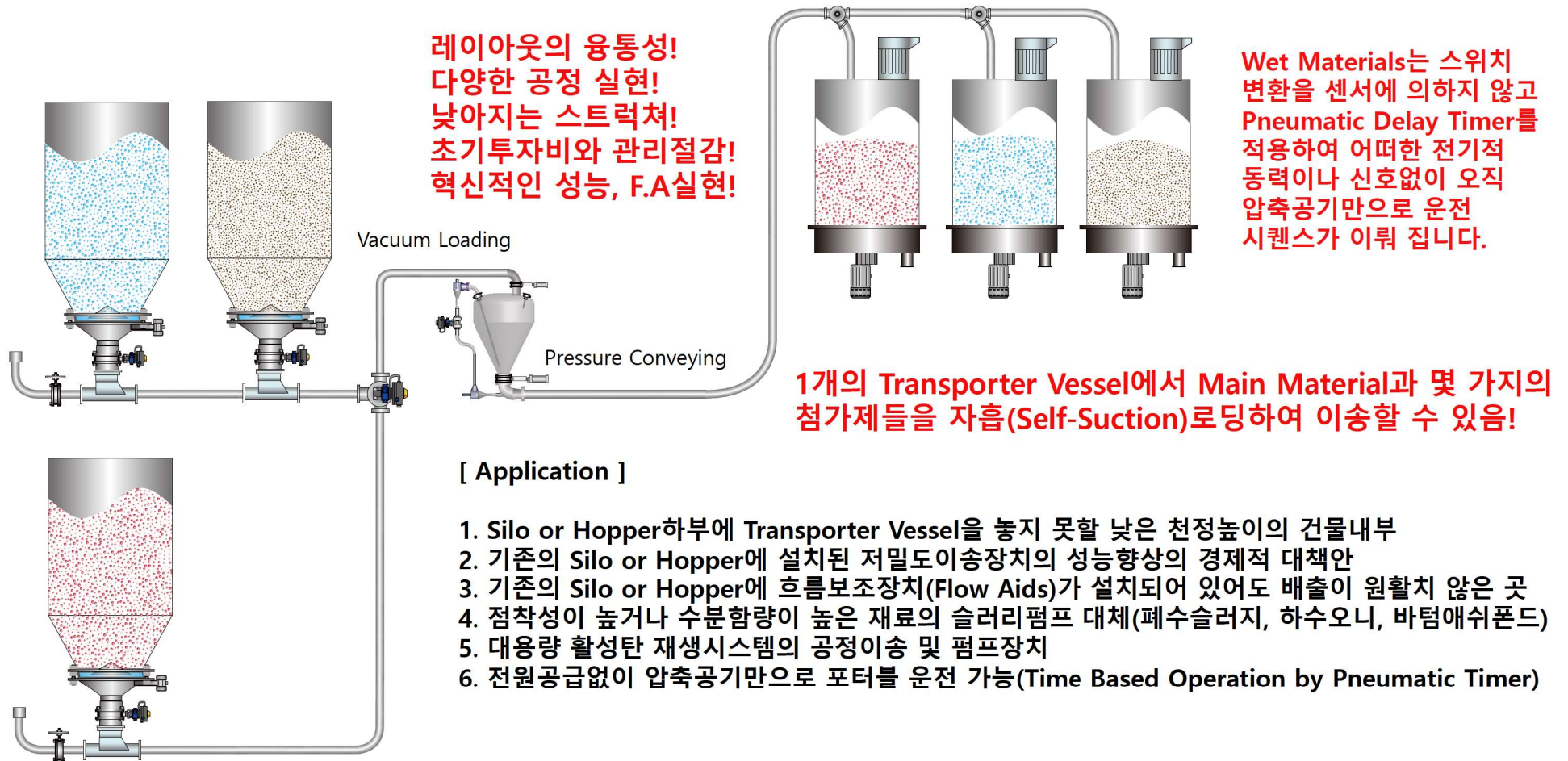


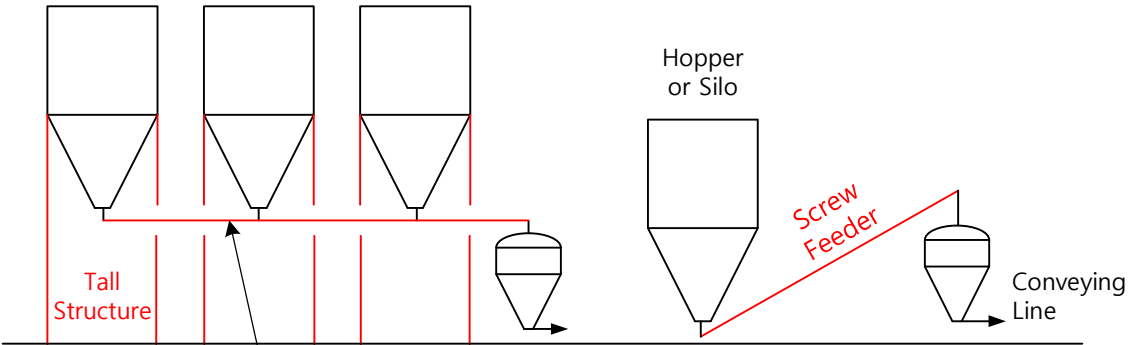
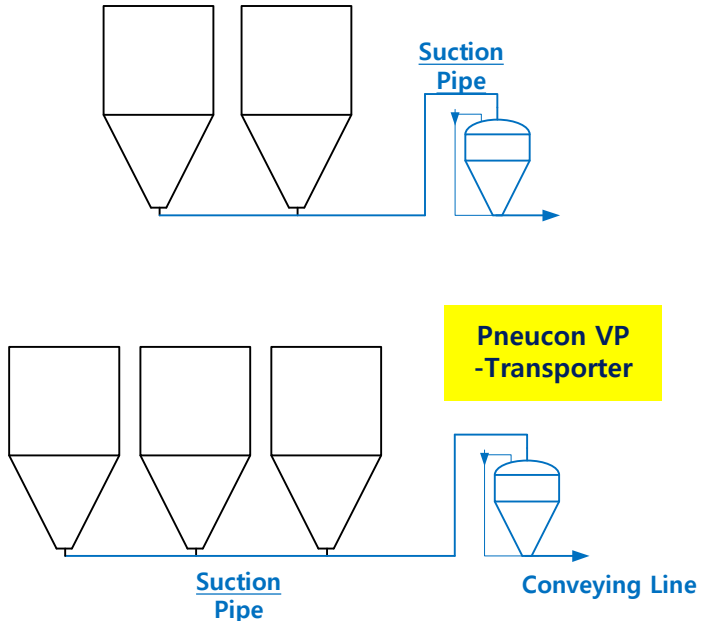
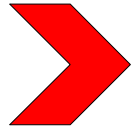
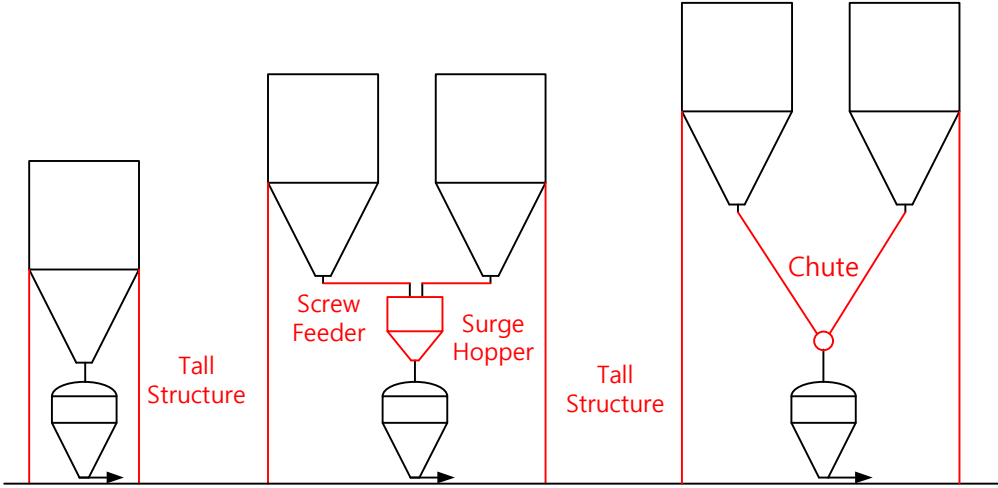
Pneucon VP Models 복합이송장치-흡입충진/고밀도 가압이송(국내 최초 개발 모델)

Vacuum Loading & Dense Phase Pressure Conveying

1. 압력베셀에 높은 진공을 발생시켜 재료를 흡입이송하여 충전하고 고밀도로 가압이송을 하는 복합기능의 이송장치입니다.
2. 재료공급원(사일로, 호퍼)의 배출높이가 낮아 구조물(Structure)이 낮아지고 초기투자비와 보전관리비를 절감할 수 있습니다.
3. 재료 공급시 정량배출장치(Rotary Valve or Screw Feeder)없이 불균일한 배출량을 높은 진공압으로 흡입충진이 가능합니다.
4. 흐름성(Flowability)이 불량한 재료들도 별도의 진동보조 장치없이 흡입충진과 이송이 가능합니다.
5. 최대 50m 거리에서 흡입충진, 최대 1km까지 이송이 가능합니다.(재료특성과 이송용량에 따라 다소간의 차이가 있습니다.)
6. 최대 입자질량 70%의 슬러리(Slurry) 또는 수분함유재료들을 흡입/압송하는 슬러리 펌프로도 사용이 가능합니다.



Pnecon VP Models 선택에 따라 단순화 될 수 있는 Lay-out for Loading



Screw or Drag Chain Conveyor

Pnecon DP-Transporter
(Typical Dense Phase Models)

