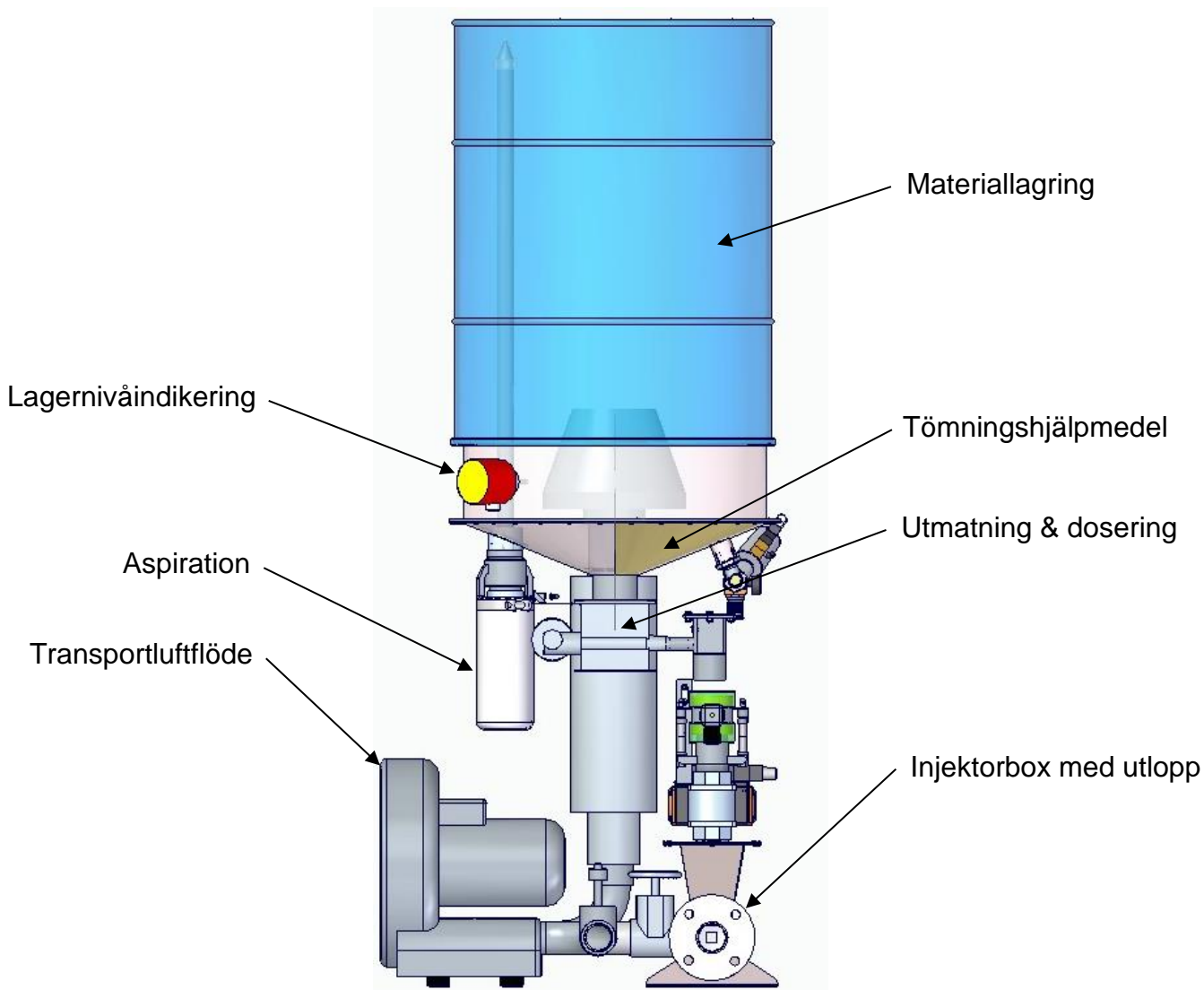


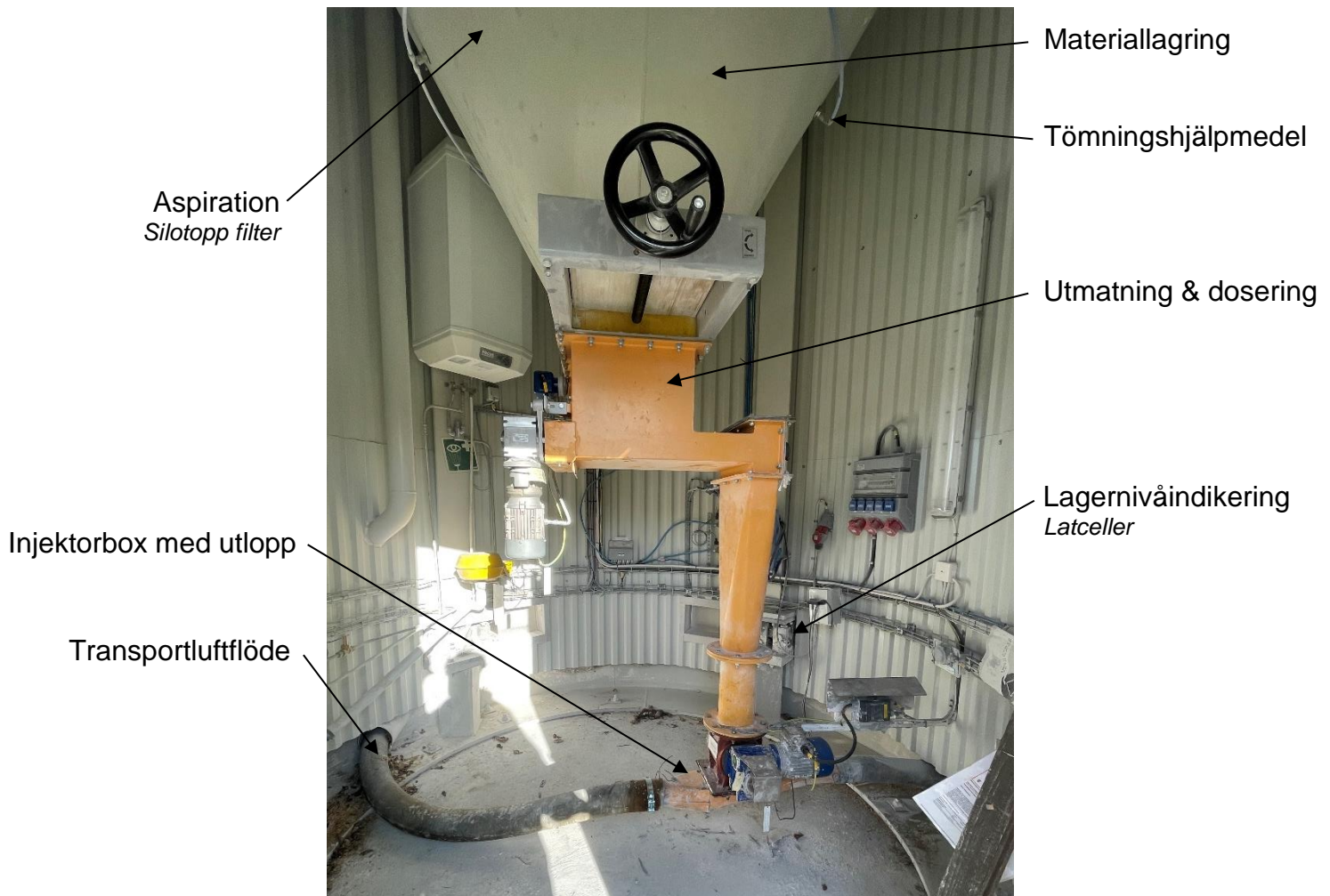
Pneumatiskt Lågtryckssystem "PLS"

Ett PLS är en kontinuerlig transport med högt luftflöde och låg fyllnadsgrad av material. Transportprincipen lämpar sig bra för transport av lättare pulverformiga material som kalk, kol och sorbent. Systemet används ofta till "filter coating" genom att man blåser in materialet i rögaskanalen som sedan drar materialet vidare till filtermediat för att förbättra röggasreningen. Systemet kan bestyckas för kapaciteter upp till 1000 dm³/h.

Illustrationerna nedan visar först den minsta av våra lågtryckssystem med ingående komponenter som är i princip de samma som standard systemet enligt bild på nästa sida med komplett silo.



Injiceringsmaskin. Vår minsta enhet för Pneumatisk Lågtryckstransport

Kalksilo med dosering och Pneumatiskt Lågtryckssystem

Komplett kalksilo med dosering och Pneumatisk Lågtryckstransport

Detaljerad information om ingående komponent i systemen återfinns i BERGU's produktportfölj.