

V.l.n.r.: Berthold Schaap, Pasupathy, Asif Mohamed, Henk Klein en Orlando Dulay

Latex cleaning

In de afgelopen periode hebben weer twee bedrijven gekozen voor het inzetten van de Gröninger latex reinigingsinstallatie. Het betreft Tank Services Pernis (TSP) en Joint Tank Services FZCO (JTS), een Joint Venture tussen Stolt-Nielsen en Yusuf Bin Ahmed Kanoo.

Beide depots richten zich als one-stop-shop dienstverleners in respectievelijk Rotterdam en Dubai op tankcontainers/ tankoperators. Naast de repair, storage en

heating is cleaning hierbij een belangrijk onderdeel. Traditioneel kwam bij het reinigen van met latex vervuilde containers veel manuele arbeid kijken. Om de kosten te drukken hebben beide bedrijven gekozen om te investeren in een geautomatiseerde oplossing van Gröninger.

De latex installaties werken volgens het recirculatie principe, waardoor het reinigingsmiddel optimaal benut wordt. Door de chemie tot 90°C te verhitten wordt de werkingsgraad verhoogd. Het afkoelen

tijdens de reiniging wordt middels een stoom warmtewisselaar gecompenseerd.

Bij de engineering is niet alleen aandacht aan de effectiviteit van de installatie gegeven. Ook de veiligheid van de operators speelde een belangrijke rol. Door gebruik te maken van o.a. gewapende slangen en loadcells kunnen de risico's van het werken met gevaarlijke stoffen tot een minimum beperkt worden. □

