

Auftrag aus dem Morgenland

Produkte aus Langenberg sind überall begehrt und gefragt.
Intensiv-Filter lieferte Filteranlage für ein Zementwerk im Iran

Produkte aus Langenberg sind in aller Welt begehrt. Ein schönes Beispiel dafür lieferte jetzt das Unternehmen Intensiv-Filter.

Die weltweite Erfolgsgeschichte der Firma Intensiv-Filter wurde mit der Lieferung einer Filteranlage zur Entstaubung eines Drehrohrofens in ein Zementwerk in den Iran um ein weiteres Kapitel bereichert.

Geschäftsführer Thomas Blüggel erklärte dazu, dass die Filteranlage im Wert von rund 650 000 Euro im Wesentlichen aus einem Schlauchfilter mit einer Filterfläche von etwa 20 000 qm und einem maximalen Volumenstrom von fast 130 000 Kubikmeter je Stunde. Der Begriff Schlauchfilter leitet sich von der Tatsache ab, dass das Gewebe durch den die verschmutzte Luft gereinigt wird, schlauchartig im Filter angeordnet ist.

Zurück aber zum Schlauchfilter: Wenn man sich einmal vorstellt, dass ein durchschnittlicher Fußballplatz etwa 100 x 64 m groß ist und somit eine Fläche von 6 400 qm hat, bedeutet das, dass in dieser Filteranlage die Menge an Stoff verarbeitet wurde, um ihn mehr als dreimal zu bedecken. Stellt man sich dann noch die Luftmenge vor, die in

nur einer Stunde durch den Stoff zu seiner Reinigung gezogen wird, würde das eine Luftsäule auf einem Fußballplatz von fast 200 Metern in der Höhe ergeben. Also höher als der Kölner Dom um in unseren Breiten zu bleiben. Die Einzelteile wurden per Schiff in den Iran transportiert und dort zu einem Komplex der Ausmaße 16 x 12 x 10 m montiert.

Damit auch zukünftig die Produktion in Langenberg rentabel bleibt, muss modernste Technologie eingesetzt werden, ergänzte dazu Geschäftsführer Konrad Meyr. Deswegen wurden in den letzten Jahren in Computer gesteuerte Maschinen wie Schweißroboter, Laserschneidemaschine und Kantbank investiert.

Die noch wichtigere Grundlage des Unternehmenserfolges sind die Mitarbeiter. Deswegen wird auch hier investiert - in Schulungsmaßnahmen und in neue, qualifizierte Mitarbeiter in allen Bereichen, die benötigt werden, um das anstehende Wachstum zu meistern. Eine weitere Grundlage des Unternehmenserfolges ist auch die langjährige Erfahrung der Mitarbeiter. So konnten in diesem Jahr fünf Jubilare ihr 25-jähriges und zwei ihr 40-jähriges feiern.



Aus Langenberg vom Unternehmen Intensiv-Filter stammt diese Filteranlage, die im Iran steht. Man sieht: Heimische Produkte sind gefragt! Foto: privat