



MANGUEIRAS DE AQUECIMENTO

HEATING HOSES

DESCRIÇÃO E CONSTRUÇÃO DE UMA MANGUEIRA DE AQUECIMENTO

Sempre que líquidos necessitam de ser transportados de um dispositivo ou sistema para outra parte do dispositivo ou sistema, e as tubagens não podem ser instaladas rigidamente, as mangueiras de aquecimento flexíveis podem ser usadas para fins de transporte.

Para a maioria das aplicações, é necessário manter a temperatura do produto a um nível constante, independentemente das flutuações de temperatura do sistema ou da temperatura ambiente. Com a utilização deste tipo de mangueiras é assegurada essa temperatura constante.

As mangueiras de aquecimento são usadas:

- . de modo a manter os meios fluidos para o processamento
- . para alcançar as suas melhores características para o processamento
- . para evitar a condensação em meio gasoso
- . para um processamento económico
- . para garantir uma qualidade uniforme
- . para permitir a produção ou medição em qualquer local
- . para ligar peças móveis e equipamentos

DESCRIPTION AND CONSTRUCTION OF A HILLESHEIM HEATING HOSE

Whenever liquids need to be transported from a device or a system to some other part of the device or system, and the piping cannot be rigidly installed, flexible heated hose lines can be used for transportation purposes.

In the majority of applications, it is a requirement to maintain the product temperature at a constant level, irrespective of the temperature fluctuations in the system or the ambient temperature. The use of this type of hoses ensures this constant temperature.

Why are heating hoses used:

- . so as to keep liquids flowable for processing
- . to achieve their optimum characteristics for processing
- . to avoid the formation of condensate in gaseous media
- . to process economically
- . to ensure uniform quality
- . to enable production or measurement at any location
- . to connect moving parts and equipment



Mangueira de aquecimento para aplicações industriais
Heating hoses for industrial applications



Modelo Standard
Standard model