FASNACHT
professional solutions for the printing and packaging industry

CONTROL DE TEMPERATURA

Intercambiador de placas incl. válvula de refrigeración NC



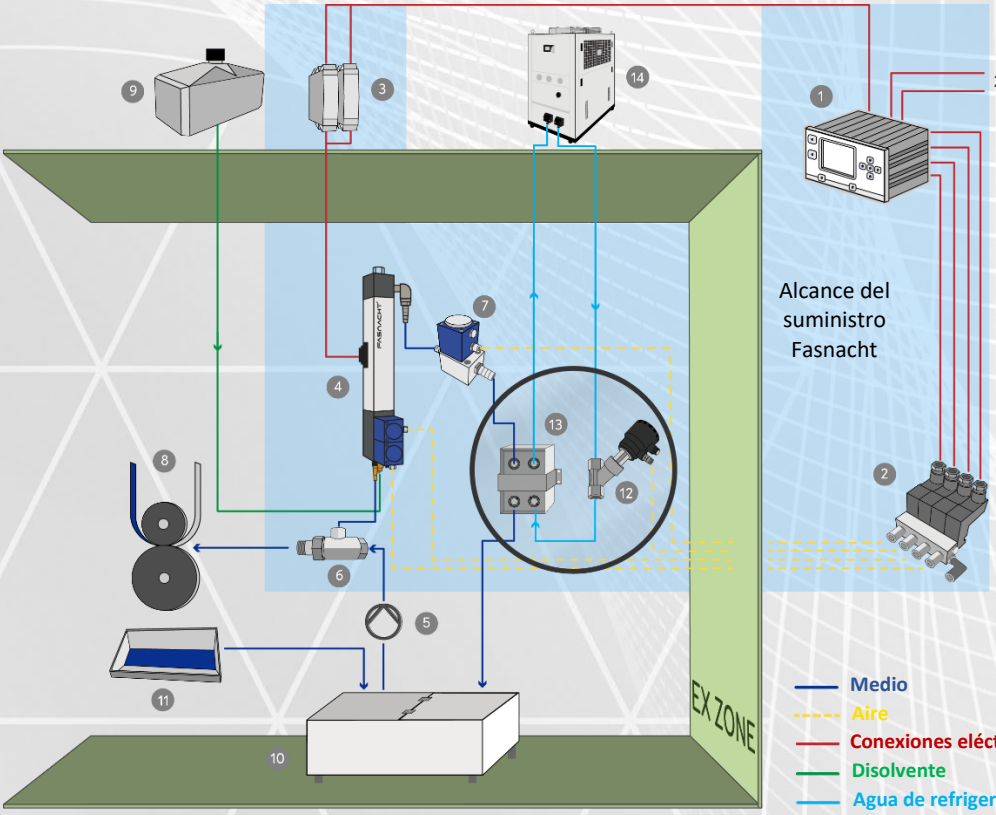
(Fig. Intercambiador de calor de placas en carcasa de acero inoxidable con válvula de refrigeración NC)

Funciones y características del sistema

- Regulación automática de la temperatura de la pintura
- Concentración constante de la tonalidad
- Optimización del control de la viscosidad
- Reducción sostenible de los costes
- Potencia: 55 kW
- Bajos costes de adquisición
- Instalación sencilla, sin mantenimiento
- Seguridad EX (ATEX)

Gráfico de instalación y visión general del sistema

(El gráfico muestra el control de la temperatura en combinación con un sistema de control de viscosidad S6 – Cuerpo descendente)



1. Z5000E - Unidad de control PentaSmart
2. 1.3.85.3 - Conjunto de servoválvula
3. 3.1.52 / 3.1.53 - Interruptor amplificador
4. Z5020B - Viscosímetro FAS-FB5020
5. Bomba
6. 3.1.95 - Racor de línea principal 1/2" - 3/4"
7. 3.3.53 - Unidad de válvula, NA
8. Unidad de impresión
9. Suministro de disolvente
10. Tanque medio
11. Bandeja colectora
12. 1.1.62.3 - Válvula de asiento inclinado, 3/4"
13. Z3555G - Unidad de refrigeración, 55 kW
14. Enfriador

Fasnacht Dynamics AG
Winterhaldenstrasse 11 | CH-3627 Heimberg +41 (0)31 838 14 00 | global@fasnacht.biz | www.fasnacht.biz