

Linka na výrobu minerální vaty Kayseri II.

Investor

Ravaber Yapı Ürünleri San. Tic. A.Ş.

www.ravaber.com

Kayseri, Turecko

Datum realizace: 2019

Objem realizace: 3 000 000 Kč



Ravatherm, závod skupiny Ravaber v Kayseri v Turecku patří mezi největší producenty minerální vaty v Turecku a okolí. K výraznému navýšení produkce došlo přístavbou dvou nových linek v roce 2015 a 2019, na kterých jsme se spolupodíleli. Hlavním dodavatelem byla partnerská společnost ENETEX TECHNOLOGY s.r.o., pro niž jsme dodávali kompletní elektrotechnickou část, včetně řízení, SW, vizualizace a archivace dat.

Kompletní linka na výrobu minerální vaty zahrnuje tedy například dopravníkový a zásobníkový systém, kontinuální zavážení kupolové pece, vlastní technologii tavení, kterou je kupolová pec, rozvláknovač roztaveného materiálu, buben, komprimace vláknů a vytvrzovací linka. Nedílnou součástí je dospel škodlivin z odplynů a rekuperace tepla pro využití v technologii.

Rozsah dodávky:

Naší dodávkou byla kompletní dodávka – tedy projekt elektro, MaR a SW pouze části výrobní linky, dodávka elektroinstalace, kabeláže, polní instrumentace, rozváděčů, šéfmontáží, uvedení do provozu vytvrzovací části technologie výroby minerální vaty. Dále odtah kupolové pece, dospel emisí.

Galerie:

