Caminetto prefabbricato a legna modello QR 110 REF

1. Descrizione generale

Il modello QR 110 REF è un camino prefabbricato a legna ideale per ambienti residenziali e rustici. Grazie al focolare aperto e alla struttura in conglomerato cementizio alleggerito, garantisce un'erogazione di calore omogenea e un tempo di riscaldamento rapido. La vaschetta raccogli-cenere integrata e la griglia in ghisa agevolano la manutenzione quotidiana.

2. Applicazioni e vantaggi

Studiato per essere installato sia ad angolo che a parete, si presta all'uso in soggiorni, taverne e spazi aperti. Il rivestimento refrattario ad alto tenore di allumina – resistente alle alte temperature – assicura lunga durata e performance costanti nel tempo. L'assenza di componenti metalliche esterne evita fenomeni di dilatazione visibili, mantenendo il design pulito.

3. Caratteristiche prestazionali

- **Potenza termica nominale:** 11 kW
- **Rendimento:** 40 %
- **Temperatura fumi (uscita Ø 250 mm):** 161 °C
- **Emissioni CO (13 % O_2):** 0,21 %

4. Consumi e combustibile

- **Tipo di combustibile:** ciocchi di legna
- **Consumo orario ottimale:** 5 – 7,5 kg/h
- **Sezione minima presa d'aria:** Ø 180 mm

5. Dimensioni e ingombri

- **Peso totale:** 580 kg
- **Ingombr o esterno (L×P×A):** 110 × 58 × 139 cm
- **Focolare interno (L×P×A):** 94 × 52 × 62 cm

6. Specifiche di installazione

- **Distanza minima da materiali infiammabili:** 20 cm
- **Spessore mantello superiore:** 12 cm
- **Area minima locale:** 90 m² (consigliata 100 – 150 m²)

Sezioni minime consigliate per la canna fumaria

Altezza canna (m)	**Ø minimo (mm)**
1 – 3	300
4 – 6	258
7 – 8	250
9 – 12	220