

Anwenderbericht IMT

Die IMT ist ein Lagerdienstleistungsunternehmen mit dem Sitz in Gangkofen in Niederbayern. Neben der Lagerung von temperaturgeführten Lebensmitteln werden die Schockfrostung von frischen Lebensmitteln, die Kommissionierung der Waren sowie Umpackarbeiten von Fleisch als weitere Dienstleistungen angeboten und durchgeführt.

Da die Schockfrostung und die Lagerung von tiefgefrorenen und gekühlten Lebensmitteln sehr energieintensiv ist legt das Unternehmen höchsten Wert auf den sorgsamen und nachhaltigen Umgang mit Energie und anderen Ressourcen, um der Verantwortung für die Umwelt gerecht zu werden. Auch die Sicherheit der Arbeitsbedingungen spielt in der Unternehmensphilosophie eine große Rolle.

Beide Zielsetzungen werden jetzt mit neuen ESM-Luftschleiersystemen unterstützt. Diese, nur mit Umluft arbeitenden, vertikalen Luftschleiersysteme verbrauchen selbst kaum Energie, helfen aber die Kälteverluste, die bei geöffneten Toren entstehen, drastisch zu vermindern. Dadurch muss weniger Kälte nachgeführt werden, was zu hohen Kosteneinsparungen führt und den CO₂-Ausstoß verringert.

Außerdem wird die Eisbildung, ein allgemeines, lästiges Problem in der TK-Branche, deutlich vermindert, was Zeit und Kosten spart und die Unfallgefahr senkt.



Im IMT-Hauptsitz in Gangkofen wurden die ESM-Systeme installiert