

### 3.6 Impedančný menič

**Definícia:** Neinvertujúci zosilňovač so 100% spätnou väzbou. Celé neinvertujúce výstupné napätie sa privádza späť na invertujúci vstup. Spätná väzba dosahuje 100%, napät'ové zosilnenie je približne 1.

**Platí**  $U_{\text{výst}}=U_{\text{vst}}$

Zdroj signálu pripájame na veľký odpor zosilňovača.  
Výstupný odpor je malý v dôsledku ZNSV.

