

1. *Typ výrobku* **RDTM**
Výrobek: Regulační klapka
2. *Výrobce:* MANDÍK, a.s.
Dobříšská 550, 267 24 Hostomice,
Česká republika
IČO 26718405
3. Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.
4. *Předmět prohlášení* Regulační klapky lamelové typu RDM v provedeních určených k použití do prostor s nebezpečím výbuchu dle MAN 168/24 a TPM 151/21. Regulační klapky jsou určeny k použití v budovách ve vzduchotechnických systémech vytápění, větrání a klimatizace k regulaci průtoku vzduchu.
5. Předmět prohlášení popsany v bodě 4 je ve shodě s příslušnými harmonizačními právními akty Unie:
SMĚRNICE EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY **2014/34/EU (ATEX)** ze dne 26. února 2014 o harmonizaci právních předpisů členských států týkajících se zařízení a ochranných systémů určených k použití v prostředí s nebezpečím výbuchu, v platném znění.
6. Odkaz na příslušné harmonizované normy a technické normy, podle kterých byla shoda posouzena:
EN ISO/IEC 80079-36: 2016, EN IEC 60079-0: 2018.
7. FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, státní podnik, Pikartská 1337/7, 716 07 Ostrava-Radvanice, Česká republika, provedl přezkoušení typu a vydal certifikát **FTZÚ 24 ATEX 0010X**, platný do 2029-05-31.
8. Návod k použití MAN 168/24. Technické podmínky 151/21. Elektrické zařízení instalované s regulační klapkou musí mít odpovídající klasifikační třídu.
9. Toto prohlášení o shodě se netýká regulačních klapek RDTM v běžných provedeních, tj. v provedeních, které nejsou provedeními určenými do prostředí s daným nebezpečím výbuchu za splnění daných podmínek.
10. Ex kategorie zařízení podle zvoleného ovládání a případně servopohonu viz MAN 168/24.

V Hostomicích 2025-02-24



Mgr. Jan Mičan
CEO, Ppa
MANDÍK, a.s.