REFERENČNÍ LIST

TFM RGO K3 vzduchové okruhy včetně ventilátoru

|  |  |
| --- | --- |
| **Objednatel:** | Veolia Energie ČR, a.s |
| **Provozovatel:** | Veolia Energie ČR, a.s |
| **Místo realizace:** | Frýdek - Místek |
| **Předmět plnění:** | Výměna vzduchových okruhů včetně vzduchového ventilátoru na kotli  K3 v teplárně Frýdek - Místek |
| **Termín plnění:** | Realizace 09. – 11. 2017 |
| **Záruky:** | 36 měsíců |
| **Kontakt AmpluServis,a.s.** | Ing. Folwarczný (725 589 624) |
| **Kontakt VEČR, a.s.** | Ing. Bonczek (725 028 558) |

Technické parametry : .

Ventilátor:

Q: 28,4 m3/s

∆pc: 5300 Pa

ᵨ: 1,2 kg/m3

Elektromotor:

P: 250 kW

n: 990 ot/min.

U: 6000 V

**Popis realizace:**

V rámci realizace díla byla provedena demontáž stávajících vzduchových okruhů a vzduchového ventilátoru kotle K3.

Byl opraven stávající betonový základ ventilátoru a následně ustaven a zprovozněn nově dodaný ventilátor s repasovaným   
elektromotorem, ke kterému byl přiveden nový napájecí kabel 6kV.

K ventilátoru byly dopojeny nové vzduchové okruhy včetně uzavíracích klapek.

Následně byly osazeny a zprovozněn nový servopohon k ovládaní regulačního ústrojí ventilátoru.

