

Sistema Super-Gelo

Sistema Termoacumulação de Gelo

Sub-Resfriamento de Água

Características

É um sistema de termoacumulação por armazenamento de gelo líquido em reservatório, produzido pela “Unidade fabricadora com sub-resfriamento de água.”



Sistema convencional de fabricação de gelo

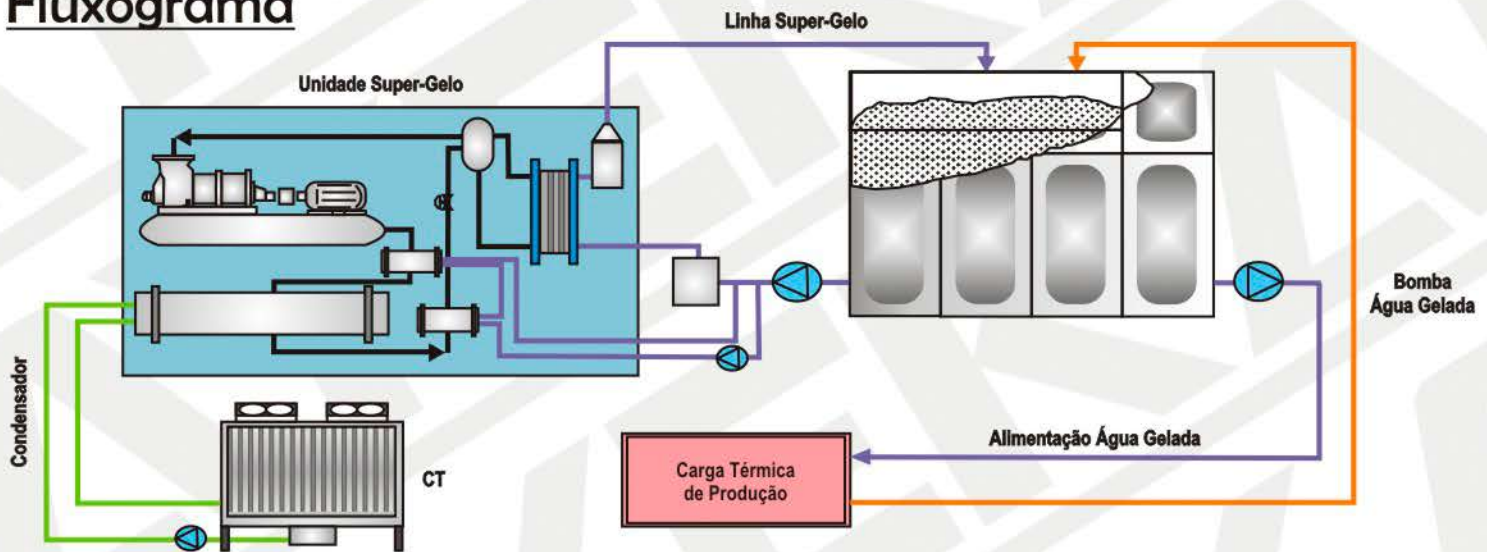


Sistema de sub-resfriamento de água para produção de gelo

Vantagens

- Redução do custo operacional devido ao rendimento na fabricação de gelo;
- Eleva a qualidade do produto final devido ao fornecimento de baixa temperatura constante de água gelada (0 a 1°C);
- Sistema “Ecologicamente Correto” por utilizar refrigerante com gás natural NH₃ e água limpa como agente termoacumulador.

Fluxograma



Aplicações

Pasteurização

Resfriamento de Produto Alimentício

Processo de Resfriamento, instalação de ar-condicionado

Leite, Leite de Soja, Refrigerante, Cerveja e Vinho

Macarrão, Tofú, Pão, Verdura e Peixe

Produtos de Química, Medicina e Ar-Condicionado para Sala Limpa ou Frigorífica



MAYEKAWA DO BRASIL - Rua Licatem, 250 - Jd. Fazenda Rincão - Pólo Industrial de Arujá
CEP: 07400-000 - Arujá/SP. Telefones PABX: 55 (11) 4654-8000 - FAX: 55 (11) 4654-8002
E-mail: comercial@mycom.com.br