

Descrizione del prodotto. Il contenitore isotermico Smart Polibox®, realizzato in polipropilene espanso (PPE), è un sistema di accumulo di calore - PASSIVO e ATTIVO- che trasforma un contenitore isotermico POLIBOX in un avanzato manteneritore/rigeneratore di cibi pronti.

La modalità operativa del sistema riscaldante fa in modo di consumare la minima quantità di energia per stabilizzare la temperatura richiesta, accumulando anche il calore del prodotto contenuto per poi rilasciarlo.

Un microcomputer interno ottimizza il controllo della temperatura dei prodotti contenuti. Attraverso il pannello di controllo sul contenitore è possibile programmare la temperatura desiderata e visualizzare la temperatura interna del contenitore. Basta impostare la temperatura di mantenimento e il microcomputer assicurerà la temperatura definita dall'utente con variazioni comprese in 4 decimi di grado.

Caratteristiche tecniche. Il polipropilene è espanso con CO2, senza CFC e HCFC, e non ha agenti di espansione residui. Ha una struttura a celle chiuse che gli conferisce eccellenti caratteristiche di dissipazioni di energia negli urti e di resistenza termica specifica.

Il Polipropilene Espanso ha un ottimo bilancio ecologico e non provoca danni all'ambiente né per effetto produttivo né come materia prima: è riciclabile al 100% e a cicli infiniti senza rilascio di residui nell'ambiente, è un polimero plastico stabile di idrogeno e carbonio.

PPE
EPP



Prodotto certificato TUV

Pannello di controllo e presa della corrente posizionati sul retro del contenitore.

Certificazioni.

I prodotti POLIBOX® presentano le seguenti certificazioni ottenute presso la Stazione Sperimentale dell'Industria per le conserve alimentari di Parma (SSICA):

- Decadimento freddo-caldo
- Decadimento in regime di congelamento

Presso Pack Co Srl:

- Prova di migrazione globale OM6

Dimensioni e misure. (±10%)

- Impilabile..... ✓
- Colore standard..... ■
- Capacità **83,0** lt
- Spessore pareti..... **50** mm
- Densità EPP **60** gr/lt
- Peso..... **7960** gr
- Pezzi per pacco..... **1**
- Pezzi per bancale..... **8**
- Alimentazione **220/240 V**
- Potenza **>150W** all'accensione
± 70W a termine preriscaldamento
<70W a regime

