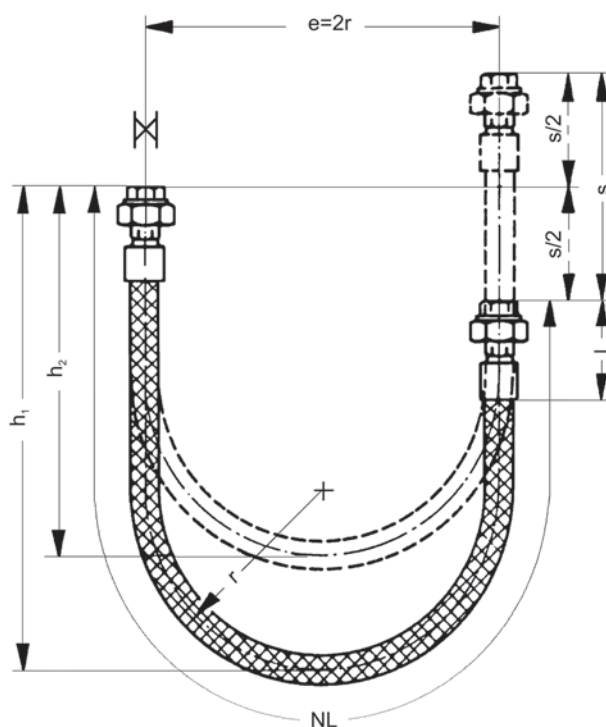


Výpočet délky pro montáž při úhlu 180 ° (pro velké amplitudy a nízkou frekvenci)

Vertikální ohyb 180°, jeden připojovací bod pevný, druhý s vertikálním pohybem.

$NL = 4 \times r + 0,5 \times s + 2 \times l$
$h_1 = 1,43 \times r + 0,5 \times s + l$
$h_2 = 1,43 \times r + l$



- | | | | |
|----------------|---|---|------|
| r | = | poloměr ohybu - hodnoty délky jsou uvedeny v tabulce pro určitý typ hadice
nebo délku životnosti | (mm) |
| e | = | montážní délka | (mm) |
| l | = | délka připojovacích dílů - viz tabulka | (mm) |
| h ₁ | = | max. výška 180°ohybu | (mm) |
| h ₂ | = | min. výška 180°ohybu | (mm) |
| s | = | délka pohybu | (mm) |
| NL | = | jmenovitá délka hadice | (mm) |