

Podzemní zásobník plynu – Štramberk

Underground gas tank – Štramberk



Charakteristika:

Malebné městečko Štramberk v podhůří Beskyd je rozloženo na svazích Zámeckého vrchu a Bílé hory. Centrální areál podzemního zásobníku plynu se nachází 2 km jihovýchodně od města. Po rekonstrukci kotelny je novým zdrojem tepla pro vytápění, ohřev teplé vody a pro technologii tohoto areálu kaskáda dvou stacionárních nízkoteplotních litinových kotlů Logano GE615-1200 kW. Kotle byly doplněny ke stávajícímu litinovému kotli Logano G334-130 kW, který je již v areálu několik let provozován. Celý systém tří kotlů a otopných okruhů je řízen vyspělou regulací Buderus Logamatic řady 4000.

Realizace: 09/2013

Description:

The picturesque town Štramberk in foothills of Beskydy Mountains is situated on the hillside of the Castle Hill and White Mountain. The central area of the underground gas tank is located about 2 km southeast from the town. After the reconstruction of the boiler room, the new heat source, for heating, hot water preparation, and for technology of these premises, is formed by a cascade of two stationary, low-temperature, cast iron boilers Logano GE615-1200 kW. These boilers were complemented to the existing cast iron boiler Logano G334-130 kW, which has already been operated in the premises for several years. The whole system of three boilers and heating circuits is controlled by an advanced control system Buderus Logamatic series 4000.

Realisation: 09/2013



Technické vybavení:

- 2 x kotel Logano GE615-1200
- 2 x hořák -weishaupt- WM-G20/2-A, ZM-LN
- 1 x regulační systém Logamatic řady 4000

Technical equipment:

- 2 x boiler Logano GE615-1200
- 2 x burner -weishaupt- WM-G20/2-A, ZM-LN
- 1 x control system Logamatic, series 4000