria	Ø 160 mm
Altezza piano fuoco	30 cm

Ingombri e Dimensioni Focolare DS90

Misura	Valore
Larghezza frontale	90 cm
Profondità	52 cm
Altezza totale	135 cm
Larghezza bocca fuoco	82 cm
Profondità bocca fuoco	52 cm
Altezza bocca fuoco	55 cm

Dimensioni del Caminetto Londra completo di rivestimento

Il caminetto Londra, con rivestimento in marmo perlato lucido e inserti in pietra gialla, presenta le seguenti dimensioni complessive:

Misura	Valore
Larghezza totale	133 cm
Profondità totale	76 cm
Altezza totale	103 cm
Altezza base camino	30 cm
Altezza fascia sotto cornice	14 cm
Altezza cornice superiore	5 cm
Altezza della bocca fuoco	54 cm

Sezioni Minime Canna Fumaria (in base all'altezza)

Altezza canna fumaria	Sezione minima Ø consigliata
fino a 3 m	Ø 300 mm
4 – 7 m	Ø 250 mm
8 – 11 m	Ø 220 mm
oltre 11 m	Ø 200 mm