

Großauftrag von Innenzahnrad-Pumpen für Druckfarben

In enger Zusammenarbeit mit dem Anlagenbauer Firma Keil wurde ein Großauftrag in der Druckfarbenindustrie ausgeführt. Dazu waren unter anderem 75 Stück Innenzahnradpumpenaggregate der Firma BBA enthalten, die in ATEX ausgeführt sein mußten. Diese Pumpen haben die Aufgabe

Druckfarben in verschiedenen Viskositäten zu verpumpen. Dazu wurden zwei verschiedene Anwendungen gewählt: Zum einen direkter Anbau unter die Lagertanks, zum anderen wurden die Pumpen in fertige Gestelle montiert, die für Behälter von jeweils 1.000 Liter konzipiert sind.

Durch das Baukastensystem dieser Pumpen war es möglich unter anderem die Stutzenstellung und die By-Pässe ohne großen Aufwand während der Montagephase zu ändern.

Die Aggregate wurden pünktlich zu den

verschiedenen Bauabschnitten angeliefert. 2003 wurde die komplette Anlage, die in ATEX ausgeführt ist, vom TÜV ohne Beanstandung abgenommen. Produktionsbeginn war im Januar 2004.



PTK Pumpen Technik **KARLE**
Fax-Info +49 (0) 63 22 / 95 03 60
karlecd@t-online.de
www.PTKPumpen.de

BBA Export BV
Fax-Info +31 3 14 37 84 03