FASNACHT
professional solutions for the printing and packaging industry

TEMPERATURKONTROLLE

Plattenwärmetauscher inkl. Kühlventil NC



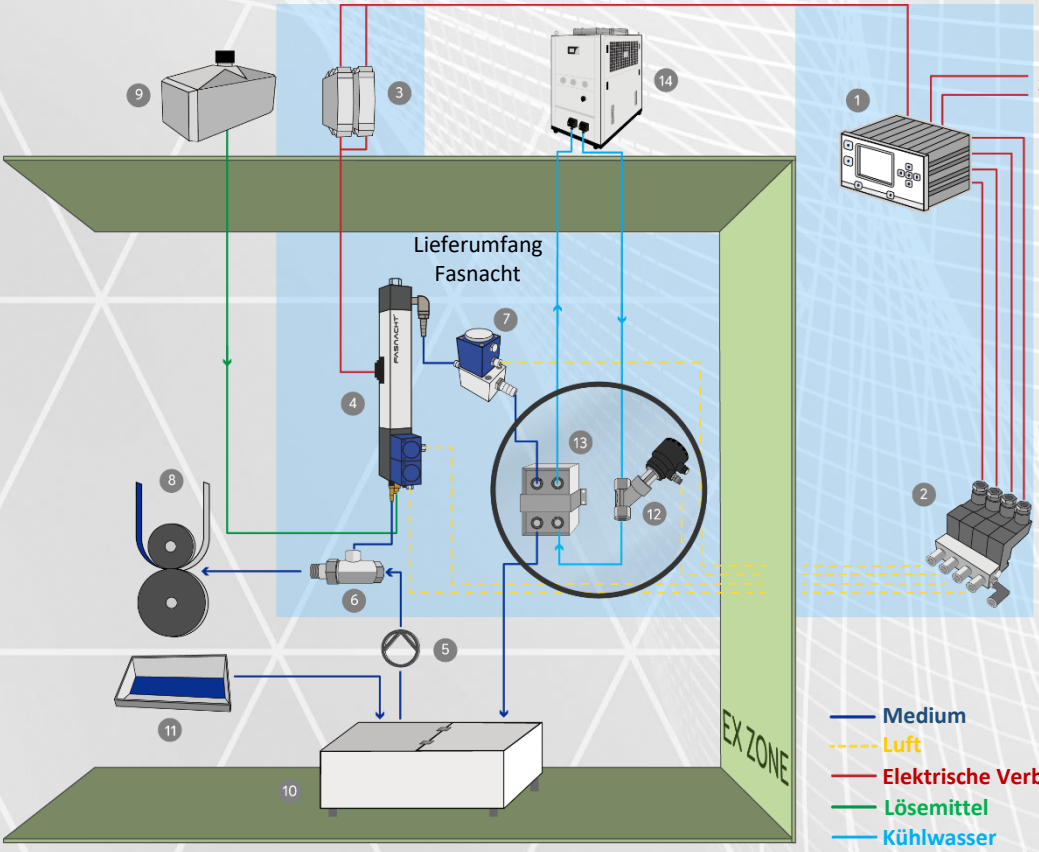
(Abb. Plattenwärmetauscher in Edelstahlgehäuse mit Kühlventil NC)

Funktionen und Systemeigenschaften

- Automatische Regelung der Farbtemperatur
- Konstante Farbkonzentration
- Optimierung der Viskositätskontrolle
- Nachhaltige Kostensenkungen
- Leistung: 55kW
- Geringe Anschaffungskosten
- Einfache Installation, wartungsfrei
- EX-Sicherheit (ATEX)
- Kompatibel mit allen Fasnacht Systemen

Installationsgrafik und Systemübersicht

(Grafik zeigt die Temperaturkontrolle in Kombination mit einem S6 – Fallingball Viskositätsregelsystem)



1. Z5000E – Steuereinheit PentaSmart
2. 1.3.85.3 - Servoventilbaugruppe
3. 3.1.52 / 3.1.53 - Trennschaltverstärker
4. Z5020B – Viskosimeter FAS-FB5020
5. Pumpe
6. 3.1.95 - Hauptleitungsarmatur 1/2" - 3/4"
7. 3.3.53 – Ventileinheit, NO
8. Druckwerk
9. Lösemittelversorgung
10. Medium Tank
11. Auffangwanne
12. 1.1.62.3 - Schrägsitzventil, 3/4"
13. Z3555G - Kühleinheit, 55kW
14. Chiller

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