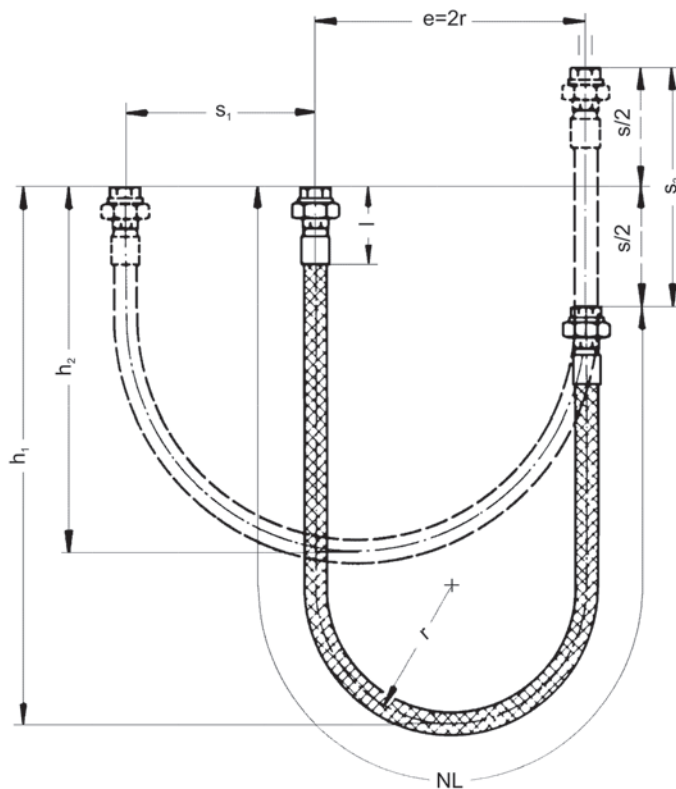


Výpočet délky pro montáž při úhlu 180 ° pro tlumení pohybů ve dvou směrech (pro velké amplitudy a nízkou frekvenci)

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

$NL = 4 \times r + 1,57 \times s_1 + 0,5 \times s_2 + 2 \times l$
$h_1 = 1,43 \times r + 0,785 \times s_1 + 0,5 \times s_2 + l$
$h_2 = 1,43 \times r + 0,5 \times s_1 + l$



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 ₁	=	délka pohybu	(mm)
s ₂	=	délka pohybu	(mm)
NL	=	jmenovitá délka hadice	(mm)