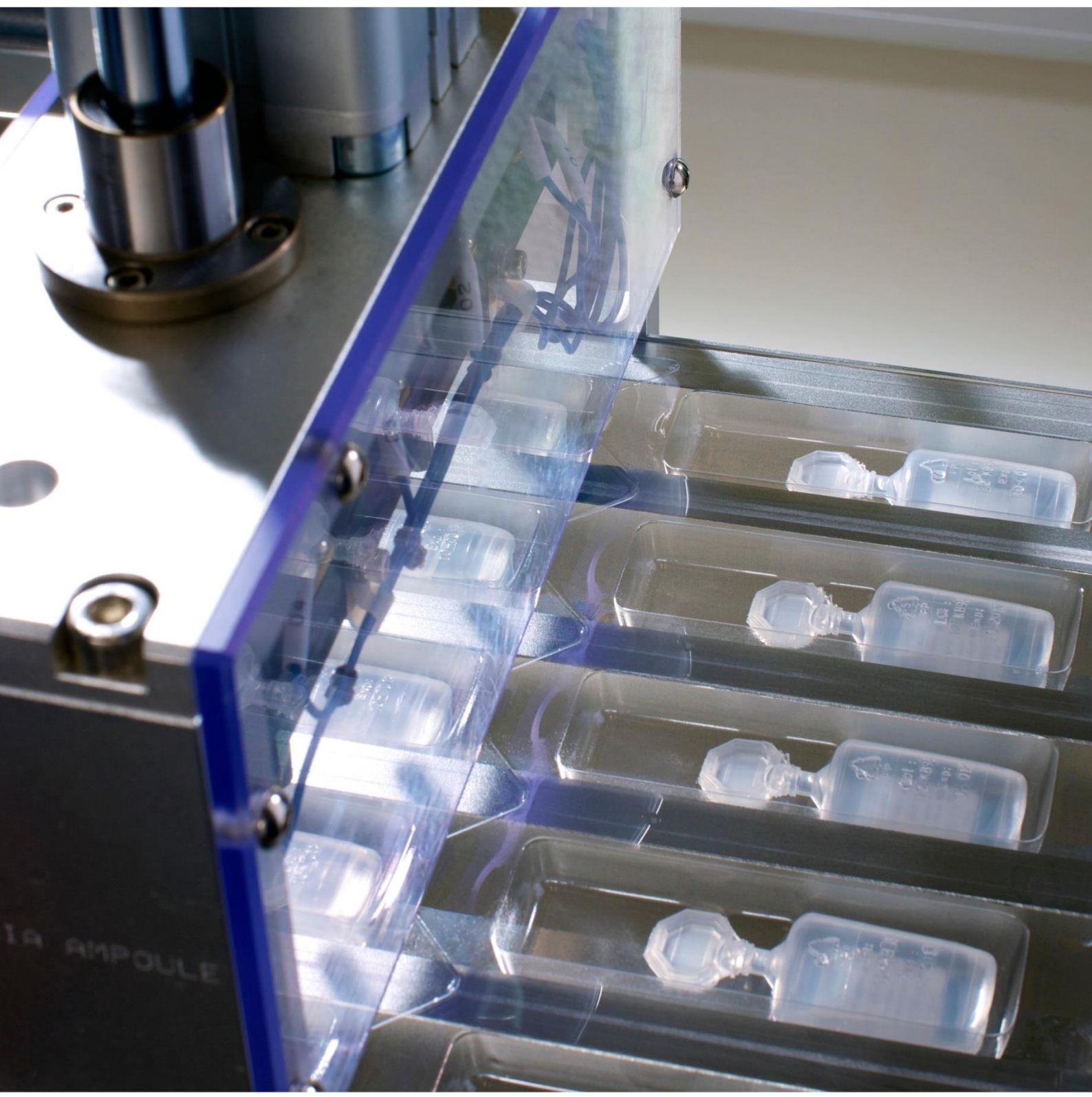


Referenslista

# Läke- & Livsmedel



**iNAC**

**Kund****Projekt/Anläggning****GE Healthcare AB****MAB C1B**

EI & instrumentmontage vid installation av ny produktionslina. Skåpleverans, montage, utcheckning och driftsättning ingick, huvuddelen av arbetet utfört i Ex-miljö. Projektet omfattade ca. 2500 mantimmar.

**2016-2017****Rockwell Automation****LPV Emulsion- Fresenius Kabi**

EI & instrumentmontage vid uppförande av ny produktionslina i Uppsala. Beställare var Rockwell från Irland. Delar av montaget skedde i renrum.

**2015-2016****GE Healthcare AB****C7NAPP Etapp5 Toulénåtervinning**

EI & instrumentmontage vid styrsystemsbyte. Skåpleverans samt utbyte av hårdvara. Utcheckning och driftsättning ingick, huvuddelen av arbetet utfört i Ex-miljö. Projektet omfattade ca. 3000 mantimmar.

**2015****ThermoFisher****Styrsystembyte**

EI & instrumentmontage vid styrsystemsbyte. Utcheckning och driftsättning ingick, huvuddelen av arbetet utfört i Ex-miljö. Omfattning 1 500 timmar.

**2015****Cobra Biologics  
Matfors****Styrsystemsbyte**

EI & instrumentmontage vid styrsystemsbyte. Omfattning 500 timmar.

**2014****AMO, Uppsala****Punk hus F07**

EI- och instrumentmontage. Omfattning 800 timmar.

**2013****GE Healthcare AB****C2AP**

EI & instrumentmontage vid styrsystemsbyte. Skåpleverans samt utbyte av viss hårdvara. Utcheckning och driftsättning, huvuddelen av arbetet utfört i Ex-miljö och höga EMC-krav. Projektet omfattar ca. 3500 mantimmar.

**2013**

<b>GE Healthcare AB</b>	<b>C7NAPP Etapp4 Etanolåtervinning</b> El & instrumentmontage vid styrsystemsbyte. Skåpleverans samt utbyte av hårdvara. Utcheckning och driftsättning ingick, huvuddelen av arbetet utfört i Ex-miljö. Projektet omfattade ca. 3000 mantimmar. <b>2012</b>
<b>Kraft Foods AB</b>	<b>Jensen 1, Upplands Väsby</b> El & instrumentmontage vid styrsystemsbyte på produktionsenhet. Leverans av styrskåp/lådor (Profinet kommunikation), rivning och nymontage. <b>2011-2012</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Etanolkolonn C7</b> El & instrumentmontage vid styrsystemsbyte. Skåpleverans samt utbyte av hårdvara. Utcheckning och driftsättning ingick, huvuddelen av arbetet utfört i Ex-miljö. Projektet omfattade ca. 2000 mantimmar. <b>2011</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Tankgård Uppsala</b> El & instrumentmontage vid styrsystemsbyte. Nya stegvägar och kablage. Leverans av 25 skåp samt givare och ventiler. Utcheckning och driftsättning ingick, huvuddelen av arbetet utfört i Ex-miljö. Omläggning utfördes under pågående drift. Projektet omfattade ca. 6000 mantimmar. <b>2009-2010</b>
<b>Fresenius-Kabi</b>	<b>Beltfilter och filtertork, Brunna</b> El & instrumentmontage i Ex-miljö, skåp och hårdvaruleveranser. Ca. 1000 mantimmar. <b>2009</b>
<b>Etteplan AB</b>	<b>Jensen 6, Kraft Foods AB Upplands Väsby</b> El & instrumentmontage vid styrsystemsbyte på produktionsenhet. Leverans av mer än 20 styrskåp/lådor (Profibus och ASi-kommunikation), rivning och nymontage. Ca. 2500 mantimmar. <b>2008-2009</b>
<b>Rintekno Oy</b>	<b>LTP, Karlshamn</b> El & instrumentmontage i Ex-miljö avseende produktionsökning i Svängsta och Karlshamn Ca.1000 mantimmar. <b>2008</b>
<b>Nordic Sugar (Danisco)</b>	<b>Örtofta och Köpingsbro</b> Löpande instrumentmontagearbete. <b>2005-2009</b>

<b>Q-Med</b>	<b>Styrskåp Q-Med, Uppsala</b> Projektet omfattade konstruktion, programmering, leverans och montage. <b>2008</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Agarose, Uppsala</b> El & instrumentmontage vid uppförande av ny Agarosefabrik. Projektet inkluderar leverans av skåp och viss hårdvara. Utcheckning och driftsättning ingår, allt arbete utfört i Ex-miljö. Projektet omfattar ca 13.000 mantimmar. <b>2007-2008</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Dräneringsbassänger, Uppsala</b> El & instrumentmontage vid byggandet av 4 katastrofbassänger. Konstruktion, montage, leverans av instrumentering, driftsättning och dokumentation. Huvuddel arbetet utfört i Ex-miljö. <b>2007-2008</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Kapacitetsökning C2, Uppsala</b> El & instrumentmontage vid utbyggnad av 2 trycknutchar. Projektet inkluderar leverans av mätinstrument, stor del av arbetet utfört i Ex-miljö. <b>2006-2007</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Tunnsfilmsindunstning C7, Uppsala</b> El & instrumentmontage vid byggandet av ny tunnsfilmsindunstning. Arbetet inkluderar utcheckning och drifttagning, projektet i huvudsak utfört i Ex-miljö. <b>2006</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Reningsverk R3, Uppsala</b> El & instrumentmontage vid byggandet av nytt reningsverk. Åtagandet innefattande hårdvaruleverans, utcheckning och drifttagning. <b>2006</b>
<b>GE Healthcare AB</b>	<b>Kassuntankar, Uppsala</b> El & instrumentmontage vid ombyggnad av kassuntankar. Allt arbete utfört i Ex-miljö. <b>2005</b>
<b>Octapharma AB</b>	<b>Bufferttankar, Stockholm</b> El & instrumentmontage. <b>2004</b>

<b>Q-Med</b>	<b>Puckpress, Uppsala</b> Instrumentmontage vid ombyggnad av puckpress. <b>2004</b>
<b>Fresenius-Kabi</b>	<b>Nya CIP rutter, Uppsala</b> EI & instrumentmontage. <b>2004</b>
<b>Karlshamns AB</b>	<b>Ny instrumentering, Karlshamn</b> Byte av transmittar inkl. rörmontage. <b>2004</b>
<b>Octapharma AB</b>	<b>Omrörare och CIP-returtank, Stockholm</b> EI & instrumentmontage. <b>2004</b>
<b>Biovitrium</b>	<b>EPU-plant, Stockholm</b> EI & Instrumentmontage vid uppförandet av cellodlingsanläggning. <b>2003</b>
<b>Octapharma</b>	<b>Blodplasmafabrik, Stockholm</b> EI & Instrumentmontage vid om- och tillbyggnad. <b>2002-2003</b>
<b>AstraZeneca</b>	<b>Nexiumfabrik, Södertälje</b> EI & Instrumentmontage vid uppförandet av ny fabrik. <b>2002</b>
<b>DSM</b>	<b>Apparatskåp, Strängnäs</b> Leverans och montage av nya apparatskåp. <b>2001</b>
<b>Pharmacia Upjohn</b>	<b>Plasma, Uppsala</b> EI & Instrumentmontaget vid uppförandet av ny vit zon. <b>2000</b>
<b>Amersham Biosciences</b>	<b>Pilotplant, Uppsala</b> Instrumentmontaget vid uppförande av testanläggning. <b>1999</b>
<b>AstraZeneca</b>	<b>Tekniker löpande, Snäckviken</b> Felsökning, kalibrering och validering. <b>1998-2003</b>