



# SV

## POPIS

Spirálovitě stáčený a profilovaný pás z hliníkové slitiny tloušťky 100 mikronů.

## TECHNICKÁ DATA

Barva: stříbrná  
 Materiál: 1-vrstvá hliníková slitina  
 tloušťky 100 mikronů  
 Teplotní odolnost: -30°C až +250°C  
 Pracovní přetlak: max. 2 000 Pa  
 Pracovní podtlak: max. 1 500 Pa  
 Rychlost vzduchu: max. 25 m/s  
 Měrná hmotnost: 0,17 kg/bm (Ø100)

## PRŮMĚROVÁ ŘADA

80, 100, 112, 120, 125, 140, 150, 160, 200, 250, 315 mm

## DĚLKA

Standardní výrobní délka je 3 a 5 m, u průměrů 80, 100, 120, 125, 150 je 1, 3 a 5 m. Tahem za oba konce a současným otáčením proti směru vinutí se potrubí roztáhne na původní výrobní délku.

## POLOMĚR OHYBU

Pro všechny průměry:  $R_{min} = 1 \times D$

## BALENÍ

Flexo potrubí SV se dodává nebalené ve stlačeném stavu.

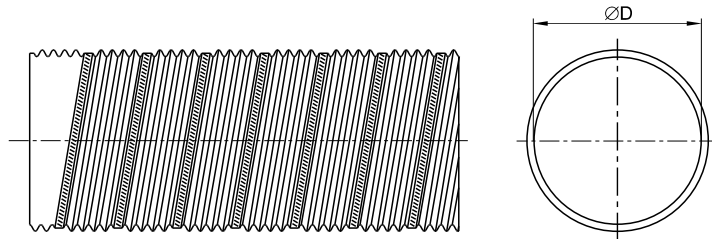
Stlačeno: 1 m - 30 cm  
 3 m - 85 cm  
 5 m - 150 cm

## PŘÍKLAD značení

### SV100/5

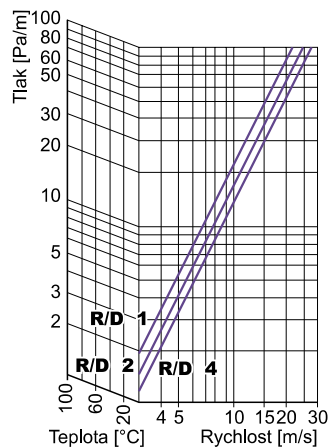
— délka v m  
 — jmenovitý průměr v mm  
 — ohebná hadice jednovrstvá

## ROZMĚRY

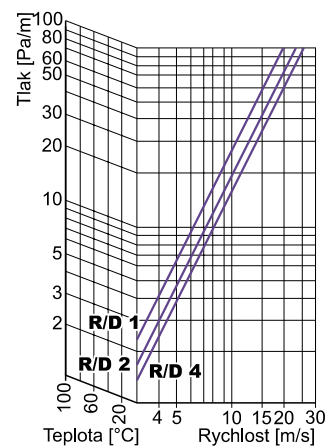


## GRAFY TLAKOVÉ ZTRÁTY

ohyb 90°



ohyb 45°



tlaková ztráta přímého potrubí

