

TEMPERAGEM

# Turbotemper®e TE / TE D

O grau constante de temperagem do Turbotemper®e é decisivo para um produto final atraente. Uma distribuição homogênea de cristais estáveis de beta-V garante a qualidade excepcional do produto.



[PréviaPróxima](#)

- [Generalidades](#)
- [Acessórios | Competência de linha](#)

O princípio "first-in/first-out" do Turbotemper®e garante um tempo de permanência constante e definido. A massa patenteada e o fluxo de água são a base para uma troca de calor eficiente com baixo consumo de energia. O baixo conteúdo de massa oferece vantagens ao trocar as massas.



## CARACTERÍSTICAS

- Grau constante de temperagem, mesmo com variações na temperatura de alimentação do chocolate ou na produtividade
- Princípio First-in/First-out
- Distribuição homogênea dos cristais devido aos raspadores patenteados
- Maior capacidade de controle de temperatura e maior economia graças aos discos de resfriamento patenteados
- Alto conforto operacional e abrangente gerenciamento de dados
- Disponível com estágio de decristalização integrado

Capacidade: 100 A 19.000 kg/h

## RESFRIAMENTO

# Thermo-Flow®+ KSK

Com o túnel de resfriamento Thermo-Flow®+ KSK SOLLICH oferece um túnel de resfriamento universalmente aplicável com resfriamento superior de ar e resfriamento inferior de água.



[PréviaPróxima](#)

- [Generalidades](#)
- [Opções](#)

Os túneis de resfriamento são de design modular, permitindo que sejam adaptados de forma ideal às condições do produto e do espaço durante o planejamento. Eles se caracterizam pela economia de energia “isolamento em toda a volta” e por um design higiênico que é fácil de limpar.

## C A R A C T E R Í S T I C A S

- Resfriamento por radiação / convecção com ar e resfriamento de fundo com água
- Alta eficiência devido a baixas perdas de energia
- Temperatura e fluxo de ar uniformes adaptados aos requisitos do produto
- Construção sem pontes frias
- Acessibilidade ideal para limpeza e manutenção

## G U L L W I N G

Os túneis de resfriamento com uma largura de correia de 820 mm ou mais podem ser equipados com tampas de poliuretano no modelo Gullwing. As tampas são fáceis de abrir e o compartimento interior fica mais acessível para limpeza.



## VERSÃO EM AÇO INOXIDÁVEL

Alternativamente, o túnel de resfriamento pode ser feito de aço inoxidável. Nas larguras de correia de 620 mm e 820 mm, ele é equipado com tampas em forma de U; a partir da largura de correia de 820 mm, as tampas do túnel são do tipo Gullwing.



## DISPOSITIVO DE LAVAGEM DE CORREIA

Um sistema automático de lavagem da correia pode ser instalado se o produto tiver a probabilidade de se acumular na correia com o tempo.



## COMPRESSOR DE RESFRIAMENTO

Compressor de resfriamento integrado se o cliente não tiver um meio de resfriamento para fornecer.



## SECADOR DE AR

Se preciso, a umidade no túnel de refrigeração pode ser ajustada com um secador de ar integrado.