

NASH

by Gardner Denver

Sistemas de Vácuo Híbridos Ejetores a Vapor



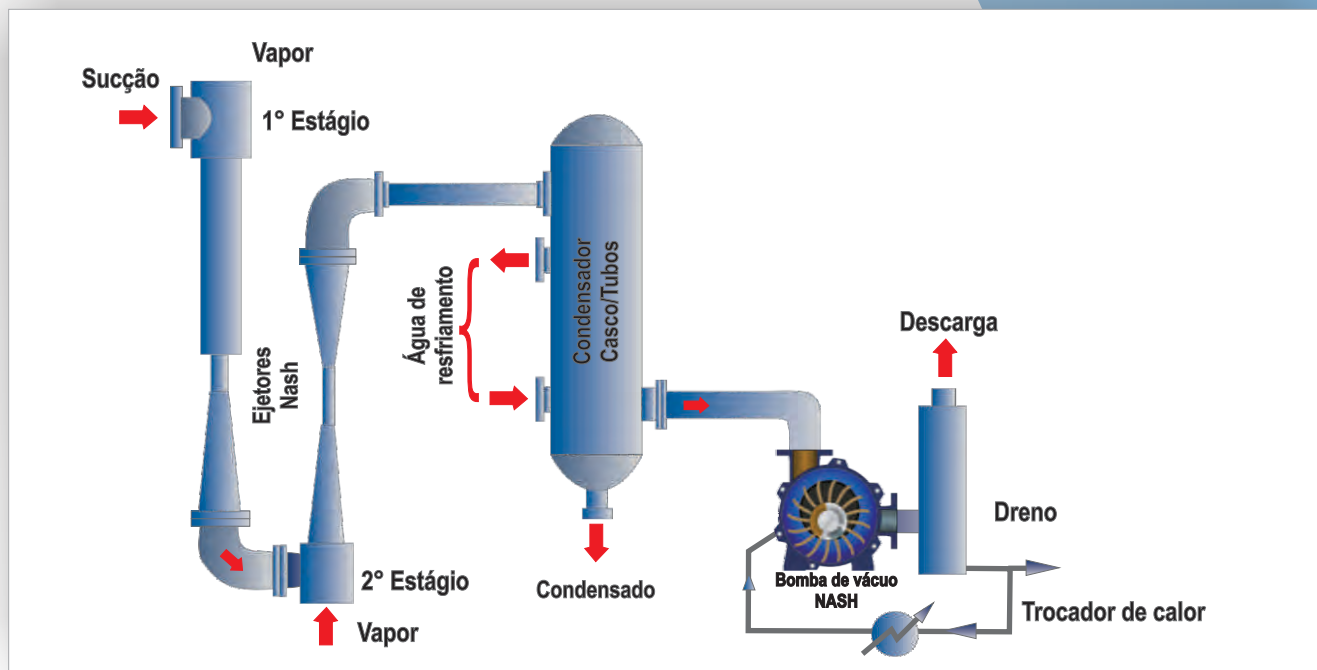
Sistemas de Vácuo Híbridos e Ejetores

O Sistema de Vácuo Híbrido geralmente é composto por Ejetor a Vapor, Condensador Casco/ Tubos Intermediário e Bomba de Vácuo de Anel Líquido com circuito fechado de líquido de selagem. Os equipamentos podem ser fornecidos avulsos ou na forma de "SKID" único montado, o que reduz o espaço necessário para instalação. A utilização de sistemas de vácuo híbridos reduz ao mínimo a geração de efluentes contaminados, eliminando a necessidade das "pernas" barométricas de selagem do condensador. Os Sistemas de Vácuo Híbridos atendem as seguintes aplicações e segmentos, dentre outros:

- Química
- Petroquímica
- Petrolífera
- Farmacêutica
- Alimentícia
- Siderúrgica

Benefícios:

- O padrão de qualidade Gardner Denver Nash assegura aos equipamentos operação contínua, regime de alto desempenho e máxima durabilidade.
- Projetados por especialistas, os sistemas híbridos reduzem o consumo de vapor, assegurando eficiência máxima de operação.
- Redução do espaço físico necessário, através da utilização de pacotes compactos e otimizados e da eliminação das "pernas" barométricas de selagem em alguns projetos específicos.
- Estudos realizados adequadamente podem reduzir o consumo de vapor e otimizar os custos operacionais na substituição dos sistemas existentes.



Os Sistemas de Vácuo Híbridos são altamente flexíveis, proporcionando a obtenção de elevados níveis de vácuo (1-2 mmHg abs) e grandes vazões de gás aspirado. Os sistemas são projetados para as condições específicas de cada processo, visando atender de forma adequada às necessidades do cliente.

NASH

A Div. of Gardner Denver

Av. Mercedes Benz, 700

Campinas - SP/Brasil

Tel: +55 (19) 3765-8000

nash.comercial@gardnerdenver.com

www.GDNash.com.br