

Bosch Diesel Jihlava, výrobní závod II



Charakteristika:

Město Jihlava najdeme v kraji Vysočina na historické hranici území Čech a Moravy. Výrobní závod II je umístěn přímo v Jihlavě a rozkládá se na ploše 62.675 m². Probíhá zde výroba komponent pro systém Common-Rail. V průběhu roku 2016 proběhla ve dvou etapách výměna zdroje tepla, který slouží k vytápění celého areálu. Původní tři stacionární ocelové kotle (3x 1.150 kW) byly nahrazeny dvěma stacionárními kondenzačními kotli Logano plus SB745 o celkovém výkonu 2.400 kW. Kotle jsou osazeny nízkoemisními dvoupalivovými hořáky na zemní plyn/olej. Zabezpečení chodu kotlů v kombinaci s nadřazeným systémem MaR zajišťují regulační přístroje Logamatic řady 4000.

Realizace: 12/2016

Description:

The town of Jihlava is located in the Vysočina region at the historical border of Bohemia and Moravia. Production plant II is located directly in Jihlava and covers an area of 62 675 m². There is production of components for the Common Rail system. During the year 2016, the heat source of heat, which is used to heat the whole area, was exchanged in two stages. The original three stationary steel boilers (3x 1 150 kW) were replaced by two stationary condensing boilers Logano plus SB745 with a total output of 2 400 kW. Boilers are fitted with low-emission dual fuel burners for natural gas/oil. Ensuring the boiler operation in combination with the superior MaR system provides the Logamatic 4000 series controllers.

Realisation: 12/2016

Technické vybavení:

- 2 x kondenzační kotel Logano plus SB745-1200
- 2 x dvoupalivový hořák Weishaupt WM-GL20N/2-A, ZM-T, 3LN
- 2 x neutralizační zařízení NE2.0
- 1 x regulační systém Logamatic řady 4000

Technical equipment:

- 2 x condensing boiler Logano plus SB745-1200
- 2 x dual fuel burner Weishaupt WM-GL20N/2-A, ZM-T, 3LN
- 2 x neutralizing device NE2.0
- 1 x control system Logamatic 4000 series