

## Vakuumssystem bei Middle East Glass – Ägypten



Mit einem Blick auf die Produktivität und einem auf die langfristigen Investitionen um Topleistungen über die nächsten Jahrzehnten zu erreichen, aktualisierte in 2004 die Firma MIDDLE EAST GLASS in Ägypten das Vakuumssystem.

Mit der neuen Pneumofore Vakuumanlage werden EMHART IS Maschinen bedient, wobei die erste luftgekühlte UV50 Pumpe mit 75kW, 50Hz und 2700 m<sup>3</sup>/h von einer zweiten UV50 in 2005 ergänzt wurde. Grund dafür war, dass nach dem Einsatz der ersten UV50 der grosse Glasabfallberg neben der Produktionseinheit verschwand.

Der Kauf der zweiten Pumpe war ausserdem von der Luftkühlung und dem problemlose Betrieb über einem Jahr motiviert. Bestimmte Zielwerte bezüglich Produktqualität und dessen Umsatz wurden zu voller Zufriedenheit der Geschäftsleitung und Techniker erreicht.

Die erreichte Ergebnisse dieser ersten UV Installation für die Glasflaschenproduktion in Ägypten wurden auch von MISR GLASS MANUFACTURING erkannt und angewendet, mit der Installation in 2006 einer weiteren UV50 Vakuumpumpe. Es braucht Jahre um praktisch zu zeigen, wie die UV Pumpen zuverlässig und dauerhaft sind ohne besondere Pflege und ohne einem Pneumofore Dienstzentrum im Radius von tausenden Kilometer. Gute technische Kompetenz bezüglich Werkingenieurwesen und Systemsplanung waren die Basis für die neuste und modernste Installation dieser Vakuumssysteme, die eine höhere Präzision mit niedrigeren Betriebskosten im Formprozess ermöglichen.

### Pneumofore SpA

Via Natale Bruno 34 - 10090 Rivoli (TO) - Italy  
Tel: +39 011.950.40.30 - Fax: +39 011.950.40.40  
info@pneumofore.com - www.pneumofore.com

LOCAL CONTACT