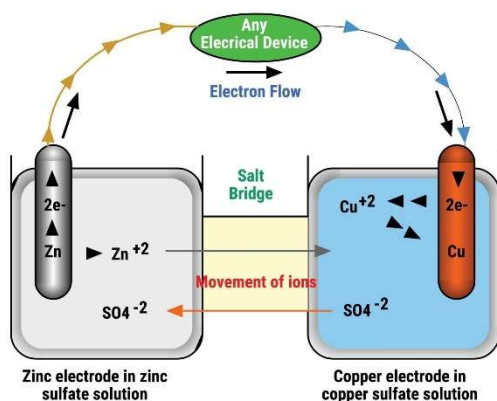
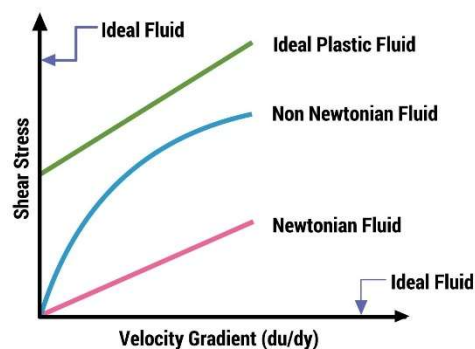


Memorial Descritivo: Maselli UR24 – Refratômetro de Processo

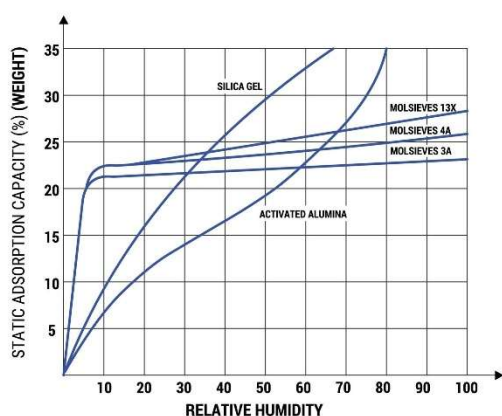
Voltaic cell



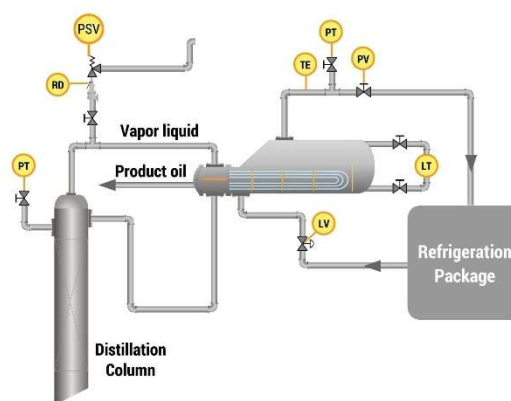
Velocity Gradient for Different Types of Fluids



WATER ADSORPTION ISOTHERMS AT 25°C



Utility Failure



- **Commodity Code:** 90-27-81-00-00
- **Fabricante:** Maselli (Via Mercalli 8/A, 43122 Parma, Itália)
- **Função:** Refratômetro de linha para análise contínua de concentração do produto (°Brix/nD/%).
- **Capacidade Técnica:** Faixa de 1,3170...1,5318 nD (0...95 °Bx); Resposta de ≈1,8 s; Resistência até 10 bar e 105 °C.
- **Justificativa Técnica:** Diferencia-se pela velocidade de leitura e resistência a ciclos de limpeza CIP/SIP pesados, mantendo a precisão em altas temperaturas de processo sem necessidade de amostragem manual.