



# RAPPORT

INNOVATIONS DANS LA CONSTRUCTION  
D'APPAREILS ET D'INSTALLATIONS

## Récipient de transport pour miel Ricola AG, Laufen



### PROJET | SITUATION DE DÉPART

L'entreprise familiale suisse Ricola AG, l'un des fabricants de bonbons les plus innovants au monde, transforme plusieurs tonnes de miel d'abeille par an pour produire du sucre à base de plantes. Dans le passé, ce miel était livré et stocké dans des conteneurs jetables de 25 kg. Les seaux à miel ont été préparés pour le processus de fabrication dans une salle de réchauffement et ajoutés individuellement au produit intermédiaire.

### MISSION | OBJECTIFS

La société Ricola AG, basée à Laufen, a chargé Apaco AG d'optimiser la taille du conteneur pour le transport du miel auprès du fournisseur. L'objectif était de trouver un conteneur réutilisable et durable, facile à manipuler lors du transport. Le maintien au chaud du produit quel que soit son emplacement doit être rendu possible et simplifié pour le processus de fabrication interne.

### SOLUTION | OPÉRATIONS

Après un entretien technique avec Ricola AG et le fournisseur de miel suisse, Apaco AG fournit un récipient chauffant ECO1-1 000L à des fins de test. La commande de chauffage intégrée permet de tempérer le miel avec précision, et ainsi de contrôler sa viscosité. Ainsi, il est possible de vider le récipient peut être vidé entièrement. Sa construction légère et son cadre empilable permettent une flexibilité maximale. Ce récipient réutilisable est



| Conteneur avec contrôle du chauffage intégré

facile à nettoyer et peut être retourné directement au fournisseur de miel. « Ainsi, Apaco AG contribue à la douceur des bonbons Ricola ».

### RÉCAPITULATIF | L'AVIS DES CLIENTS

Benito Cavallo, directeur unité achats, Ricola AG :  
« Avec Apaco AG, nous avons trouvé un partenaire compétent à tous les niveaux pour nous fournir des conteneurs de transport de miel. Nous avons été impressionnés par les détails, tels que le choix des matériaux et de la solution de sortie, ainsi que par la conception thermique et commerciale. Nous impliquerons Apaco AG dans de futures missions. »