

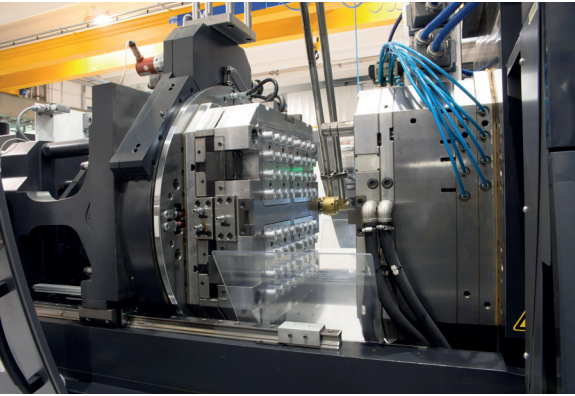


PHARMA SECTOR

Limburg



CUSTOMER CASE STUDY



Proceswaterbehandeling in de farmasector

Dit bedrijf maakt materiaal voor de orthopedische sector. Het volledige productieproces moet voldoen aan de hoogste kwaliteitsnormen en dit wordt gewaarborgd door onder andere een GMP certificatie.

Naast het oplossen van het desinfectie probleem, verwachtte dit bedrijf ook een complete kwaliteitswaarborging van het proces.

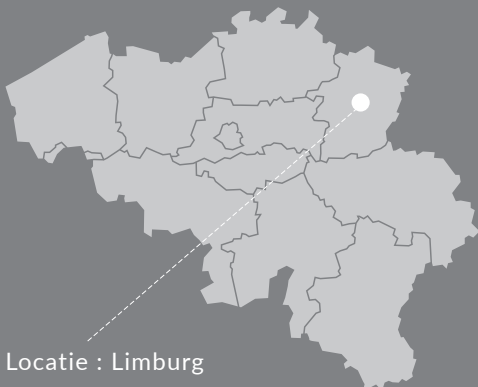
Bovenop onze standaard kwaliteitsborging, zorgden wij ook voor de IQ (installation Qualification) en OQ (Operational Qualification) van de apparatuur, een uitgebreide kalibratietest en een onderhoudscontract. Alles gewaarborgd voor GMP.

In eerste instantie werd hier gestart met onze gebruiksklare Diox Forte. Dit is een eenvoudige installatie met manueel gestuurde doseerpompen. De bioburden was met deze opstelling snel onder controle en de resultaten stabiel.

Een half jaar later, werd de Easydis Pro geïnstalleerd, om de desinfectie van het proceswater nog fijner af te stellen en de klant verder te ontzorgen. Met de Easydis Pro wordt het volledige desinfectieproces nu automatisch gestuurd en via een platform opgevolgd. Er werd ook een inline chloordioxide sensor ingebouwd om het proces nauwgezet op te volgen. Bij een afwijkende waarde, wordt het desinfectieproces uit voorzorg direct stopgezet om ieder risico uit te sluiten.

TOEPASSING

Dit bedrijf uit de pharma sector wou een toepassing voor het desinfecteren van zijn proceswater. Het doel van de opstelling was om de microbiologische besmetting voor sterilisatie (bioburden) onder controle te krijgen.



Locatie : Limburg

