

## RV - RV/I

## Pásky s izolací ze skelné tkaniny



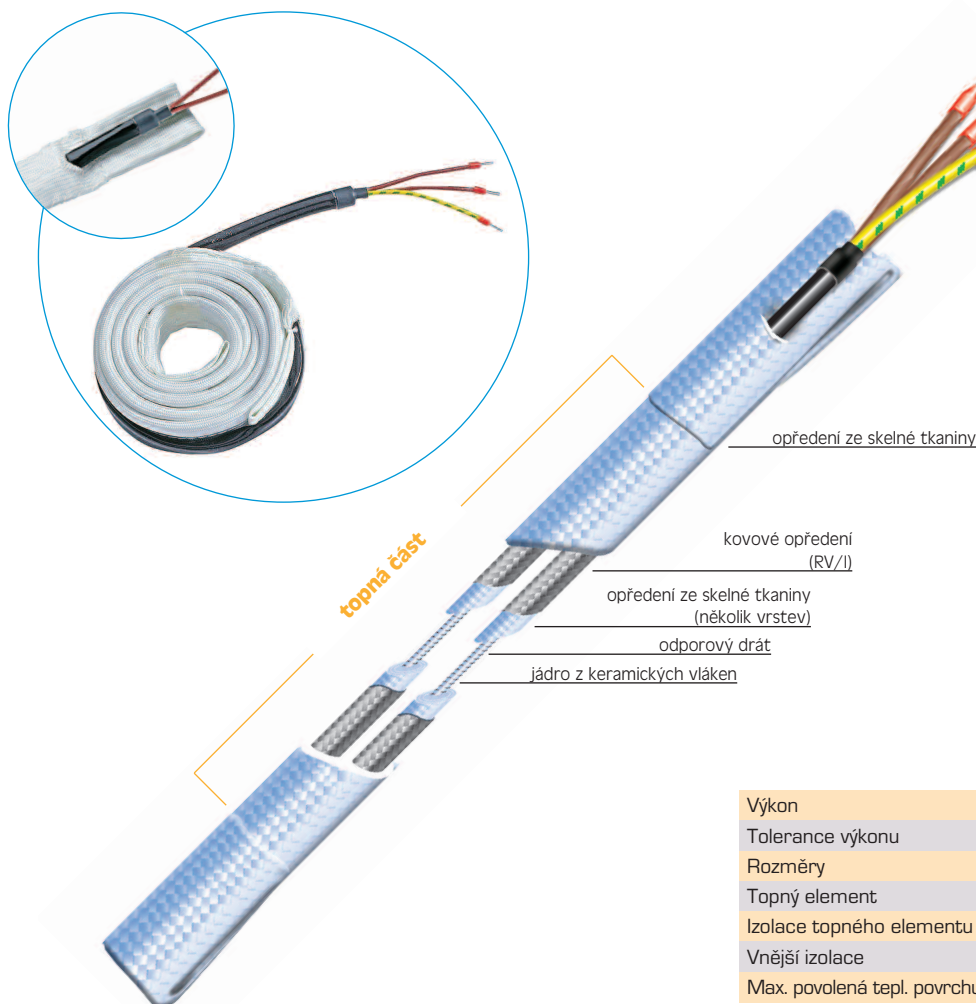
## Vlastnosti

- Velice flexibilní.
- Poloměr ohybu větší než 15 mm.
- Vysoký jmenovitý výkon: 250 W/m.
- Vysoká teplota: do +450°C.
- Bez ochrany proti vlhkosti.
- Standardní napájecí napětí 230 V.
- Standardní délka napájecího kabelu: 500 mm.
- **RV** : pásky s izolací ze skelné tkaniny.
- **RV/I** : s nerezovým opředěním pro mechanickou ochranu a uzemnění.

## Aplikace

Pásky s izolací ze skelné tkaniny **RV** a **RV/I** se používají hlavně v laboratořích a v průmyslových aplikacích, kde je potřeba rychlý ohřev na vysokou teplotu. Tyto pásky jsou velice flexibilní, ale protože nejsou utěsněné, mohou být použity pouze v suchém prostředí a v souladu s platnými bezpečnostními předpisy.

K zajištění dlouhé životnosti těchto topných prvků doporučujeme použití regulátoru teploty.



## Standardní modely

| Délka [m] | Výkon [W] |
|-----------|-----------|
| 0,5       | 125       |
| 1         | 250       |
| 2         | 500       |
| 3         | 750       |
| 4         | 1000      |
| 5         | 1250      |

|                             | RV - RV/I                      |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Výkon                       | 250 W/m                        |
| Tolerance výkonu            | ±10%                           |
| Rozměry                     | 5 x 30 mm                      |
| Topný element               | odporový drát Cu-Ni nebo Ni-Cr |
| Izolace topného elementu    | opředění ze skelné tkaniny     |
| Vnější izolace              | opředění ze skelné tkaniny     |
| Max. povolená tepl. povrchu | +450°C                         |

## Použití

Topné pásky jsou sériové odpory. Prostudujte si dále stránky tohoto katalogu věnované obecným principům činnosti, všeobecným pokynům pro použití a dále věnované příslušenství.

## FLEXELEC S.A.S

10, rue des frères Lumière  
 Z.A. du Bois Rond  
 69720 ST BONNET DE MURE - FRANCE  
 Tel: +33 (0)4.72.48.30.90  
 Fax: +33 (0)4.78.40.82.81  
 E-mail: flexelec@omerin.com

## REVOS, s.r.o.

Hudcova 76  
 612 00 Brno  
 ČESKÁ REPUBLIKA  
 Tel: +420 541 613 629  
 Fax: +420 541 613 627  
 E-mail: revos@revos.cz