

Presseinformation

ALMIG zeigt auf der Hannover Messe Komplettlösungen für die energieeffiziente Erzeugung von Druckluft:

Eine absolut saubere Sache

Die ALMIG Kompressoren GmbH aus Köngen bei Stuttgart zeigt auf der Hannover Messe 2013 (8. bis 12. April) ihre Komplettlösungen für die energieeffiziente Erzeugung von Druckluft. Das Angebot reicht von kleinen Kolben- bis hin zu großen Turbokompressoren mit Leistungen bis zu 2.000 Kilowatt. Highlight auf dem Messestand werden die ölfrei verdichtenden Kompressoren sein. Präsentiert wird zudem die nächste Generation der Kompressorsteuerungen der AIR CONTROL-Serie. Diese überzeugt besonders durch ihre einfache Handhabung.

In Hannover präsentiert sich ALMIG in Halle 26 auf Stand B 49 u.a. als Komplettanbieter für die Erzeugung ölfreier Druckluft der Klasse 0 nach DIN ISO 8573. Der Anwender hat die freie Auswahl an Kompressoren von 1,5 bis 2.000 Kilowatt Leistung: Für den „kleinen“ Druckluftbedarf haben sich die Kolbenkompressoren der Baureihe A-O mit Leistungen von 1,5 bis 11,4 Kilowatt bewährt. Gerade bei sensiblen Anwendungen – in Brauereien, Krankenhäuser oder in der Mikroelektronik – haben die wassereingespritzten LENTO-Kompressoren ihren festen Platz im Markt. Im Leistungsbereich von 15 bis 110 Kilowatt gibt es 15 drehzahlgeregelte Typen und sieben mit fester Drehzahl. Bis zu 250 Kilowatt können durch die innovativen DUPLEXX-Kompressoren – zweistufige, trockenlaufende Schraubenkompressoren – abgedeckt werden. Durch standardmäßige Drehzahlregelung und die innovative CONTROL-Steuerung kann erheblich Energie eingespart werden. Im „großen“ Druckluftbereich (200-2.000 Kilowatt) werden die Turbokompressoren eingesetzt.

ALMIG zeigt natürlich auch seine öleingespritzten Kompressorenlösungen und legt hier besonderen Wert auf kundenspezifische Lösungen, die der schwäbische Systemanbieter mit seinen Spezialisten für Sonderlösungen zusammen mit den Endanwendern – zum Beispiel im Schiffs- oder Bahnbereich – entwickelt hat.

Auf der Hannover Messe präsentiert ALMIG zudem die nächste Generation der neuen Steuerungsfamilie AIR CONTROL. Die AIR CONTROL B ist die Basissteuerung, die

alle Grundfunktionen für die Kompressoren beinhaltet. Die AIR CONTROL P ist mit einem TFT Farb-Touchscreen ausgestattet. Der Anwender kann mit dieser Lösung bis zu fünf Kompressoren in einer Grundlastwechselschaltung ansteuern. Mit der AIR CONTROL HE hat ALMIG eine hochwertige Steuerung im Programm, mit der sich Kompressoren einzeln oder auch im Verbund steuern lassen. Sie kann in den Kompressor eingebaut oder als übergeordnete Steuerung installiert werden. Was die komplette Familie eint, ist ihre Zuverlässigkeit und die einfache Handhabung, die für eine hohe Benutzerfreundlichkeit sorgt. Die einzelnen Steuerungen lassen sich ohne großen Aufwand untereinander austauschen. Für komplette Systemlösungen zeigt ALMIG außerdem noch ein umfangreiches Zubehörprogramm in der Druckluftaufbereitung sowie Energie-Bilanzierungs-Systeme.



Bild 1: Die LENTO-Baureihe sorgt für eine ölfreie, saubere und vor allem wirtschaftliche Druckluftversorgung.



Bild 2: Auf der Hannover Messe zeigt ALMIG auch die nächste Generation der Steuerungsfamilie AIR CONTROL.