

## Flockenweiche pneumatisch

Kategorie 05 | **Schläuche und Verbinder**

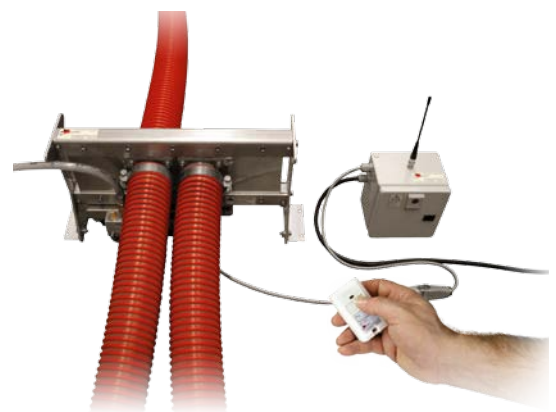


Die **pneumatische Flockenweiche** von **X-FLOC** ermöglicht das unterbrechungsfreie Umschalten zwischen zwei Schläuchen beim Fördern von losen Dämmstoffen, rieselfähigen Schüttgütern sowie weiteren zugelassenen Einblasdämmstoffen.

Mit der **pneumatischen Flockenweiche** kann der Einblasfachmann zum Beispiel besonders ökonomisch Vorschlauchen, mehrere Befüllstationen aus einer Einblasmaschine versorgen, zwischen Blasen und Saugen umschalten, das Schlauchsystem blitzschnell drucklos schalten, usw.

Für die Ansteuerung der Weiche stehen individuelle Lösungen zur Auswahl: In Verbindung mit einer Funkfernbedienung kann die **Flockenweiche** bequem gesteuert werden. Sie lässt sich aber auch direkt über „Master-Slave“ an die Einblasmaschine anschließen und synchron mit ihr schalten. Weiter ist eine Kombination mit einer speicherprogrammierbaren Steuerung (SPS) möglich.

Ganz gleich ob bei der stationären Elementbefüllung im Werk oder im mobilen Baustelleneinsatz, die **pneumatische Flockenweiche** bietet dem Einblasprofi vielseitige Einsatzmöglichkeiten.



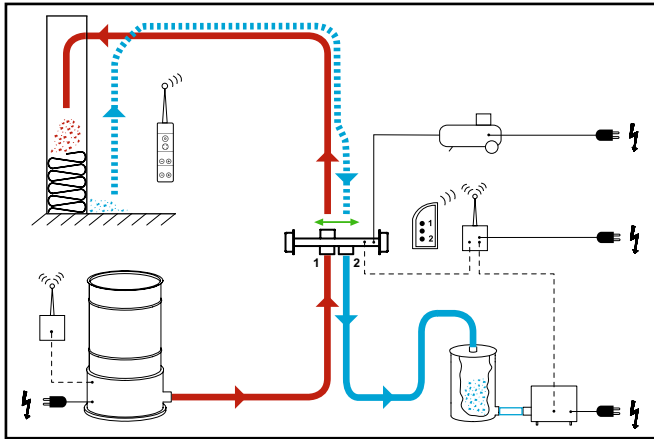
**Einsatzbereite Flockenweiche mit Funkfernsteuerung**

**Flockenweiche pneumatisch**, Druckluft 6 - 10 bar, Anschlüsse für 1 Einlass-Schlauch und 2 Auslass-Schläuche NW 75 (Art.-Nr. 3846)

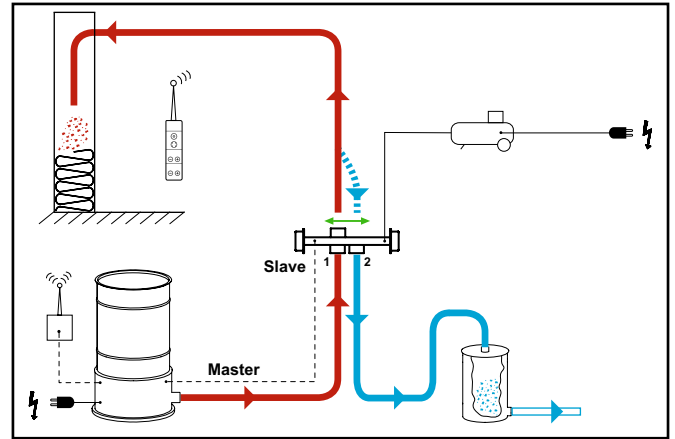
**Funkfernsteuerung**, für die Flockenweiche (Art.-Nr. 4025)

**Endschalter** zur Anbindung an eine Speicherprogrammierbare Steuerung (SPS) (Art.-Nr. 4022)

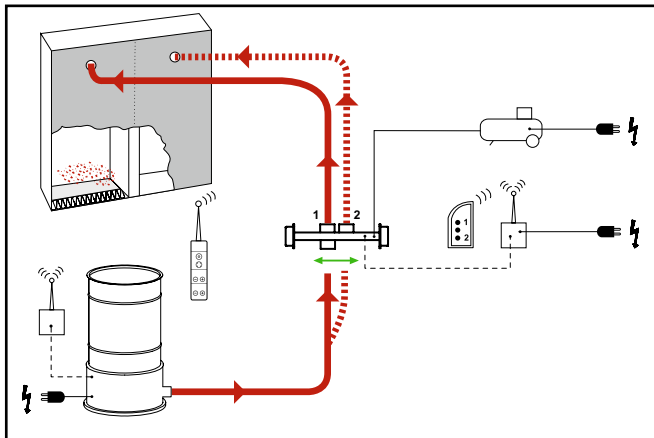
## Anwendungsbeispiele



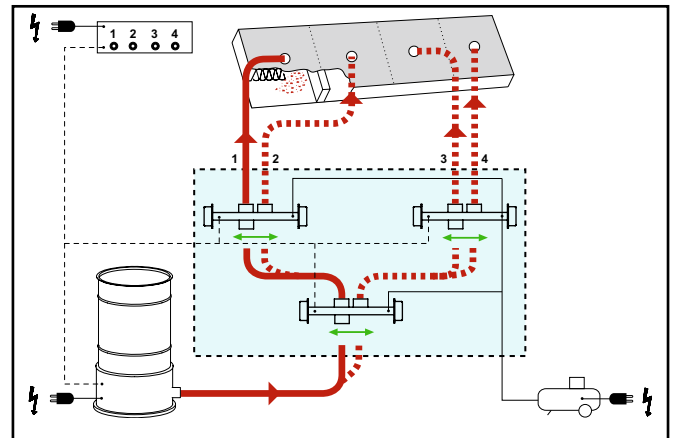
Einblasen und Absaugen



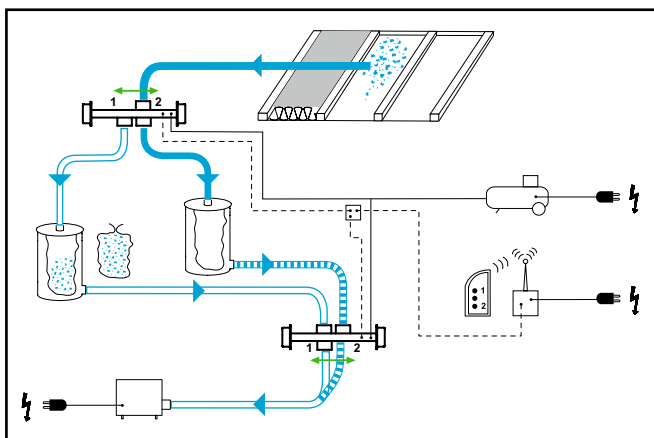
Drucklosschaltung



Einblasen mit zwei Schläuchen bzw. Vorschläuchen



Stationäre Elementbefüllung im Werk



Unterbrechungsfreies Absaugen



Legende