



ZKP na KS01 Velké Kapušany - montáž chladiče plynu

ZKP at KS01 Velké Kapušany -
erection of the gas cooler



EXCON a.s.
Sokolovská 187/203
190 00 Praha 9, Česká republika
Tel: +420 244 015 111
Fax: +420 244 015 340
e-mail: excon@excon.cz
www.excon.cz

Rok realizace:

Montážní práce: 05-07/2009

Lokalita: Velké Kapušany, Slovenská republika

Popis:

- Montáž nosné OK a technologií chladiče plynu.
- Nosná ocelová konstrukce z hlavních příčných trubkových vazeb, výška celé konstrukce je cca 5,5 m.
- Na tuto konstrukci jsou ustaveny a uloženy trubkové svazky vlastního chladiče – celkem 12 ks.
- Pod těmito svazky jsou v ocelových konstrukcích digestoří – celkem 12 ks umístěny motory s ventilátory, které vhání vzduch skrz výměník trubkových svazků, a tím ochlazuje plyn proudící v trubkách těchto svazků.
- Všechny spoje jsou šroubové.
- Povrchová úprava OK žárovým pozinkem.
- EXCON Slovakia, s.r.o. nebyl dodavatelem žádných konstrukcí ani nebyl zpracovatelem projektové dokumentace.

Realization:

Erection works: 05-07/2009

Place: Velké Kapušany, Slovakia

Description:

- Erection of supporting steel structures and technological equipment of gas cooler.
- Supporting steel structure is made from main transversal tube frames. Structure height is approximately 5,5 m.
- 12 pcs of cooler tube bundles are situated onto the supporting steel structure.
- Under this boundless are steel digesters, made from steel plates – totally 12 pcs. There are motors and fans mounted here, which are pressing the air through the tube heat exchanger. Then the gas inside the bundle tubes is getting cooler.
- All the connection joints are provided with bolts.
- Anti corrosive protection is hot dip galvanizing of all steel parts.
- EXCON Slovakia, s.r.o has not provided any structure supplies and deliveries, even designing works.



