

Shutdown management

REYM is een industrieel dienstverlener. Wij ontzorgen onze klanten op het gebied van industriële reiniging, transport en afvalmanagement, altijd handelend vanuit onze missie 'Industrial Services our concern' en gedreven door onze kernwaarden.



Door jarenlange ervaring, ook internationaal, is REYM toonaangevend waar het om shutdown-management gaat. Shutdown komt met name voor in de petrochemische industrie waar men regelmatig te maken krijgt met stopzetting van productieprocessen. Deze stopzetting is noodzakelijk voor onder meer inspecties en onderhoud. In nauw overleg met de klant wordt een plan van aanpak gemaakt waarin mensen en materieel efficiënt worden ingezet, zonder dat de veiligheid- en milieuaspecten uit het oog worden verloren. Het resultaat is een korte shutdown-periode waardoor het productieproces snel kan worden hervat.

Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt een projectteam samengesteld dat de werkzaamheden inventariseert, plant en voorbereidt. Het projectteam van REYM stelt een compleet draaiboek samen waarin alle procedures nauwkeurig worden beschreven.

Dit draaiboek wordt met de klant besproken, waarbij een zo kort mogelijke productiestop het uitgangspunt is, zonder de kwaliteit en veiligheid uit het oog te verliezen. Met het vastleggen van deze procedures voldoet REYM aan de internationaal gangbare voorschriften en milieuregels.

Geavanceerde apparatuur

REYM beschikt over modern, veelal in eigen huis ontwikkeld materieel dat volledig gecertificeerd is en aan alle wettelijke veiligheidsvoorschriften voldoet. Voor het reinigen van de procesapparatuur maakt REYM gebruik van hogedrukpompen. Dit gebeurt in combinatie met hogedrukbundelreinigers en indien nodig met hogedruk-warmwater-units. De bundelreinigers zijn volledig op afstand bedienbaar. Deze geautomatiseerde reiniging verkort de doorlooptijd aanzienlijk, waardoor een flinke kostenbesparing kan worden gerealiseerd.

Mobiele spuitplaats

Om de inzet van mensen en materieel zo efficiënt mogelijk te laten verlopen kan REYM, in samenspraak met de shutdown-manager, op locatie een spuitplaats inrichten. Een spuitplaats wordt ingericht om bundels/warmtewisselaars en onderdelen te reinigen en het gecontamineerde spuitwater en de vrijkomende proces- en productievervuiling op een verantwoorde manier op te vangen.

De spuitplaats wordt zodanig ingericht dat er meerdere bundels gelijktijdig gereinigd kunnen worden.

De geplaatste prefab schotten zorgen verder voor het veilig kunnen werken met toegepaste hogedruk(water)techniek. Met deze aanpak kan er continu worden doorgewerkt, waardoor het productieproces maar beperkt stilligt.

Internationaal

Doordat REYM werkt met nauwkeurig samengestelde en door de klant vooraf geaccordeerde draaiboeken en veiligheidsplannen, wordt REYM ook regelmatig gevraagd voor internationale projecten.

REYM heeft in Europa reeds vele shutdown-projecten uitgevoerd. In landen als Finland, België, Duitsland en Oostenrijk heeft REYM door de jarenlange ervaring en inzet van goed opgeleid en gekwalificeerd personeel deze shutdown-projecten binnen de daarvoor geplande tijd op een succesvolle manier uitgevoerd.

Mocht u nadere informatie wensen, dan kunt u contact opnemen met één van de REYM-vestigingen in uw regio.

info@reym.nl // www.reym.nl