

Seminář Kompresorové oleje, Kozovazy 2013

Dne 13. 3. 2013 se konal v hotelu Lony v Kozovazech u Mochova seminář „Kompresorové oleje“.

Seminář organizovala firma Vladislav Marek - TRIFOSERVIS Čelákovice za aktivní podpory a.s. ATMOS Chrást.

Semináře se zúčastnilo 51 posluchačů, bylo předneseno 7 přednášek na dané téma.

Po zahájení a přivítání účastníků přednesl úvodní přednášku pan Daniel Kolář z firmy ATMOS Systems, a.s. Hovořil o vývojových směrech kompresorů a o využití kompresorů v jednotlivých provozních podmínkách, dále o jejich prodeji v tuzemsku i v zahraničí. Seznámil přítomné s novou řadou kompresorů ATMOS.

Další přednášky přednesli přední odborníci v oblasti tribotechniky.

- Přehled maziv pro kompresory
Ing. Ivana Václavíčková
- Složení kompresorových olejů a jejich základní vlastnosti
Doc. Ing. Petr Kozák, CSc.
- Mazání vzduchových kompresorů
Ing. Petr Dobeš, CSc.
- Maziva pro provoz chladivových a speciálních kompresorů
Ing. Pavel Růžička, Ph.D.
- Tribotechnická diagnostika kompresorových olejů
Vladislav Marek
- Zkušenosti z provozu a mazání kompresorů
Ing. Martin Holek, Ph.D.

Po diskuzi shrnul a zakončil seminář pan Vladislav Marek. Bylo konstatováno, že seminář přinesl komplexní pohled na kompresorové oleje a jejich hodnocení v provozních podmínkách. Stlačený vzduch je jednou z nejdražších energií. V přednáškách bylo upozorněno na to, jak zajistit bezporuchový a bezpečný provoz.