

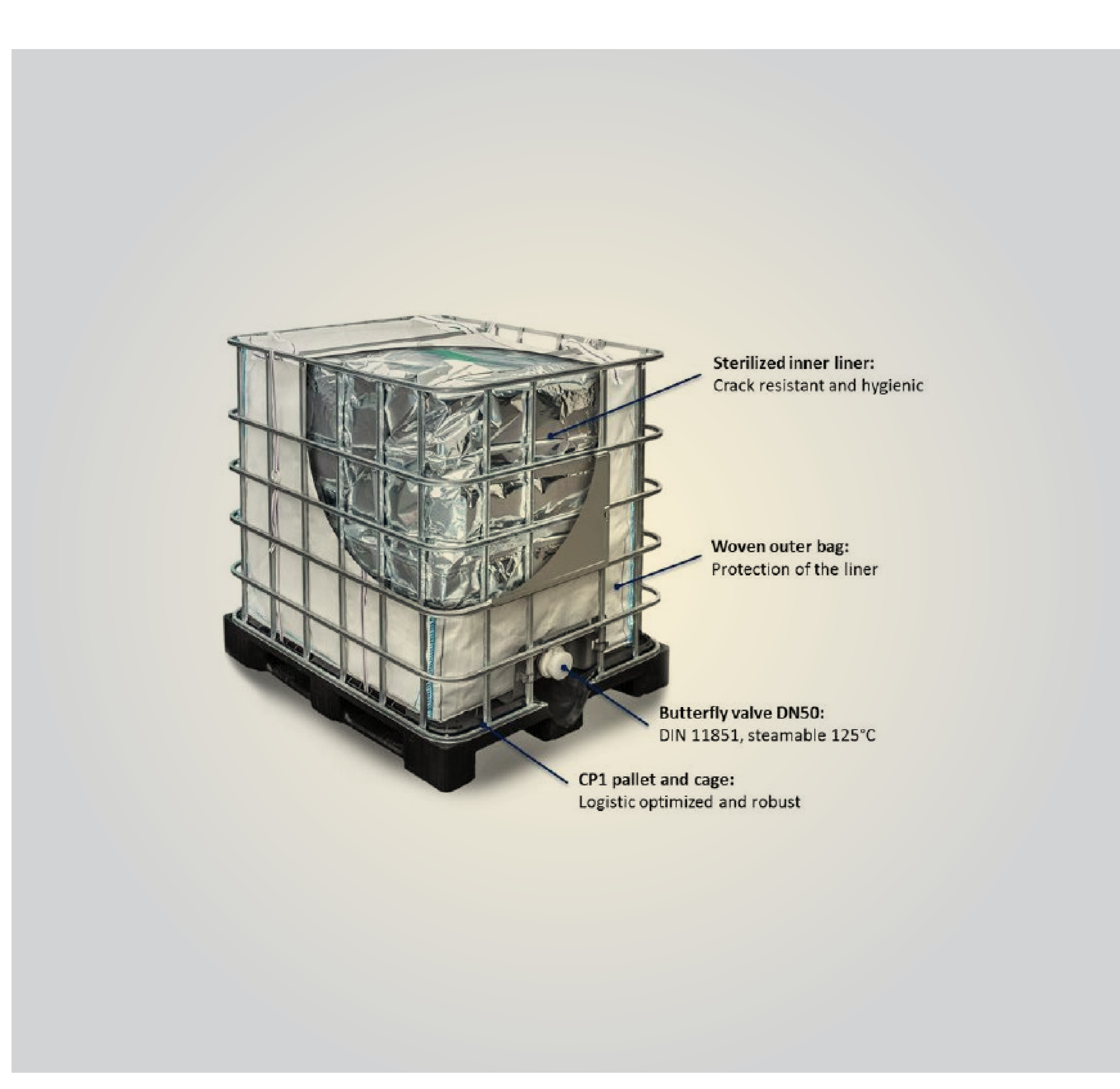


2023: el año ESG de aran

Aran comienza el año 2023 con mucho ímpetu en el área de la sostenibilidad. Como parte de la política ESG de la compañía (Los criterios ambientales ESG – “Environmental, Social and Governance”) y en paralelo al desarrollo acelerado de envases que respaldan el medio ambiente, la compañía terminó de instalar sobre el techo de la fábrica en Israel un sistema solar en un área de unos 5,000 m² **(en la foto de la izquierda)**, que suministra aproximadamente el 50% del consumo de electricidad de la fábrica. Al mismo tiempo, también en la fábrica Aran Europa en la ciudad de Valladolid de España **(la foto a la derecha)**, se instaló un sistema solar en el techo del edificio, que suministra aproximadamente el 40% del consumo de electricidad de la fábrica. De este modo Aran pasa a producir electricidad verde producto de la energía solar, reduce casi la mitad de su consumo de carbón y toma parte en forma activa en la lucha contra el calentamiento global.

La revolución de los bioplásticos en Aran: el envase se desintegra y se convierte en fertilizante

Aran es una compañía líder en el desarrollo de envases ecológicos en la industria BIB (Bag in Box). Recientemente la compañía anunció otra importante evolución con el lanzamiento de una innovadora lámina biodegradable, que se convierte en abono natural mediante un proceso que comienza con el entierro de la lámina en la tierra. Un aditivo especial incorporado al compuesto por los ingenieros de Aran, permite a las bacterias de la tierra desintegrar la lámina de plástico y expedirla al suelo como fertilizante orgánico dentro de los dos a cinco años posteriores a su entierro. La revolución de los bioplásticos se une a una variedad de soluciones de envase de Aran-Biotech que respetan el medio ambiente, como las bolsas para recipientes del sistema “Home Biogas”, que convierten los residuos domésticos en gas de cocina y abono orgánico.



El yogur es saludable, el envase es saludable

Considerando la crisis climática, Aran aceleró el desarrollo de productos verdes que facilitan la protección del planeta. Un equipo multidisciplinario de sustentabilidad desarrolla en la compañía las láminas de la próxima generación, reduciendo la cantidad de materia prima requerida. Un ejemplo destacado de ello es el envase destinado al yogur, en bolsas de 1,000 litros, que se desarrolló en Aran en colaboración con la compañía IBA alemana para fabricantes como Danone, Yopla y Müller. El envase flexible reemplaza a los envases de acero inoxidable y reduce la huella de carbono en un 70 % aproximadamente.

¿Hummus en una pita? ¡Hummus en bolsas!

Aran suministra al creciente mercado de hummus envases especiales que desarrolló junto con la compañía israelí Strauss, que es uno de los principales productores de hummus del mundo. Se trata de bolsas asépticas de 5 litros diseñadas para máquinas vertedoras (dispensadoras) de hummus aséptico dirigidas al mercado institucional. Las bolsas selladas permiten comercializar hummus fresco sin conservantes, le otorgan una vida de anaquel prolongada y conservan el sabor y los valores nutricionales de la pasta, que se considera un alimento saludable líder en EE. UU. y el mundo.



PF La bolsa que se impone al Flex-Crack

La revolucionaria bolsa PF de Aran ya se comercializa y es utilizada por los principales fabricantes de alimentos del mundo. Hace aproximadamente un año, Aran presentó PremiumFlex (PF), una bolsa aséptica de varias capas diseñada para el transporte a largas distancias de productos alimenticios de bajo volumen y sin rellenos (“dunnage free”). La bolsa es especialmente eficaz contra el fenómeno Flex-Crack, que durante varios años fue un desafío a la industria. La bolsa PF ofrece características mejoradas de resistencia a golpes, de flexibilidad y protección del producto en comparación con productos anteriores, al mismo tiempo que reduce en un 27% la cantidad de materia prima y aumenta en un 20% las distancias del transporte - una combinación de ahorro y protección del medio ambiente.

Un 2023 saludable y exitosos a todos nuestros clientes y asociados
Feliz Año Nuevo!