

Amerikaanse pompen beschikbaar voor Europa

Het Amerikaanse bedrijf Ampco Pumps produceert, assembleert en test al 65 jaar pompen. In de VS is het concern zeer succesvol met hygiënische draaizuigerpompen en centrifugaalpompen. Tijd voor een oversteek naar de Europese markt.

Marike Elmendorp *

Ampco Pumps produceert, assembleert en test al sinds 1948 pompen in Glendale, Wisconsin. Het bedrijf is zich meer en meer gaan richten op de hygiënische markt. Om ook in Europa succesvol te worden, is enkele jaren geleden Ampco Pumps GmbH opgericht. In de Benelux wordt het bedrijf sinds kort vertegenwoordigd door Delta-P Hygienic Process Equipment. Het gamma omvat onder meer de EHEDG gecertificeerde LM pompen. Deze pomp is zeer betrouwbaar door het robuuste en hygiënische ontwerp. Kleine toelaatbare toleranties, een goed hydraulisch design en de brede range geven de pomp een hoge efficiëntie. Dit resul-

teert in een lage NPSHr-waarde, weinig productbeschadiging en minder benodigd vermogen. De LM is hierdoor zeer goed inzetbaar op de moeilijkere toepassingen, zoals indampinstallaties en andere vacuümapplicaties. Binnen afzienbare tijd wordt de LME centrifugaalpomp gelanceerd. Deze is uitwisselbaar met een Duits fabricaat zodat aanpassingen aan uw leidingwerk niet nodig zijn.

ONDERHOUD

De servicetoegankelijkheid van de LM-range is goed. De enkele en dubbele asafdichting is eenvoudig te demonteren door het pompdeksel weg te nemen en de koppeling te ontkoppelen. De asaf-

dichting is over de hele pomprange gelijk. Hierdoor is een grote voorraad overbodig. De LM pomp is geheel vervaardigd van RVS en is 3A en EHEDG gecertificeerd.

CIP-RETOURPOMPEN

De LM-SV pompen zijn CIP-retourpompen met grote voordelen; ze kunnen een vloeistof met een groot luchtdeel verpompen zonder tankjes, afwijkende pomphuizen en retourleidingen. Vergeleken met vloeistofringpompen zijn deze pompen stil, energiezuinig en prijsgunstig. Bij 25 m³/h en een opvoerhoogte van 27 mwk heeft de LM-SV voldoende aan een geïnstalleerd vermogen van 4kW, waar een vloeistofringpomp 15kW nodig heeft.

DRAAIZUIGERS

De hoogwaardige ZP-serie is standaard uitgevoerd met RVS-tandwielkast en hogedruk assen. Op het gebied van hygiënisch design zijn diverse verbeteringen doorgevoerd. De ZP-3 draaizuigerpompen hebben standaard een 3A- en EHEDG-certificaat. Een front loaded seal en een speciaal ontwikkeld pompdeksel vermijden dode ruimten, waarbij de goede pompeigenschappen behouden blijven. Pompen en onderdelen zijn uitwisselbaar met andere bekende Amerikaanse merken zodat uw standaard behouden kan worden.

* Marike Elmendorp is Marketing Manager bij Delta-P

Bijschrift???

