

# OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE

Číslo **O-B-01136-25**

Zákazník MANDÍK, a.s.  
Dobříšská 550  
267 24 Hostomice  
Czech Republic

Výrobek **Regulátor konstantního průtoku vzduchu – čtyřhranný**  
Typové označení **RPMC-K**  
Metody zkoušek ČSN EN 1751:2024, čl. 5.3  
Podklady pro vydání osvědčení Protokol o zkoušce: 39-18395/1/M ze dne 2025-06-26,  
Technické dokumenty firmy MANDÍK, a.s.

## Výsledky zkoušek:

| Zkoušené vzorky       |                            | Regulátor konstantního průtoku vzduchu – čtyřhranný |                       |                       |
|-----------------------|----------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
|                       |                            | RPMC-K<br>200x100                                   | RPMC-K<br>400x300     | RPMC-K<br>600x600     |
| Třída těsnosti pláště | Přetlak<br>až do +1 500 Pa | ATC 3<br>(starší „C“)                               | ATC 2<br>(starší „D“) | ATC 2<br>(starší „D“) |
|                       | Podtlak<br>až do -1 500 Pa | ATC 3<br>(starší „C“)                               | ATC 2<br>(starší „D“) | ATC 2<br>(starší „D“) |
| Datum zkoušky         |                            | 2025-06-16                                          |                       |                       |

## Prohlášení:

Naměřená netěsnost pláště pro produktovou řadu RPMC-K odpovídá minimální třídě vzduchotěsnosti **ATC 3 (starší „C“)**.

Strojírenský zkušební ústav, s.p. tímto osvědčením o zkoušce potvrzuje, že u předmětného výrobku provedl zkoušky s výše uvedenými výsledky. Strojírenský zkušební ústav, s.p. je akreditovaná zkušební laboratoř č. 1045.1.

Brno, 2025-06-27



**Ing. Antonín Kolbábek, Ph.D.**  
Manažer sekce Hydraulická a tlaková zařízení



- KONEC OSVĚDČENÍ O ZKOUŠCE -

O-B-01136-25, strana 1 (1)

