

# Ochrana riečnych spätných klapiek

ID: 7563

**Odvetvie:** Voda / Čistenie odpadových vôd  
**Použitie:** Ventily, potrubia a armatúry  
**Podklad:** Liatina  
**Produkty:** Belzona® 1111 (Super Metal),  
Belzona® 5811 (Immersion Grade),  
Belzona® 2211 (MP Fluid Elastomer)

**Lokalita zákazníka:** Vodohospodárska spoločnosť,  
Slovensko  
**Dátum aplikácie:** 2011

## Problém

Klapky trpeli eróziou a koróziou v dôsledku kontinuálneho používania. Klapky boli tak vážne poškodené, že prepúšťali vodu aj keď boli zatvorené.



## Popisy fotografií

1. Netesná spätná klapka pred rekonštrukciou
2. Klapka po otryskaní
3. Uzatváracia klapka natretá produktami Belzona® 5811 a Belzona® 2211
4. Klapka opäť v prevádzke

## Okolnosti aplikácie

Riečne spätné klapky v úpravni vody.

## Spôsob aplikácie

Aplikácia bola vykonaná v súlade s návodom na použitie.

## Fakty o produkte Belzona

Oprava systémom Belzona bez nákladných opráv alebo výmeny. Táto oprava dostala klapku späť do prevádzky rýchlejšie ako tradičné metódy a s minimálnym narušením prevádzky zariadenia.

Pre viac príkladov použitia technických poznatkov Belzona v praxi navštívte, prosím stránku: <https://khia.belzona.com>

ISO 9001:2015  
Q.09335  
ISO 14001:2015  
EMS 509612

Produkty Belzona  
sú vyrábané podľa  
Registrovaného systému  
manažérstva kvality ISO 9001.

[www.belzona.com](http://www.belzona.com)

**BELZONA**<sup>®</sup>  
Repair • Protect • Improve