# Carton Freezer TRVM

## Túnel de Retenção Variável Modular

O Carton Freezer, também conhecido como Túnel de Retenção Variável Modular (TRVM) é o novo conceito em túneis de congelamento. Trata-se de um equipamento construído em módulos, permitindo a ampliação de acordo com a demanda de produção da empresa frigorífica. Desta forma, o cliente pode fazer um investimento inicial reduzido. A instalação de novos módulos não implica na parada do abate do frigorífico.

*El Carton Freezer, también conocida como Túnel Nodular de Retención Variable o TRVM es un nuevo concepto en los túneles de congelación. Es un dispositivo construido en módulos, permitiendo la expansión de la producción bajo demanda de la empresa de refrigeración. De este modo, el cliente puede hacer una pequeña inversión inicial. La instalación de nuevos módulos no es necesario detener la masacre en el refrigerador.*

***A Cooling Freezing Group adapta seu projeto para acompanhar a sua realidade.***

- *Capacidade de Produção de 4.000kg/h podendo chegar até 35.000kg/h;*
- *Consumo de energia em torno de 25% menor que os túneis existentes no mercado;*
- *Bandejas mais leves, facilitando a manutenção e exigindo menos potência do sistema de transmissão;*
- *Distribuição homogênea do ar sobre o produto;*
- *Melhor distribuição das forças em função da carga do produto;*
- *Sistema supervisório com tempos de retenção de produtos e gráficos de temperatura;*
- *Equipamento controlado por PLC, exigindo menor intervenção humana;*
- *Motores com inversores de frequência e Soft-Starter;*
- *Sistema de vídeo que permite a gravação das imagens.*

CoolING FreezING®
REFRIGERAÇÃO INDUSTRIAL E COMERCIAL

GPN MERCOTEL SA
www.gpnuy.com