

## Contenitori in EPS premiati per l'ecodesign

Isolconfort è stata selezionata da Conai tra i 300 vincitori del Bando per l'Ecodesign degli imballaggi nell'economia circolare.

25 novembre 2020 08:43

Il produttore friulano di pannelli isolanti e imballaggi in EPS Isolconfort è stato selezionato tra i vincitori della settima edizione del "Bando Conai per l'Ecodesign degli imballaggi nell'economia circolare" per la nuova linea di contenitori termici Artic, destinati al confezionamento, trasporto e conservazione a temperatura controllata di alimenti caldi e freddi come pesce fresco, cibi surgelati, frutta e verdura, piatti pronti per take away e spedizioni e-commerce.



La nuova gamma di scatole termiche è stata oggetto di diversi miglioramenti, a partire dal design che le rende modulari, compartimentabili e compatibili con altri formati della linea, permettendo un'ottimizzazione nello stoccaggio e nel trasporto, con un aumento del volume trasportato e una riduzione della presenza di camion su strada. I contenitori sono dotati di scanalature per ospitare un divisorio interno posizionabile sia nel lato corto che in quello lungo del contenitore, consentendo di introdurre alimenti diversi in un unico imballo.

Attenzione è stata posta anche alle pareti del contenitore, che pur essendo più spesse, hanno permesso di ridurre la densità del polistirene: una maggiore leggerezza che non pregiudica però il potere isolante. La cassa Artic Alta, selezionata per il bando Conai, è stata realizzata per contenere circa 40 litri di contenuto (395x595x265 mm).



Anche il materiale concorre agli obiettivi ambientali: il polistirene espanso sinterizzato è infatti riciclabile ed è costituito per il 98% di aria, con solo il 2% di materiale plastico. Isolconfort, inoltre, si è dotata di avanzati macchinari per la stampa diretta sulle casse, evitando l'impiego di etichette o nastri adesivi che, a fine vita, devono essere staccati per essere poi smaltiti separatamente. A fine utilizzo l'EPS, anche con grafiche stampate, può essere totalmente riciclato.

La giuria del Bando Conai per l'Ecodesign ha vagliato circa 300 progetti selezionato le aziende produttrici e utilizzatrici di imballaggi che si sono distinte

per aver migliorato il proprio packaging in ottica ecosostenibile ([leggi articolo](#)).

Attiva da oltre 40 anni nella produzione di imballaggi, componenti in polistirene espanso e isolanti termoacustici per l'edilizia, Isolconfort possiede tre stabilimenti produttivi: oltre che nella sede di San Vito al Tagliamento (PN) opera anche a Cologna Veneta (VR) e Pozzolo Formigaro (AL).

© Polimerica - Riproduzione riservata