

Odsávání z výrobní linky J1 – elektrotechnologická část

Investor

Cogebi a.s.

www.cogebi.com

Tábor, Česká republika

Datum realizace: 2021

Objem realizace: 420 000 Kč



Společnost Cogebi a.s. je jedním z významných producentů slídových izolačních materiálů. Slídové izolanty jsou používány v kabelovém průmyslu nabízejí vynikající vlastnosti odolné proti ohni a zaručují, že kabely splňují nejpřísnější normy. Nabízí také pásy bohaté na pryskyřici a VPI pro izolaci cívek a tyčí vysokonapěťových rotačních strojů, kompletní řadu pásek izolace vodičů a širokou škálu materiálů pro trakční motory, zejména segmentové desky komutátoru. Základním materiálem používaným u většiny produktů je slída. To umožňuje COGEBI současně kombinovat velmi vysoké tepelné, elektrické a chemické odpory.

Dodávky byla realizována s partnerskou společností ENETEX TECHNOLOGY s.r.o., jejímž hlavním oborem činnosti jsou dodávky tepelné techniky (zařízení na dekontaminaci průmyslových plynů, linky na izolační vatou, kupolové pece, reaktory, filtry a výměníky) a také tryskání + robotizace technologických procesů.

Rozsah dodávky:

Naším úkolem bylo ve spolupráci s dodavatelem strojní části – ENETEX TECHNOLOGY s.r.o. zabezpečit odsávání odplynů z nově instalované výrobní linky J1 směrem do technologie likvidace emisí. Odsávané odplyny z výrobní linky byly zařazeny do zóny 2 nebezpečí výbuchu. Snímač tlaku byl dodán v jiskrově bezpečném provedení a byl přes jiskrově bezpečný oddělovač zapojen do rozvaděče. Armatury a ventilátor byl dodán taktéž v nejiskřivém provedení s pevným uzávěrem. Součástí dodávky byly také dva frekvenční měniče TOSHIBA pro řízení odtahu.

Galerie:

