

Retrofit PV

Die Medienversorgung für alle DT-Systeme



Ausstattungsmerkmale

- Modulare Versorgungseinheit für 1 – 3 Kunststoffkanister mit je 30 kg Fassungsvermögen für Klebstoff und Falzbefeuchtungskonzentrat
- Einfacher, sauberer Gebindewechsel
- Hohe Förderleistung auch über größere Distanzen
- Medienförderung über Doppelmembranpumpe für Klebstoff und über Kolbenpumpe zum automatischen Mischen des Falzbefeuchtungskonzentrates mit Wasser inklusive Füllstandskontrolle



Konfigurationsbeispiel

Schematische Darstellung der Modularität der Medienversorgung.

Medienversorgung mit PV

Schnelles Tankwechseln ohne Maschinenstopp
Kein schweres Anheben der Kanister beim Befüllen
Max. Leimdruck 5,5 bar
Schnelles Umstellen auf anderen Klebstoff
Keine Reinigung des Klebstoffkanisters notwendig
Automatisches Mischen des Falzbefeuchtungsmittels
Verbesserte Reinigung durch höheren Förderdruck des Foldsoftening
Ebenerdige Platzierung

Medienversorgung mit DT

Maschinenstopp bei Auffüllen des Drucktanks
Anheben der Kanister zum Befüllen notwendig
Max. Leimdruck 3 bar
Reinigung und Entleeren des Drucktanks bei Klebstoffwechsel
Regelmäßige Reinigung des Drucktanks notwendig
Falzbefeuchtungsmittel muss manuell vorgemischt werden
Max. Spüldruck 3 bar
Gegebenenfalls erhöhte Platzierung des Drucktanks um Druckverluste auszugleichen

Technische Daten Retrofit PV

Klebstoffbehälter	1 – 2 (manuelle Tankumschaltung) x Kunststoffkanister (weiß) 30 kg oder 17 kg
Behälter für Falzbefeuchungskonzentrat	1 x Kunststoffkanister (gelb) 30 kg oder 17 kg
Schutzart Schaltschrank, periphere Baugruppen	IP65
Wasserdruck	Min. 2 bar (ohne Falzbefeuchtung min. 3 bar)
Druckluftanschluss	6 bar, öl- und kondensatfrei

Technische Änderungen vorbehalten.

System und Klebstoff aus einer Hand

Als Maschinen- und Klebstoffhersteller schaffen wir durch exakt aufeinander abgestimmte Entwicklungen und hohe Fertigungsqualität die Voraussetzungen für störungsfreie Systeme. So sind die Rezepturen unserer Klebstoffe (Viskosität, Feststoffgehalt, spezielle Siebung) auf die Verarbeitung aus kleinsten Düsen bei höchster Geschwindigkeit eingestellt.

Mehr über die Klebstoffe und Falzbefeuchungskonzentrate erfahren Sie aus unserem Prospekt „Planatol Falzklebstoffe“.



Falzklebstoffe und Falzbefeuchungskonzentrat